

Л. П. Чернобай

ГИДРОГРАФИЯ
И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Новосибирск
2016

ББК 26.222.5 (2 Рос-4 Нос)
Ч-493

Чернобай Л. П.

Ч-493 Гидрография и водные ресурсы Новосибирской области. – 2-е изд.,
изм. и доп. – Новосибирск, 2016. – 458 с.

ISBN 978-5-93889-303-0

Ответственные редакторы:

С. В. Федорчук,
директор Городского центра информатизации «Эгида»

О. Л. Чернобай,
канд. ист. наук, доцент НГПУ

ББК 26.222.5 (2 Рос-4 Нос)

ISBN 978-5-93889-303-0

© Чернобай Л. П., 2016



Чернобай Леонид Прокофьевич родился в 1940 году. С 1953 года живёт в Новосибирске. Окончил среднюю школу № 99 г. Новосибирска и естественно-географический факультет педагогического института.

С 1962 по 1992 год работал учителем географии, биологии, физической культуры, руководителем НВП в средней школе № 156 г. Новосибирска.

В 1960-е годы служил в РВСН. Майор в отставке.

Туристский стаж с 1958 года. В 1970–1980-е годы возглавлял сборные команды школьников Новосибирской области по туризму и спортивному ориентированию. В числе воспитанников три мастера спорта и одиннадцать КМС.

Как автомототурист, проехал около 200 тыс. км, является кандидатом в мастера спорта по автомототуризму. Награждён шестью медалями, двумя знаками отличия и Почётной грамотой ЦК ВЛКСМ. Почётный член Новосибирского автомотоклуба и клуба автомототуристов «Сибирь», а также клубов «Ретротехника» и «Сибирская гвардия».

Автор «Популярного медико-биологического словаря» (1997 г.), «Справочника-путеводителя по Салаирскому кряжу» (2004 г.) и многих других публикаций в СМИ по биологии и географии. Член Союза журналистов России, член Союза писателей России, сотрудник Международной кафедры ЮНЕСКО МГИМО(У) МИД России.

Автор признателен и благодарен выпускникам 1970–1980 гг. школы № 156 г. Новосибирска за финансовую поддержку в выпуске книги, а также большой группе краеведов, музейных сотрудников, работников Домов детского творчества за присланные материалы и советы.



Международная кафедра прав человека и демократии
при МГИМО(У) МИД России (Сибирский филиал)

г. Новосибирск

№ 99 от 25 декабря 2012 г.

Рецензия

на научно-исследовательскую работу
«Гидрография и водные ресурсы Новосибирской области»,
подготовленную сотрудником Международной кафедры ЮНЕСКО
Чернобаем Леонидом Прокофьевичем

Сотрудник Международной кафедры ЮНЕСКО, известный в Сибири краевед-исследователь, автор книг по гидрографии Новосибирской области: «Река Бердь – жемчужина Салаирского кряжа», «Там, где течёт Иня...», «Реки Новосибирского водохранилища», «Реки Иртышского бассейна», «Внутренние воды Сузунского района», «Районы Чановской котловины», «Малые реки левобережья Оби», «Малые реки правобережья Оби» и многих публикаций в СМИ, Леонид Прокофьевич Чернобай подготовил новое, глубоко научное, обобщённое исследование «Гидрография и водные ресурсы Новосибирской области».

Очень важной частью исследования стали исторические справки о городах, районах, населённых пунктах, расположенных по берегам рек и озёр, использование картографического материала.

Леонид Прокофьевич большое внимание уделяет биографиям видных исследователей Сибири и известных краеведов Новосибирской области.

Автор глубоко и всесторонне описывает озёра и реки Новосибирской области, геологическое строение, историю развития рельефа, особенности речной сети, памятники природы областного значения, достопримечательности и интересные объекты, к которым относятся: археологические памятники, биологические заказники, охотничьи хозяйства и базы, культурно-просветительские и лечебно-оздоровительные учреждения. Многие данные Леонид Прокофьевич получает в ходе путешествий и запланированных экспедиций.

Мною неоднократно подчёркивалось, что все труды Л. П. Чернобая отличает научный стиль изложения, доступный литературный язык, глубокое, интересное изложение материала. Не исключением и стало данное исследование.

Необходимо особо отметить, что после публикаций трудов Л. П. Чернобая краеведческой работой стали активно заниматься сотрудники музеев, работники библиотек, учителя школ во многих районах Новосибирской области. И за это огромное спасибо Леониду Прокофьевичу Чернобаю – замечательному человеку, патриоту, который с огромным уважением относится к природе, истории и культуре нашего края.

Директор Сибирского филиала
Международной кафедры ЮНЕСКО
прав человека и демократии при МГИМО(У) МИД России,
доктор политических наук, профессор

Ю. И. Дубровин

Содержание

Введение	6
Глава 1	
Внутренние воды Сузунского района	10
Глава 2	
Там, где течёт Иня.....	29
Глава 3	
Река Бердь — жемчужина Салаирского кряжа	88
Глава 4	
Реки Новосибирского водохранилища.....	158
Глава 5	
Малые реки правобережья Оби.....	217
Глава 6	
Малые реки левобережья Оби	261
Глава 7	
Реки Иртышского бассейна.....	317
Глава 8	
Внутренние воды Новосибирской области.	
Районы Чановской котловины	356
Заключение	434
Топонимический словарь	436
Гидрографический словарь	447
Библиография.....	455

Введение

По мере развития общества всё большее значение приобретают водные ресурсы: их количество, качество и территориальное распределение. Проблема воды в последние годы становится одной из важнейших. О воде пишут и говорят.

Чаще – как об одном из природных ресурсов, без которого не может развиваться экономика; реже – об особенностях воды, выделяющих её среди других веществ на Земле и обеспечивающих существование всего живого. Уходит время, когда водные ресурсы рассматривались как неистощаемый дар природы. На современном этапе и в перспективе вода как природный ресурс, обеспечивающий все жизненные процессы человека, животного и растительного мира, становится важнейшим энергетическим и сырьевым элементом материального производства.

Академик А. Е. Ферсман называл пресную воду самым важным из всех минералов на земле, так как без неё нет жизни. Это единственный минерал нашей планеты, не имеющий заменителей. Потребность в воде может удовлетворить только вода¹.

Общее потребление воды в мире в 1000 раз превышает использование всех остальных видов сырья вместе взятых. Население мира значительно легче обеспечить пищей, чем пресной водой.

Наша планета – самая обводнённая. Тем не менее, мудрость монгольской поговорки «Мы не ценим воду, пока не высохнет источник» может быть подтверждена почти в любой стране, любом регионе. По некоторым подсчётам, общемировое потребление воды в настоящее время достигает 3300 куб. км, т.е. чуть меньше 1000 куб. м на каждого жителя Земли.

Около 60% всей поверхности Земли – это зоны, страдающие от отсутствия или недостатка пресной воды (правда, в этих районах проживает всего 5% населения). Почти 500 млн человек страдают от болезней, вызванных дефицитом и качественной неполноценностью питьевой воды. Вода сама по себе не имеет никакой питательной ценности, но она главная составная часть тканей всех живых существ. «Вода ... – это та живая кровь, которая создаёт жизнь там, где её не было» – отмечал академик А. П. Карпинский². И даже рождение Новосибирска обязано крупной водной артерии Евразии – Оби.

Внутренние воды Новосибирской области представлены реками, озёрами, подземными водами. В нашей области протекает 430 рек длиной более 10 км. 21 река имеет длину более 100 км. Общая их протяжённость превышает 12 000 км. Реки области относятся к трем бассейнам: бассейну р. Обь (Бердь, Иня, Шегарка); бассейну р. Иртыш (Уй, Тара, Омь и их притоки); бассейну замкнутого стока (Каргат, Чулым, Баган, Карасук). Наибольшая густота речной сети в правобережной части Обского бассейна, меньше –

¹ Ферсман А. Е. Основные идеи геохимии. М., 1991.

² Карпинский А. П. Собр. соч. Т. 1–4. М.-Л., 1939–1949.

в бассейне Иртыша. Слабо она развита в южных засушливых районах. На крайнем западе области речная сеть отсутствует. Реки большей части области носят равнинный характер. На Салаирском кряже падение и уклоны возрастают, и реки приобретают черты горных (Суенга, Ик, Колтырак). Малые реки Салаирского кряжа обладают значительным гидроэнергетическим потенциалом. Полное использование местных водостоков может в перспективе добавить хозяйствам бассейна Берди до 250–300 млн. квт/ч дешёвой электроэнергии ежегодно.

На самой крупной реке области – Оби – в конце 50-х годов XX в. в южной части Новосибирска построена первая в Сибири ГЭС мощностью 455 МВт. «Насчёт Новосибирской ГЭС, являющейся самым крупным гидротехническим сооружением в области, бояться нечего – её запас прочности рассчитан на 400 лет...»³.

После перекрытия русла началось заполнение Новосибирского водохранилища, которое продолжалось до июня 1959 г. и подняло уровень воды в Оби выше Новосибирска на 19,5 м. Образовался водоём (самый большой в Западной Сибири) площадью 1070 кв. км с полным объёмом воды 8,86 куб. км. Береговая линия водохранилища на сегодня является важнейшей рекреационной зоной области, где размещены десятки баз и лагерей отдыха, санатории и туристские комплексы. Образование Новосибирского водохранилища внесло изменения в природные особенности этого района. В береговой зоне несколько улучшились климатические условия. Климат стал более мягким и тёплым. В широкой озёровидной части водоёма средняя годовая температура воздуха повысилась на 0,5–0,7°C. Увеличилась влажность воздуха, стало больше выпадать осадков. Географически Новосибирское водохранилище – в народе Обское море – расположено между 54°51' и 53°48' с.ш., что соответствует Куйбышевскому водохранилищу на Волге или Калининградскому побережью на Балтике. У Новосибирского водохранилища, как и у реки Обь, комплексное назначение. Оно используется для гидроэнергетики, водного транспорта, водоснабжения, рыбного хозяйства и отдыха⁴.

На территории Новосибирской области насчитывается более 3500 озёр, имеющих площадь более 1,5 кв. км. Большинство озёр области имеют площадь менее 2,5 кв. км. Общий объём воды в озёрах составляет 9 куб. км.

Выделяют несколько групп озёр по происхождению:

- Озёра с котловинами просадочного происхождения.
- Пойменные озёра (по долинам рек).
- Озёра межгрядных понижений и долин древнего стока.
- Тектонического происхождения (самые крупные озёра).

Озёра играют важную роль в природе и в жизни населения:

- Являются регуляторами стока рек (Байдово, Саргуль, Урюм).
- Влияют на климат прилегающей территории.

³ Вскрытие покажет // Вечерний Новосибирск. 10.04.2007.

⁴ См.: *Чернобай Л. П.* Реки Новосибирского водохранилища. Новосибирск, 2008.

- Влияют на уровень грунтовых вод, на почвы и растительность приозёрных пространств.
- Озёра – среда обитания растений, водных животных, пушных зверей, птиц.
- В озёрах накапливаются отложения минеральных солей, органико-минеральных смесей (сапропели, лечебные грязи).
- Являются источником водоснабжения.
- Вода озёр южных районов используется на орошение.
- Крупные озёра – рыбопромысловые водоёмы.

Большая часть области находится в пределах крупного артезианского бассейна. Эксплуатационные запасы пресных вод в области составляют 70 куб. м/с. Водоносные горизонты приурочены к четвертичным, неогеновым, палеогеновым, меловым и юрским осадочным отложениям. Воды четвертичных отложений встречаются на глубине 1–50 м, а меловых – от 500 до 2500 м.

Подземные воды палеозойских отложений обнаружены в восточной части Новосибирской области на глубинах от 1 до 150 м. Глубина залегания, минерализация и химический состав грунтовых вод на территории области сильно варьируются. Грунтовые воды северной части области Приобья – пресные. В лесостепи Барабы и степи Кулунды воды очень часто солоноватые, солёные. В Чистоозёрном районе встречаются сильно солёные и даже рассолы, содержащие в 1 л воды 30–50 и более граммов солей. Наиболее благоприятными для водоснабжения подземными водами являются территории Карасукского, Баганского, Чистоозёрного, Татарского, Чановского, Барабинского, Здвинского районов.

«В области имеются значительные запасы минеральных вод. В Татарском, Чановском, Куйбышевском, Барабинском, Убинском, Каргатском, Чистоозёрном, Здвинском, Доволенском районах на глубинах 800–1500 м залегают минеральные воды, сходные по своему химическому составу с лечебными водами Кавказских минеральных вод («Ессентуки»). Минеральная вода этой группы «Карачинская» используется для лечебных целей»⁵.

Минеральные воды с повышенным содержанием йода и брома изучены в райцентре Северное и Доволенском санатории. Радоновые воды распространены в Новосибирске и его окрестностях (Мочище, Колывань). «Термальные воды с температурой 35–38°С сосредоточены в Татарском, Усть-Таркском, Кыштовском, Северном, Венгеровском, Чановском, Куйбышевском, Барабинском районах. Они находятся на глубинах 1,5–3 тысячи метров и в области практически не используются»⁶.

Таким образом, территория Новосибирской области охватывается тремя основными гидрографическими системами Обь-Иртышского междуречья. Северо-западная часть, площадью около 60 000 кв. км, относится к

⁵ Кравцов В. М., Донукалова Р. П. География Новосибирской области. Новосибирск, 1996.

⁶ Там же.

бассейну р. Иртыш, северо-восточная, площадью 28 000 кв. км – к бассейну р. Обь, а вся остальная территория составляет основную часть бессточного озёрного бассейна.

С 1994 г. самое большое в Новосибирской области озеро Чаны включено в список водно-болотных угодий мирового значения (Рамсарские угодья). В начале XXI в. Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) выделил грант на гидрологические, гидрохимические и гидробиологические исследования оз. Чаны.

Глава 1

Внутренние воды Сузунского района

1.1. Сузунский район. Краткие сведения

Район расположен на крайнем юго-востоке Новосибирской области (в составе Новосибирской области находится с 1937 г.). Территория – 4,8 тыс. кв. км. Численность населения – 33 500 человек (2010). В нынешних границах район существует с 1932 г. Район представлен 42 населёнными пунктами. Самыми крупными после районного центра являются: с. Бобровка – 1755 человек, с. Битки – 1353, с. Болтово – 1006. В районе 14 сельсоветов.

Административным центром района является р.п. Сузун с численностью населения свыше 15 000 человек (2010 г.). С момента основания посёлок назывался Нижне-Сузунским заводом, с декабря 1828 г. – Завод Сузун, с 1931 г. – просто Сузун. С 1939 г. Сузун отнесён к категории посёлков городского типа.

Р.п. Сузун расположен на Среднесибирской железной дороге. До Новосибирска через станцию Тальменка по железной дороге 258 км, а до пристани на р. Обь (д. Нижний Сузун) всего 13 км. В райцентре Сузун сходятся 6 автомобильных дорог. До областного центра по автодороге через г. Черепаново – 191 км, а через с. Битки и г. Искитим – 198 км.

Район богат лесами – запасы древесины составляют 32,2 млн куб. м (36% территории). Продукция деревообработки идёт во многие районы Новосибирской области и даже в Ближнее Зарубежье (Казахстан). Имеются месторождения кирпичных и тугоплавких глин, месторождения строительных песков и песчано-гравийной смеси, месторождения торфа и сапропеля.

Главными промышленными предприятиями района являются: хлебокомбинат, Сузунское ремонтно-техническое предприятие, маслосырзавод «Сузунский», Болтовский маслосырзавод. Сельхозугодия занимают 43,3% всей площади. Сельскохозяйственным производством занимаются 13 акционерных обществ, 115 крестьянско-фермерских хозяйств и личные подсобные хозяйства населения. В сельском хозяйстве занято 32,5% всех работающих. Основная специализация сельскохозяйственных предприятий – производство зерна, мяса и молока.

По территории района проходит железнодорожная линия Карасук–Алтайская Западно-Сибирской железной дороги. Протяжённость автомобильных дорог – 340 км, из них с твёрдым покрытием – 309 км. В Сузунском районе 17 школ, художественная школа, интернат для детей-сирот, дом детского творчества, 24 библиотеки, 24 ФАП, 29 клубных учреждений.

Сузун возник как заводской посёлок при медеплавильном заводе и Монетном дворе в 1764 г. Здесь с 1766 по 1781 г. чеканили «особливую» сибирскую монету, а затем до 1847 г. и общеимперские монеты. Сибирская монета от полушки (0,25 коп.) до 10 копеек отличалась от общероссийской

монеты своим внешним видом и даже размером. Чеканка монет в Сузуне прекратилась после пожара 1847 г. и больше не возобновлялась. По масштабам производства Сузунский завод и Монетный двор были крупнейшими предприятиями цветной металлургии XVIII в. в России.

В 1768 г. Сузун посетил известный путешественник академик Пётр Симон Паласс, который в книге «Путешествие по разным местам Российской империи» описал Сузунский завод, где его поразила плотина длиной 235 м и шириной 25 м, перекрывшая р. Нижний Сузун. Паласа удивил густой сосновый бор, «по которому ехать приятно».

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Паллас Пётр Симон (1741–1811), географ и путешественник, член Петербургской академии наук (1767). В 1768–1774 гг. возглавил экспедицию в центральную область России, районы среднего и южного Урала, южной Сибири (Алтай, Байкал и Забайкалье), результаты которой были опубликованы в труде «Путешествие по разным провинциям Российской империи». Во время путешествий им были собраны географические, геологические, ботанические, зоологические, этнографические и другие материалы. Паллас написал работу «Флора России». Именем Палласа названы: вулкан на Курильских островах и риф у Новой Гвинеи, а также многие растения и животные⁷.

С 1834 г. с. Сузун являлся центром Никольской ярмарки. Ежегодно на ней выставлялась всевозможная мануфактура, а также кресты, складни, литые иконы, изготовлявшиеся на медеплавильном заводе. Сузунские иконописцы принимали заказы на изготовление икон и роспись храмов. Возникновение сузунской иконописной школы относится к последней четверти XVIII в. История сохранила имя одного из последних иконописцев. Это Иван Васильевич Крестьянников (1858–1941). В Новосибирской картинной галерее 120 икон сузунского письма, из них более 20 – написанные И. В. Крестьянниковым.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Крестьянников Иван Васильевич (1858–1941) – художник-иконописец. Наибольшую художественную ценность представляют изображения Христа и святителя Николая Чудотворца. Работы хранятся в Новосибирском художественном музее (более 20) и Сузунском краеведческом музее. Его именем названа одна из улиц посёлка Сузун⁸.

На территории Сузуна сохранились остатки старинных строений, на месте которых когда-то находился медеплавильный завод с Монетным двором. Это уникальный объект истории Сибири. В Сузунском краеведческом музее (ул. Ленина, 15) в 5 залах можно ознакомиться с природой, традиционными промыслами и ремёслами кузнецов, интерьерами крестьянской и мещанской изб XVIII–XIX вв., а также с материалами медеплавильного завода и Монетного двора. В музее есть уникальные экспонаты – части первой русской турбоустановки, изготовленной в 1806 г. сузунским изобретателем П. Залесовым.

⁷ Большая Советская энциклопедия. <http://slovari.yandex.ru>

⁸ Там же.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Залесов Поликарп Михайлович (1772–1837) – горный специалист, строитель заводов на Алтае, изобретатель, управляющий Салаирским краем, механик Алтайского горного округа. На Сузунском заводе П. М. Залесов сконструировал и построил оригинальный механизм для разливки в формы металла из плавильных печей. В конце 1806 г. П. М. Залесов назначен управляющим Салаирским краем, где он открыл несколько десятков рудных месторождений, два золотосодержащих прииска. П. М. Залесов построил по собственному проекту Гурьевский сереброплавильный завод близ Салаирского рудника, сконструировал и ввёл в употребление новые прорезные и гуртильные станки на Сузунском монетном дворе (1818–1819).

Здесь есть полный набор сузунских монет, ковш с ручкой для разливания меди XVIII в., посеребрённый знак лесного объезчика, другая продукция завода (утюги, сковородки, ковши). В 2003 г. р.п. Сузун внесён в список исторических населённых мест России.

1.2. Внутренние воды. Реки

Все реки, протекающие по территории Сузунского района, являются правыми притоками р. Обь. 7 рек имеет длину более 30 км. Общая протяжённость их составляет 420 км. Речная сеть района развита хорошо в связи с достаточным увлажнением и благоприятными условиями для стока поверхностных и подземных вод.

Все реки Сузунского района берут начало с Приобского плато, где и отмечается наибольшая густота речной сети в правобережной части Обского бассейна: 0,3–0,4 км/кв. км (против 0,1 км/кв. км на северо-западе области). Реки носят равнинный характер. Уклоны небольшие и, следовательно, падение выражается в малых величинах (9–40 см на 1 км). В питании рек принимают участие снеговые, дождевые и подземные воды. Высота снежного покрова составляет от 30 до 50 см. Основной источник питания рек Сузунского района снеговой (см. табл. 1).

Таблица 1

Источники питания рек Сузунского района (в %)

Источники питания	Реки Сузунского района	Реки Иртышского бассейна (Тара, Омь)	Реки замкнутого стока
Снеговое	79–87	48–60	91
Дождевое	3–4	28–24	4
Подземное	10–17	24–16	5

Реки района относятся к рекам с весенним половодьем: 70–80% от годового стока приходится на апрель–июнь. Расход воды в реках в летнее время резко уменьшается, так как значительная часть выпавших осадков испаряется. Уменьшение испарения осенью приводит к некоторому увеличению стока.

Зимой на реках расход воды уменьшается. Мелкие притоки летом могут пересыхать, так же как и верховья рек Сузунского района. Все реки Сузун-

ского района замерзают с ноября по апрель. В это время на ряде рек возможны заморы из-за недостатка кислорода в воде.

Начало ледостава 5–10 ноября, а вскрываются реки 22–28 апреля. По юго-западной части района на протяжении более 100 км протекает р. Обь. Движение её вод мощное, но по виду плавное и спокойное.

По руслу Оби, словно кто-то разбросал массу островов и, балуясь, нарисовал много излучин различных конфигураций. Здесь, по сложному руслу проходит граница Сузунского района Новосибирской области и Шелаболихинского района Алтайского края.

В начале XX в. крайне не везло с. Верхний Сузун. Трижды приходилось переносить село подальше от берега Оби, которая грозила разрушить его в половодье.

А деревни Городище вообще не стало: её смыло вместе с берегом. Часть жителей переселилась в д. Камышинку, а часть разъехалась по другим сёлам.

Река Каменка, прежде чем слиться с Обью, омывала с. Малышево с востока и юга. Жителей это устраивало, а р. Обь переделала всё по-своему: подмыла берег и теперь р. Каменка впадает в Обь выше с. Малышево. Её широкая луговая пойма иссечена множеством протоков и стариц, покрыта зарослями тополя, осины, берёзы, среди которых и ива белая, или ветла, с высоким, толстым, часто дуплистым стволом и мощной кроной.

Через сплошные заросли кустарников, состоящих из ив разных видов, чёрной и красной смородины, облепихи, черёмухи, боярышника и рябины, трудно пробраться.

Правый берег зарос смешанным разновозрастным лесом вперемешку с кустарником; местное население называет эти заросли «забоками». Каких только пушных зверьков здесь не водится!

Зяц-беляк обитает во всех угодьях, кроме больших по площади высокоствольных лесных массивов. Встречаются лисица, хорь, колонок, горностай и ласка. В захламлённых участках леса водится рысь. В смешанных лесах гнездятся глухарь, тетерев, рябчик, клинтух и горлица, а на болотах и кустарниковых зарослях – белая куропатка. По полям и перелескам в небольшом количестве обитает серая куропатка. На озёрах, болотах и лугах гнездятся и бывают на пролётах практически все виды водоплавающей и болотной дичи нашего и более северных регионов.

В среднем течении рек Каменка, Нижний и Верхний Сузун расположен комплексный природный заказник «Сузунский» (площадь 128 500 га, является самым большим заказником на территории Новосибирской области), который занимает большую часть Сузунского бора. В заказнике введены ограничения большинства видов хозяйственной деятельности. Цели образования Сузунского заказника:

- сохранение природных комплексов (объектов) Приобских боров Западной Сибири;
- охрана диких животных (лося, косули, зайцев, бобра, серого сурка, тетеревиных птиц, барсука);

- поддержание экологического баланса и стабильности функционирования экосистем.

Особое место в жизни людей Приобья занимает р. Обь, которая является главной водной артерией Сузунского района. Более 100 км береговой линии Оби принимают 7 именных притоков. С приходом русских на берега Оби (XVI–XVII вв.), а также с развитием торговли в XVIII–XIX вв. река стала главным транспортным путём, соединявшим верхнее и среднее Приобье. Речные суда перевозили значительные объёмы различных грузов (лес, зерно) вверх и вниз по течению Оби. В 1865 г. открывается пароходное движение Бийск–Томск. Навигация по Оби составляла 6 месяцев – с мая по октябрь. На правом берегу были определены пристани, например, у с. Мереть, которое в 1911 г. утверждено в составе Томской губернии Барнаульского уезда волостным центром.

Вблизи д. Поротниково (Чируха) в середине XX в. оборудуется Каргаполовская нефтебаза, которая обеспечивала дизельным топливом уже появившиеся в это время теплоходы, самоходные баржи и другой речной флот. Река Обь с давних времён давала населению побережий основной продукт питания – рыбу, которой здесь было предостаточно (стерлядь, щука, язь, окунь, плотва, елец, голец, пескарь и др.).

Территория бассейнов рек Сузунского района относится к районам надёжно-обеспеченных ресурсами подземных вод для централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. У р.п. Сузун выявлен крупный участок пресных подземных вод. Минерализация воды составляет 1,5 г/л. По химическому составу вода относится к гидрокарбонатному классу группы Са. Жёсткость умеренная, пригодна для питья. Участок эксплуатируется. Основные водоносные горизонты и комплексы:

1. Четвертичный водоносный горизонт долины р. Обь (южная и центральная часть Сузунского района).
2. Палеозойский водоносный комплекс (северная часть района).

Доля подземного питания рек Сузунского района составляет 10–17%, что в 2–3 раза больше чем у рек замкнутого стока (Чулым, Карасук и др.). В зимнее время подземные воды являются единственным источником питания рек Сузунского района.

Таблица 2

Метрическая характеристика рек Сузунского района

Название	Длина, км	Высота истока	Высота устья	Падение, м	Уклон, см на 1 км	Крупный населённый пункт	Примечания
Сурьянка	30	235	116,6	118,4	39,4	Тараданово	–
Чируха	30	205	117,2	88,8	29,6	Поротниково (Чируха)	Каргаполовская нефтебаза
Каменка	60	200	117,8	82,2	13,3	Малышево	Пристань на Оби

Нижний Сузун	115	270	118,3	151,7	13,1	Сузун	Пристань на Оби
Верхний Сузун	105	250	118,7	131,3	12,6	Верхний Сузун	Разделяет село на западную и восточную части
Слезянка	50	164	119	45	9	Верхний Сузун	Начало из оз. Большое Медвежье
Мереть	30	145	119,6	20	8,5	Мереть	Протекает по болоту Меретская Затяга

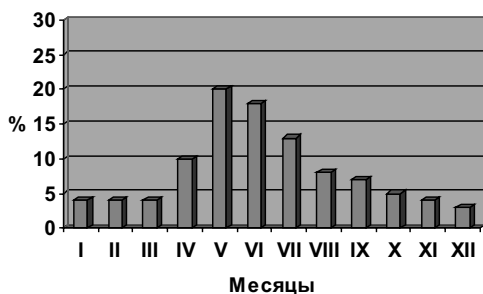


Диаграмма 1. Распределение стока по месяцам (в % к годовому объёму стока рек)

1.2.1. Река Сузун (Нижний Сузун)

В 6 км к востоку от с. Шайдурово Сузунского района у оз. Искринское (отметка уреза воды 287,2 м) с высоты 260 м берёт начало р. Сузун. В верхнем течении река течёт с запада на восток, в среднем – на юг, а в нижнем – на юго-запад и впадает в р. Обь у д. Нижний Сузун на отметке 117,5 м со скоростью течения 0, 2 м/с. Это самая крупная река Сузунского района (115 км).

В верховье река протекает по лесостепной территории со средними высотами 200–210 м (грива Заковряжинский Разлом). После впадения 14 притоков р. Сузун становится полноводной (особенно весной). Протекая через районный центр с северо-востока на юго-запад, река через 16 км впадает в Обь. В среднем течении (Сузунский бор) к руслу реки подойти непросто: обрывистые берега с древесной растительностью и подлеском дают мало шансов это сделать. В нижнем течении Нижний Сузун имеет хорошо оформленную долину. В ней выделяется заболоченная пойма, первая и вторая надпойменная террасы. В местах близкого залегания палеозойского фундамента русло каменистое, иногда порожищенное. На правом берегу расположена д. Нижний Сузун с кладбищем на левом берегу. В 4 км вверх по течению в левобережье находится полевой стан. Ширина реки здесь 15–20 м, глубина 1–1,5 м. Берег Оби в месте впадения р. Сузун более пологий,

песчаный и именно здесь была пристань. Сейчас деревня вымирает, хотя ещё 50 лет назад в ней было 7 улиц и 164 двора, работала школа.

Река Сузун была сплавной рекой. В д. Нижний Сузун был посёлок сплавщиков. Здесь плоты разбирали и грузили на баржи, стоявшие на Оби.

Таблица 3

Левые притоки реки Нижний Сузун

Название	Примечание
Воронуха	Имеет левый приток – ручей Воронушка
Ручей Крутеньский	Начинается из урочища Пашня Попова
Солоновка	Впадает в Сузун на отметке 225 м
Кабан	Есть левый приток – ручей Солоновка
Берёзовка	Имеет правый приток – ручей Поперечный
Каменка	Впадает в р. Сузун у восточной окраины с. Лушниково
Ручей Дальний	Впадает в р. Сузун в восточной части с. Заковряжино
Ручей Ближний	В левобережье – лог Макеев
Глинчиха	Начало реки – Лог Крутой
Холодная	Самый большой приток (26 км)

Таблица 4

Правые притоки реки Нижний Сузун

Название	Примечание
Таскаиха	Течёт по логу Таскаиха
Мышланка	Длина реки 12 км. Начинается в 1,5 км юго-западнее с. Мышланка
Овечья	Впадает в р. Сузун у с. Болтово
Таволжанка	Длина реки 18 км. Протекает по д. Бедрино

Таблица 5

Населённые пункты бассейна р. Сузун (Нижний Сузун)

Название	Кол-во дворов или жителей	Административный район	Река	Примечания
Искра	н/ж	Сузунский	Сузун	Остатки кладбища. В западной части – оз. Искринское
Мышланка	186 дв.	Сузунский	Мышланка	Правый приток р. Сузун
Лушниково (Лушники)	300	Сузунский	Сузун, Мышланка	Были 2 МТФ
Болтово	1100	Сузунский	Сузун	Сельсовет, школа, ФАП, почта
Бедрино	430	Сузунский	Сухая	Правый приток р. Сузун
Чистотетерево	н/ж	Сузунский	Таволжанка	Правый приток р. Сузун
Таволжанский	н/ж	Сузунский	Таволжанка	Правый приток р. Сузун

Заковряжино	451 дв., 1700	Сузунский	Сузун	Сельсовет, СОШ, ФАП, почта, ПТФ, МТФ, РТС. Была мельница, а до 1957 года – МТС
Заготскот	н/ж	Сузунский	Сузун	Правый берег
Крючки (Крючковский)	н/ж	Сузунский	Ближний	Левый приток р. Сузун. Были: МТФ, электростанция, сушилка. Остатки кладбища
Клитенка	< 100	Сузунский	Холодная	Левый приток р. Сузун
Холодное	75 дв.	Сузунский	Холодная	Левый берег
Заковряжский	н/ж	Сузунский	Сузун	Правый берег. Отметка уреза воды 179,1 м
Шипуново	518 дв.	Сузунский	Сузун	Сельсовет, школа, почта, ФАП. Самое большое село на р. Сузун
Катюшинский	н/ж	Сузунский	Холодная	Левобережье
Шипуновский мехпункт	н/ж	Сузунский	Сузун	Левый берег. Была электростанция
Обозный	н/ж	Сузунский	Сузун	Левый берег
Лесоучасток Обозный	н/ж	Сузунский	Сузун	Правый берег
Островский	44 дв.	Сузунский	Сузун	Ж/д станция Сузун
Р.п. Сузун	15133	Сузунский	Сузун	Райцентр, остатки монетного двора, краеведческий музей
Лесоучасток №5	н/ж	Сузунский	Сузун	Левый берег
Подсобное хозяйство	н/ж	Сузунский	Сузун	Правый берег. Была МТФ
Нижний Сузун	164 дв.	Сузунский	Сузун, Обь	–
Устье	н/ж	Сузунский	Обь	Правый берег. Протока р. Обь

1.2.2. Река Верхний Сузун

Вторая по величине (105 км) река Сузунского района. Берёт начало в юго-западной части Черепановского района с Приобского плато у д. Сибиряк. Более 15 ручьёв, берущих начало с высот 250–270 м, не образуют хорошо выраженный на местности водный поток. Лишь после с. Шурыгино, и особенно после д. Виноград, расположенной на границе Черепановского и Сузунского районов, р. Верхний Сузун становится заметной на местности. Далее река протекает по Сузунскому бору, вначале на юг, а затем на юго-запад. Впадает Верхний Сузун в протоку р. Обь у населённого пункта Верхний Сузун. Значительных притоков река не имеет. В нижнем течении, от урочища Моховое р. Верхний Сузун «пробивает» себе путь в Сузунском бору в глубоко врезанном русле. Здесь левый приток Селезюшка, вытека-

ющий из заболоченной местности на значительном расстоянии подпитывает р. Верхний Сузун в течение лета. Спуск к реке заросший, обрывистый и подойти к воде не просто. Падение реки в среднем течении по урезу воды у д. Виноград (194 м) до железнодорожного перегона Новоосиновский – Рямы (149 м) составляет 45 м, что немало для равнинной реки. Местность здесь глухая, заболоченная и не обжитая: населённых пунктов нет. Подойти к реке можно только по просекам, которые прорублены с северо-востока на юго-запад под углом 90° на расстоянии друг от друга 1100–1200 м.

Лесообразующими породами остаются сосна, осина и берёза с традиционным подлеском. При впадении в протоку Оби у с. Верхний Сузун река делает много поворотов и излучин, протекая по оспенённой местности. Летом, после выпадения дождей, в лесу много грибов. Любители рыбной ловли могут попытаться своё счастье в низовье реки. Здесь ловятся: плотва, окунь, щука, голянь, пескарь, ёрш.

Таблица 6

Населённые пункты бассейна реки Верхний Сузун

Название	Кол-во дворов или жителей	Административный район	Река	Примечания
Сибиряк	300	Черепановский	Верхний Сузун	Кладбище в южной части
Холодновский Заготскот	н/ж	Черепановский	Верхний Сузун	–
Верхний Сузун	н/ж	Черепановский	Верхний Сузун	Остатки кладбища
Ключи	н/ж	Черепановский	Верхний Сузун	Правобережье
Южный	н/ж	Черепановский	Верхний Сузун	Левобережье
Шурыгино	1200	Черепановский	Верхний Сузун	Сельсовет, школа, почта, стадион. Автодорога Черепаново – Сузун
Виноград	200	Черепановский	Верхний Сузун	Левый берег. Кладбище в восточной части
Химлесхоз	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правобережье
Лесоучасток № 416	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	–
Кубанский	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правобережье
Лесоучасток № 513	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правобережье
Лесоучасток № 562	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правобережье
Лесоучасток № 506	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правобережье. Болото Долгышево

Новоосиновский	< 100	Сузунский	Верхний Сузун	Ж/д разъезд
Нечунаевский	34 дв.	Сузунский	Верхний Сузун	Была смолокурня. Лесочасток
Харловский	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правый берег. Была смолокурня
Верхний Сузун	313 дв.	Сузунский	Верхний Сузун	Сельсовет, школа, ФАП, почта
Кредитное	н/ж	Сузунский	Верхний Сузун	Правобережье
Участок рыб-пункта (Мыс)	н/ж	Сузунский	Верхний Су-зун, Обь	Правый берег устья р. Верхний Сузун

1.2.3. Река Каменка

Третья по величине (60 км) река Сузунского района делает по конфигурации такую же запятую, что и реки Нижний и Верхний Сузун. Начинается р. Каменка в западной части Сузунского района с высоты 260 м, недалеко от бывшего п. Равенство.

В верхнем течении (лесостепная часть) имеется крупный населённый пункт – с. Бобровка, а чуть ниже по течению в 2 км – п. Красный Камешок. Остальная часть реки протекает по частично заболоченной и лесистой местности западной окраины Сузунского бора, где населённые пункты отсутствуют. Берега́ реки в нижнем течении обрывистые. Русло глубоко врезано в толщу осадочных пород, образуя своеобразный каньон. Каменка имеет слева два притока – реки Прямуха и Бобровка, которая протекает через одноимённое село. В устье реки, при впадении её в р. Обь, расположено крупное с. Малышево (было 299 дворов), которое связано с райцентром автодорогой (15 км). В восточной части села через Каменку есть мост. Улицы в Малышево застраивались бессистемно, т.е. дома воздвигали там, где было удобно, но в основном на правом берегу Каменки. Название река получила из-за выходов твёрдых пород на поверхность в русле. Из 11 населённых пунктов, существовавших в бассейне Каменки, осталось только 4.

Таблица 7

Населённые пункты бассейна реки Каменка

Название	Кол-во дворов/жителей	Административный район	Река	Примечания
Равенство	н/ж	Сузунский	Каменка	Остатки кладбища
Малая Бобровка	н/ж	Сузунский	Камышиха	Левобережье. Было 72 двора
Бобровка	> 1000	Сузунский	Каменка	Сельсовет, школа, ФАП, почта, кладбище
Красный Камешок	100–500	Сузунский	Каменка	До 1957 г. была МТС

Квартал № 38	н/ж	Сузунский	Каменка	Правобережье
Кусковский	н/ж	Сузунский	Каменка	Левобережье
Новостройка (Каменка)	< 100	Сузунский	Каменка	Левобережье. Автодорога Сузун – Бедрино (20 км)
Локоток	н/ж	Сузунский	Каменка	Правобережье
Лесоучасток № 2	н/ж	Сузунский	Каменка	Левый берег
Лесоучасток № 1	н/ж	Сузунский	Каменка	Левый берег. Между болотами Моховое и Попово
Малышево	880	Сузунский	Каменка, Обь	Сельсовет, школа, ФАП, почта. Правый берег

1.2.4. Река Чируха

Берёт начало с высоты 200 м в западной части Сузунского района. Течёт с севера на юг и впадает в реку Обь на отметке уреза воды 117 м напротив песчаного острова длиной более 2 км. В верхнем и среднем течении река пересыхает, притоков именных нет. Чируху пересекает железная дорога Камень-на-Оби-Среднесибирская в 3 км западнее разъезда Клыгино. Здесь, у реки была смолокурня. Верховье реки находится в заболоченной местности. В нижнем течении берега реки обрывистые, остепнённые. Между д. Поротниково и разъездом Клыгино, на левом берегу Чирухи было 2 летника, а в правобережье – полевой стан и сушилка. Сама р. Чируха немногочисленна, заполняется русло весной при таянии снега. В бассейне Чирухи (в правобережье) существует исчезающая д. Земледелец с озером в северной части и карьером в южной.

В левобережье был п. Нужа у одноимённого озера – на северо-западной окраине Сузунского бора. В левобережье среднего течения Чирухи – болото Моховое. Севернее железной дороги, в 3 км от разъезда Клыгино до 60-х годов XX в. существовал Медведевский кордон. Самым крупным поселением бассейна Чирухи является д. Поротниково (было 102 двора), расположенная на правом берегу нижнего течения. В километре к юго-западу от деревни находилась пристань на р. Обь и склады ГСМ. Поротниково (Чируха) входит в состав Малышевского сельсовета (до центральной усадьбы – 3 км).

Таблица 8

Населённые пункты бассейнов рек Сурьянка, Чируха и прилегающего правобережья реки Обь

Название	Кол-во дворов или жителей	Административный район	Река	Примечания
Каменушка	н/ж	Каменский, Алтайский край	Сурьянка	Левый берег. Остатки кладбища

Ключики	500–1000	Сузунский, НСО	Левый приток р. Сурьянка	Автодорога Ключики – Бобровка (21 км)
Тараданово	330	Сузунский, НСО	Сурьянка	Правый берег. Было 3 водокачки, две МТФ
Александровский	н/ж	Сузунский, НСО	Чируха	–
Нужа	н/ж	Сузунский, НСО	Чируха	Берег оз. Нужа
Земледелец	100–500	Сузунский, НСО	Чируха	Озеро в северной части, карьер – в южной
Клыгино	40	Сузунский, НСО	Чируха	Левобережье. Ж/д разъезд на линии Камень-на-Оби – Среднесибирская
Медведевский кордон	н/ж	Сузунский, НСО	Чируха	Левобережье
Поротниково (Чируха)	290	Сузунский, НСО	Чируха, Обь	Правобережье
Зорино	260	Сузунский, НСО	Обь	Школа
Каргаполово	730	Сузунский, НСО	Обь	Сельсовет, пристань. От д. Зорино отделена оврагом

1.2.5. Река Мереть

Слово «мереть» в переводе с тюркского «мерет» означает – огромный. Своими размерами (длина реки 30 км) не претендует на дословный перевод, однако Мереть имеет много интересных особенностей. Мереть берёт начало на высоте 140 м в заболоченной местности смешанного леса центральной части Шелаболихинского района Алтайского края. Исток реки близко подходит к бассейну р. Иня.

Общее направление течения – с востока на запад. Впадает справа в Обь на отметке уреза воды 119, 6 м юго-западнее с. Мереть. Река в среднем течении буквально теряется в болоте Меретская Затяга: здесь русло реки практически не выражено в рельефе. Мереть в верховье имеет один безымянный приток, который вытекает из болота Рямовская Согра. Болота заняты камышовыми и тростниковыми зарослями. На возвышенных участках верхнего и среднего течения р. Мереть преобладает древесная растительность из сосны и берёзы. На левом берегу нижнего течения реки расположена д. Кротово, в которой ещё в 60–70-е годы XX в. было 90 дворов, а сейчас число жителей менее 100 человек. На северо-западе в 2 км от деревни находится труднопроходимое урочище Согра. Вблизи деревни археологами обнаружено городище бронзового века (рубеж II–I тыс. до н.э.). Ниже по течению от д. Кротово в Мереть впадает слева безымянный приток на от-

метке уреза воды 122 м. Мереть в нижнем течении пробивается по почти безлесной и заболоченной местности. Здесь к северу располагается урочище Меретские Луга, а к югу – урочище Якорский Луг. При впадении в р. Обь Мереть принимает левый пересыхающий летом приток под названием Исток Постубаево, берущий начало из урочища Елан. Бассейн р. Мереть из-за близкого залегания грунтовых вод и заболоченности местности почти не заселён, дорог практически нет.

В устье реки, в 1 км от Оби расположено старинное с. Мереть (в 60-е годы XX в. насчитывало 600 дворов!). Это самый южный населённый пункт в правобережье Новосибирского Приобья. Село имеет географические координаты: 53°34' с.ш. и 82°23' в.д. До райцентра Сузун от с. Мереть по автодороге 29 км. В окрестностях села, на берегу Оби, существует военно-охотничья база, организованная ещё в 60-е годы XX в. Здесь, на Меретских Лугах, охотятся по лицензиям на косуль, зайцев. Как малозаселённый район, бассейн р. Мереть в 70–80-е годы прошлого века использовался как бомбодром Барнаульского лётного военного училища.

В книге И. Соколова «Сузунская миллионщина» упоминается Мирза Фаттах – персидский купец, который вёз товар в Томск через Бухару и Семипалатинск.

В первой половине XIX в. на 2 недели зимой делается Завод-Сузун торговой столицей великого сибирского края: здесь ежегодно проходила Никольская ярмарка. Мурза Фаттах остановился у управляющего Сузунским монетным двором, который возглавлял майор Соколовский. При личной встрече майор спросил купца: «Случались ли в дороге неприятные происшествия?». Купец через толмача ответил: «В верстах 40 от Завод-Сузуна уже на этой стороне Оби, около д. Мереть, переезжали старицу, и одна подвода, гружённая тюками, попала в полынью и чуть не ушла под лёд вместе с лошастью и поклажей...». Наркис Александрович Соколовский, выслушав переводчика, объяснил: «В здешних местах имеются промоины на реках и озёрах, называют их зазорами, которые опасны тем, что их не видно: они прикрыты рыхлым льдом, и случается, что в них гибнут повозки вместе с лошадьми. Промоины эти потому и называют зазорами, что они способны сожрать живём...».

Таблица 9

Населённые пункты бассейнов рек Мереть, Слезянка и побережья р. Обь

Название	Число дворов или жителей	Административный район	Река	Примечания
Кротово	91 дв.	Сузунский	Мереть	Археологический памятник эпохи бронзы
Мереть	600 дв.	Сузунский	Мереть	Было самым крупным селом. Сельсовет, школа, почта. Лесничество

Посёлок № 1	н/ж	Сузунский	Протока р. Мереть	–
Лесников- ский	182 дв.	Сузунский	р. Обь, протока р. Мереть	–
Баракы № 54	н/ж	Сузунский	Слезянка	Сузунский бор
Баракы № 74	н/ж	Сузунский	Слезянка	–
Баракы № 18	н/ж	Сузунский	Слезянка	–
Баракы № 73	н/ж	Сузунский	Слезянка	–
Раздолье	н/ж	Сузунский	Слезянка	Оз. Чистяево
Камышинка	160 дв.	Сузунский	Слезянка, Обь	Оз. Камышинское
Лесничество	н/ж	Сузунский	Слезянка	Правобережье

1.3. Озёра бассейнов рек Сузунского района

Большинство озёр сосредоточено в центральной и юго-восточной части Сузунского района. Все озёра содержат пресную воду, мелководные, часто с заросшими берегами. Наиболее крупные озёра находятся в Сузунском бору или в пойме р. Обь: Осиновое, Долгышево, Клыгино, Песьяновое, Куликово, Камышинское, Дедушково, Большое. В 60–70-е годы XX в. озёра начали катастрофически мелеть и зарастать, но с 1984 г. уровень воды почти во всех озёрах начал подниматься. Иногда между озером и болотом резкого отличия не обнаруживается. В целом озёра с болотами составляют около 9% территории района. Рыбопродуктивность озёр невелика. Вылавливается в основном карась. Зато весной и осенью, при перелётах птиц, водную поверхность заполняют десятки тысяч особей водоплавающих видов птиц: кряква, чирок-трескунок, лысуха, серая утка, шилохвость и многие другие. У туристов интересом озёра не пользуются, так как подходы к зеркалу воды чаще всего затруднены. Другое дело у охотников на водоплавающую дичь – здесь для них раздолье.

Таблица 10

Озёра бассейнов рек Сузунского района

Название	Пло- щадь, км ²	Ближайший населённый пункт	Бассейн реки	Примечания
Искринское	1,5	Шайдурово	Сузун	Отметка уреза воды 283,7 м
Лушников- ское	0,5	Мышланка	Мышланка – правый приток р. Сузун	В 2 км к северо-востоку от села. Левый берег р. Мышланка. Отметка уреза воды 227,1 м
Бедрино	0,9	Бедрино	Сухая – пра- вый приток р. Сузун	В 2 км к востоку от деревни. Правобережье р. Сухая
Заковря- жинское	0,45	Заковря- жино	Сухая – пра- вый приток р. Сузун	В 6 км южнее села. Левобере- жье р. Сухая. Отметка уреза воды 185,8 м

Светлое	1,3	Шипуново	Сузун. Правобережье	В 2,5 км к юго-западу от села. Отметка уреза воды 168,1 м. Берега заболочены
Притычное	0,65	Кордон № 5 (н/ж)	–	Водораздел рек Нижний Сузун и Верхний Сузун
Осочные	1,4	–	–	2 озера с заболоченными берегами
Боровое	0,6	Лесоучасток № 311 (н/ж)	–	Отметка уреза воды 190,7 м
Половинное (Катюха)	0,55	Катюшинский (н/ж)	Между сёлами Шипуново и Шурыгино	Отметка уреза воды 200,8 м
Крольчатник	0,15	Кордон № 4 (н/ж)	Верхний Сузун	Отметка уреза воды 211,2 м
Ганюшкино	0,15	Кордон № 4 (н/ж)	Верхний Сузун	Правобережье. Полевой стан
Большое	1,8	Шурыгино	Верхний Сузун	Отметка уреза воды 207,8 м
Малое	0,6	Шурыгино	Верхний Сузун	Отметка уреза воды 210,4 м
Цибульское	0,15	Шурыгино	Верхний Сузун	Левобережье
Мыльниково	0,2	Виноград	Верхний Сузун	Левобережье
Подскрёбные	0,8	Лесоучасток № 513 (н/ж)	Верхний Сузун	Отметка уреза воды 193,6 м
Глухое	1,1	Кубанский (н/ж)	–	Водораздел рек Нижний Сузун и Верхний Сузун
Долгушево	1,3	–	Верхний Сузун	Правобережье
Лопатино	1,5	Ж/д разъезд Рямы	Верхний Сузун	Отметка уреза воды 168,4 м
Рямовое	2,4	Ж/д разъезд Рямы	Верхний Сузун	Отметка уреза воды 172,1 м
Петрушино	1,1	Лесоучасток № 12 (н/ж)	Верхний Сузун	Граница НСО и Алтайского края
Куликово	0,8	Лесоучасток № 12 (н/ж)	Верхний Сузун	Граница НСО и Алтайского края.
Осиновое	1,2	Нечунаевский	Верхний Сузун	Заболоченные берега
Малое Медвежье	0,5	–	Слезянка	Начало реки Слезянка
Большое Медвежье	1,6	–	Слезянка	Граница НСО и Алтайского края
Малиновое	1,4	–	Слезянка	Отметка уреза воды 164 м
Сплавное (Сплавны)	0,5	–	Слезянка	Отметка уреза воды 144 м
Песьяново (Песьяны)	0,7	Раздолье (н/ж)	Слезянка	В 3 км восточнее д. Раздолье

Зенино	0,3	Баракы № 74 (н/ж)	Слезянка	Граница НСО и Алтайского края
Светленькое	0,6	–	Слезянка	Граница НСО и Алтайского края
Дедушковое	0,4	Баракы № 18 (н/ж)	Слезянка	Заболоченный северный берег
Лебяжье	0,25	–	Слезянка	У границы с Алтайским краем
Печорино	0,2	Раздолье (н/ж)	Слезянка	В 2,5 км северо-восточнее д. Раздолье
Каменное	0,25	–	Слезянка	–
Чащеево (Чистяево)	0,45	Раздолье (н/ж)	Слезянка	В южной части д. Раздолье
Камышин- ское	1,6	Камышинка	Слезянка	В северной части д. Камы- шинка
Большое Коновалово	0,25	Мереть	Мереть	В 2,5 км к востоку от с. Ме- реть
Малое Коновалово	0,15	Мереть	Мереть	В северной части с. Мереть
Глубокое	0,8	Мереть	Обь	Правобережье р. Обь
Плоское	0,5	Кротово	Обь, Иня	Берега заболочены
Кротовы	1,1	Кротово	Мереть	В 4–5 км юго-восточнее д. Кротово
Хаминово	0,3	Разъезд Клыгино	–	Отметка уреза воды 148,3 м
Клыгино	2,6	Разъезд Клыгино	–	Отметка уреза воды 154 м
Нужа	0,3	Земледелец	Чируха	–

1.4. Интересные объекты для ознакомления

Каждый путешественник, какой бы транспорт он не выбрал, кроме активного отдыха, мечтает увидеть что-нибудь необычное. Вот перечень наиболее интересных мест Сузунского района:

1. Типичная для юга Западной Сибири лесостепь, где чередуются берёзовые и берёзово-осиновые колки с ещё сохранившимися участками злаково-лугового разнотравья.

2. Сузунский⁹ бор – крупнейший лесной массив юга Новосибирской области. Здесь соседствуют участки чистых одновозрастных сосняков высокого бонитета¹⁰ с участками разновозрастных деревьев различных мелколиственных пород с традиционным подлеском. В бору много грибов, есть

⁹ Сузун – тюрк. «сузылга» – растянувшийся.

¹⁰ Бонитет (от *bonitas* – доброкачественность) – показатель качества леса, предназначенного в рубку.

брусника. Целые массивы сосен имеют на стволах засечки в виде опущенной стрелы. Здесь добывают ценное промышленное сырьё – живицу (смолистое вещество, используемое в медицине). По добыче живицы Сузунский бор – один из наиболее производительных сосняков России.

3. Могучая Обь с обрывистым правым берегом, естественными многокилометровыми пляжами с чистой водой и настоящим речным песком. Здесь и рыбалка отличная.

4. Широкая обская левобережная луговая пойма с множеством протоков и стариц, покрытая зарослями тополя, осины, берёзы, среди которых и ива белая, или ветла, с высоким, толстым, часто дуплистым стволом и мощной кроной. Через сплошные заросли кустарников, состоящих из ив разных видов, чёрной и красной смородины, облепихи, черёмухи, боярышника и рябины, трудно пробраться без топора.

5. Правый берег Оби, заросший смешанным разновозрастным лесом вперемежку с кустарником. Местное население зовёт эти лесные заросли «забоками». Каких только пушных зверьков здесь не водится!

6. Каньоны¹¹ на реках: Верхний и Нижний Сузун, Каменка, Чируха, Сурьянка. Глубоко врезанные в толщу осадочных пород, русла рек в миниатюре напоминают знаменитые каньоны штата Колорадо. Высота склонов достигает 30–40 м.

7. Охотничьи угодья Меретских и Кротовских лугов в бассейне р. Мереть популярны не только у новосибирцев. Сюда приезжают охотники из Кемеровской области и Алтайского края (юго-восток района).

8. Озера и болота (9% территории района) – пристанище водоплавающей и болотной фауны. Тут гнездятся и бывают на пролётах практически все виды водоплавающей и болотной дичи. В озёрах ловится рыба.

9. Краеведческий музей в райцентре Сузун в своих пяти залах показывает богатую историю края. Наибольший интерес вызывают материалы о Сузунском медеплавильном заводе и Монетном дворе.

10. Археологический памятник кротовской культуры бронзового века (II тыс. до н.э.) у д. Кротово расскажет о наших далёких предках.

11. Городище чатских татар (рубеж I–II тыс. н.э.) – Нижний Сузун-7 даёт материал, оставленный этой тюркоязычной группой: керамика, орудия труда, оружия, предметы быта.

12. Памятник большеереченской культуры (курганы) у д. Камышинка (ранний железный век: VII в. до н.э. – III–IV вв. до н.э.).

¹¹ Каньон (исп. cañon – буквально труба) – глубокая узкая долина с крутыми, нередко ступенчатыми склонами.

1.5. Археологический памятник: поселение эпохи бронзы (середина II тыс. до н.э.)

На рубеже III–II тыс. до н.э. в жизни населения Западной Сибири происходят значительные изменения: начинается эпоха металла, эпоха бронзы. Бронза – сплав меди и олова – не изобреталась в каждом районе самостоятельно. Обычно она заимствовалась у соседей, когда уровень развития и производственный опыт разрешили использовать это заимствование. На территории нашей области жили различные племена. Из них наиболее полно изучены те, которые оставили культуру, получившую название кротовской (по д. Кротово Сузунского района, где впервые открыты её памятники). Она распространена и за пределами нашей области в лесостепных районах Западной Сибири.

В 1,5 км к юго-востоку от д. Кротово археологами было обнаружено поселение середины II тыс. до н.э. Жилища углублялись в землю (полуземлянки) и имели размеры от 25 до 160 кв. м. Плоская крыша опиралась на крупные жерди, идущие двумя рядами в центре жилища, стены слегка наклонялись внутрь, поэтому разрез сооружения имел вид трапеции. К нему мог примыкать дополнительный отсек – коридор. Кроме зимних жилищ были и летние, сооружённые из жердей. У кротовцев было развито скотоводство – найдены кости быков, лошадей и овец. Занимались они также охотой и рыболовством.

Об этом говорят кости косули, медведя, лося, волка, соболя, чешуя и кости рыбы. Учёные предполагают, что уже существовало земледелие. Встречены каменные орудия, но бронзолитейное производство достигло уже высокого уровня. В поселении найдены тигли, льячки, бронзовые шилья, ножи, подвески. О развитии ткачества свидетельствуют глиняные пряслица, которые надевались на веретена. Сосуды были плоскодонными, они украшались валиками и разнообразным нечётким орнаментом.

Учёные предполагают, что во время кротовской культуры в Западной Сибири находился крупный металлургический центр. Здесь использовался металл из Саяно-Алтайского нагорья, из него отливали своеобразные предметы, в том числе и вооружение.

1.6. Сузунский монетный двор

Монетный двор был учреждён по указу Екатерины II от 7 ноября 1763 г. и за всю историю Сибири был единственным, где чеканили монету. В 1766 г. он стал выпускать особую сибирскую монету разного достоинства: деньга (полкопейки), полушка (четверть копейки), копейка, 2 копейки, 5 копеек и 10 копеек.

С одной стороны на монете изображался герб – два соболя у щита; означена стоимость, год выпуска и круговая надпись: «Монета сибирская». На другой стороне монеты – вензель Екатерины II, увенчанный короной и обрамлённый лавровой и пальмовой ветвями. Открытие монетного двора

в Сибири преследовало две цели: прекратить ежегодный ввоз из Екатеринбурга денег на содержание заводов Алтайского горного округа (общий вес денег составлял 120 тонн!) и использовать на месте медь, сбыт которой не в изделиях был убыточен. Сузунская монета была удобна в обращении. Она весила намного меньше общеимперской, но хождение имела только в Сибири. В ночь с 7 на 8 декабря 1847 г. Монетный двор сгорел. Вот документ того времени из Алтайского краеведческого архива: «Горному начальнику полковнику Соколовскому. Сим принуждён уведомить высокоблагородие, что с 7 на 8 декабря сего 1847 г. в 2 часа ночи в кожухе монетного двора открылся пожар. Принятые меры тушения результатов не дали. Все отделения монетного двора, как-то: печатное, плющильное, прорезное, гуртильное, расковочное, токарное, счётная комната, обыскательная при пропускных воротах избушка и часть крепостной ограды – сгорели до основания...». Из колыванской меди выпускали монет на 25 рублей из пуда против общегосударственной установки чеканить на 16 рублей. Объяснение этому весьма простое: в меди колыванских рудников (Алтай) встречались значительные примеси серебра, а иногда и золота. Извлечение их из руды считалось по тем временам экономически невыгодным, и поэтому из-за повышенной ценности металла из пуда местной меди указано было чеканить монеты на бóльшую сумму. Правда, специалисты утверждают, что серебро и золото в сибирской монете зачастую отсутствуют. Всего за годы своего существования Сузунский монетный двор выпустил медной монеты более 300 видов. Немногие коллекционеры могут похвастать полной коллекцией монет Сузунского двора. В 1877 г. Сузун посетил зоолог и путешественник А. Э. Брэм.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Брэм Альфред Эдмунд (1829–1884) – немецкий учёный-зоолог, автор знаменитой научно-популярной работы «Жизнь животных». В 1863 г. стал директором Зоологического сада в Гамбурге, а в 1869 г. основал знаменитый Берлинский аквариум. В 1877 г. он объехал Западную Сибирь и северо-западный Туркестан, что дало ему богатый материал по зоологии и этнографии¹².

В 1964 г. весеннее половодье разрушило первое сооружение посёлка – плотину через речку, простоявшую 200 лет...

¹² Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона. <http://dic.academic.ru>

Глава 2 Там, где течёт Иня...

2.1. Геологическое строение, особенности рельефа и полезные ископаемые бассейна реки Иня

Современный рельеф обусловлен геологическим строением территории и историей её развития. Горные породы земной коры находятся под постоянным воздействием внутренних и внешних сил. В результате на земной поверхности возникают неровности, которые отличаются друг от друга по форме, происхождению, возрасту. В геологическом строении территории бассейна Ини можно выделить следующие тектонические структуры: Кольвань-Томская складчатая зона, Салаирская горно-складчатая область и Кузнецкий прогиб.

Река Иня пересекает множество форм рельефа. Она берёт своё начало в горах Кузнецкого Алатау, фрагментами которого являются Тарадановский Увал и Караканский хребет. Слагающие их горные породы представляют главным образом юрскую систему – это песчаники, алевролиты, конгломераты, бурые и каменные угли. По периферии Тарадановского Увала и Караканского хребта и под юрскими породами в небольшом количестве отмечены образования триасовой системы, представленные континентальными толщами (песчаники, туфогенные песчаники, алевролиты, конгломераты). В северной части структур в ядрах складок встречаются триасовые базальты.

Путь Ини протекает по Кузнецкой котловине, выполненной преимущественно отложениями пермской системы, в составе которой верхний отдел (ерухановская свита) слагают песчаники, алевролиты, мергели, углистые сергиллиты, конгломераты, угли каменные; а нижний отдел (кузнецкая свита) – песчаники, алевролиты, мергели, аргиллиты, конгломераты, прослой углистых аргиллитов, сидериты. На северо-западной окраине Кузнецкой котловины находится Северо-Кузнецкая слабо расчленённая равнина. Всё более отклоняясь на запад, р. Иня на территории Новосибирской области пересекает тектонические структуры Томь-Кольванской складчатой зоны, в составе которой доминируют породы инской свиты – это верхний отдел девонской-нижний отдел каменноугольной систем, представленные песчаниками, алевролитами, мергелями, аргиллитами, известняками, туфами среднего и кислого состава.

В пределах Томь-Кольванской складчатой области путь Ини и её притоков протекает по следующим формам рельефа: Буготакская холмистая равнина, Сокурская холмистая равнина, аллювиальные равнины современной гидрографической сети и ложбин стока. Левые притоки Ини (Бачат, Ур, Касьма, Тарсьма, Изылы) берут начало с Салаирского кряжа, который ограничивает Кузнецкую котловину с запада и северо-запада.

Салаир сложен сильно дислоцированными породами палеозойского возраста (от кембрия до девона), образующими несколько структурных

этажей, сильно осложнённых разрывными нарушениями. На Салаире более развиты кембрийские терригенные, карбонатные (преимущественно рифогенные) и вулканические образования, представленные светлыми массивными известняками с прослойками сланцев, песчаников, туфов, эффузивами и туфами основного и кислого состава, метаморфизированными песчаниками, кремнисто – глинистыми сланцами, алевролитами и конгломератами. Кроме этого, в геологическом строении бассейна Ини можно выделить ряд особенностей. Девон Кузбасса фациально изменчив. По окраинам бассейна он красноцветный, в нижней части с обильными эффузивами и туфами. Нижнекаменноугольные отложения широко развиты и представлены в Кузбассе известняками и известковыми песчаниками. А на Салаире сложены однообразными тёмно-серыми сланцевыми толщами с редкими пачками известняков. Триасовые отложения в Кузнецкой котловине представлены континентальными терригенными и эффузивными толщами (до 1500 м мощности), снизу серыми и зеленоватыми, выше – с большей примесью красноцветов. Юрские отложения в Кузбассе представлены мощной серой угленосной толщей. Меловые отложения распространены как континентальные толщи – внизу красные (нижний мел), вверху – светлые (верхний отдел мела). Здесь господствуют коры выветривания и продукты их переротложения.

Точное ограничение нижнетретичных отложений (палеоген) от фациально-близких к ним верхнемеловых толщ не всегда возможно. Четвертичные отложения развиты очень широко. В пределах рассматриваемой территории (бассейн Ини) располагается широкая зона внеледниковых озёрных осадков – песков, супесей, глин, суглинков (толщиной до несколько десятков метров). Широкие, хорошо разработанные долины рек современной гидросети выполнены обильным аллювием.

К востоку от г. Ленинск-Кузнецкий протяжённостью около 40 км тянется в широтном направлении Тарадановский Увал (частично ограничивает Кузнецкую котловину с востока) с максимальной высотой 425 м. Увал расчленён мелкими речками. С северного склона стекает более 10 ручьёв, впадающих в р. Уньга (левый приток Томи). С южных склонов Тарадановского Увала вода поступает в бассейн Ини (р. Уроп, Мереть).

Залесённость Увала невелика – всего 10–12%. Перпендикулярно к северным склонам подходят гривы – Еремеева и Вилковская, в понижениях которых текут речки в Томь; а к южному склону – грива Большие Вилы, служащая водоразделом Правого и Левого Уропа бассейна Ини. Тарадановский Увал расположен на стыке 3 административных районов Кемеровской области: Ленинск-Кузнецкого, Беловского и Крапивинского. В 30 км восточнее г. Белово с северо-запада на юго-восток поднимается Караканский хребет шириной 3–5 км и протяжённостью около 30 км. Максимальная высота составляет 487 м (в северо-западной части). Как и Тарадановский Увал, Караканский хребет ограничивает с востока Кузнецкую котловину и является водоразделом бассейнов р. Иня и Томь. Северная часть хребта пи-

тает Иню, а южный склон расчленён притоками реки Ускат (бассейн Томи). Лесом покрыта наиболее высокая часть Караканского хребта, которая является границей Беловского и Прокопьевского районов. На самом хребте населённых пунктов нет, так как оба склона имеют значительную крутизну и непригодны для проживания. У юго-западного подножья Караканского хребта на р. Иня расположено большое с. Каракан, а у противоположного – д. Каралда. Караканский хребет для туристов большого интереса не представляет, да и дорожная сеть здесь практически отсутствует. Одной из крупных форм рельефа, по которому путешествует Иня, является Буготакская холмистая равнина с останцевыми формами рельефа. Она приурочена к области развития обнажённых и погребённых структур Томь-Кольванской складчатой зоны. История формирования её рельефа и главнейшие геоморфологические особенности в значительной степени predeterminedены условиями торцового сопряжения герцинского складчатого пояса с каледонскими структурами Салаирского кряжа.

Вторая особенность – все основные морфометрические показатели (глубина и пустота расчленения, уклоны поверхности Земли) рельефа строго согласуются с планом расположения ведущих структур Кольвань-Томской складчатой зоны. Особенно чётко эта закономерность прослеживается при совмещённом анализе тектонической карты с картой уклонов поверхности современного рельефа. Наибольшие уклоны всегда расположены на территории развития положительных структур палеозойского фундамента. При этом их полосовое расположение всегда согласуется с северо-восточными простираниями герцинских структур Кольвань-Томской складчатой зоны. К числу морфологических особенностей рельефа Буготакской холмистой равнины относится и сложная система развития овражно-балочной сети.

В её пределах есть возвышенные участки – сопки. Всего в 70 км к востоку от Новосибирска находится уникальное место – горная группа под названием Буготакские сопки. На 50 км с юго-запада на северо-восток протянулась гряда из 12 сопок (9 из них имеют названия). Это холмы, возвышающиеся над местностью на 50–60 м, являются водоразделом Ини и Берди – крупных правых притоков Оби. Южные склоны сопки оstepнены, а северные покрыты лесом и более пологие.

Буготакские сопки – украшение местной природы, среда обитания редких видов растений и насекомых; их оригинальный ландшафт привлекает учёных, краеведов, любителей природы. Буготакские сопки сложены изверженными породами – в основном диабазами и базальтами. Встречаются также андезиты и кварцевые альбитофиры. В геологическом отношении сопки интересны тем, что они являются примером интрузии, т.е. выдавливания магматических пород из земных глубин на поверхность. Наличие мраморов и мраморизованных известняков свидетельствует о том, что происходило это на дне моря, волны которого плескались здесь сотни миллионов лет назад. Буготакские сопки по геологическим данным являются переходным звеном между Салаирским кряжем и погребённой под толщами осадочных

пород Кольвань-Томской складчатости, протянувшейся от Камня-на-Оби Алтайского края до Томска. Буготакские сопки – это государственный памятник областного значения. В его состав входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое значение.

В 1952 г. появляется посёлок Горный, сыгравший роковую роль в судьбе сопок: появились карьеры, промышленные зоны. До 1989 г. сопка Холодная была самой высокой (381 м), но её частично разрушили с целью добычи строительного камня. На месте вершины сопки Холодная расположен карьер, напоминающий унылый лунный пейзаж. На вершине сопки Мохнатая (375 м) находится радиостанция. Сопка Большая (362 м) расположена к востоку от р.п. Горный, где построен горнолыжный комплекс. Склон южной экспозиции используют дельтапланеристы для своих тренировок. Это единственное место в Новосибирской области, где произрастает володушка козлецелистая. В межсопочных понижениях берут начало ручьи, питающие р. Буготак. В 1998 г. Буготакским сопкам придали статус особо охраняемой природной территории, и хочется надеяться, что это уникальное место сохранится для последующих поколений.

В правобережье Оби раскинулась Приобская равнина, на территории которой выделяется плоское водораздельное пространство между бассейнами Оби, Ини и Томи, вытянутое с северо-востока на юго-запад и называемое Сокурской холмистой равниной. Абсолютные высоты колеблются от 160 м на юго-западе до 291 м на северо-востоке. С возвышенности Сокур берут начало реки, впадающие в Обь: Барлак, Порос, Ояш, Икса. В Иню впадают: Издревая, Ора, Маматын, Тогучинка, Киик, Кусмень, Сосновка.

Река Томь принимает притоки Лебяжья и Искитим. Возвышенность Сокур сильно расчленена многочисленными притоками выше перечисленных рек, разделена ложбинами стока на ряд параллельных увалов и подвержена овражной эрозии и смыву почв. Долины рек имеют сложное строение: два уровня пойм, две – четыре надпойменные террасы. Склоны долин, крутизна которых возрастает до 10° и более, изрезаны оврагами, балками, лощинами. Палеозойский фундамент лежит ближе к поверхности, так как здесь не происходило значительных опусканий. Обнажения известково-глинистых сланцев палеозойского возраста часто встречаются в долинах самой Ини и её притоков, а также на днищах оврагов и балок.

Чехол рыхлых отложений четвертичного возраста с преобладанием песчано-глинистых пород невелик (60–100 м), а в некоторых местах фундамент выходит на поверхность. Территория возвышенности Сокур с давних времён осваивалась человеком, и в настоящее время здесь расположено несколько десятков поселений, однако крупных населённых пунктов нет.

Пригородное положение, хорошо развитое железнодорожное сообщение и наличие широкой сети автодорог позволили разместиться здесь тысячам садовых участков новосибирцев. В долине р. Издревая по правому берегу проходит железная дорога Инская – Сокур, а в северной части возвышенности Сокур – железная дорога Новосибирск – Юрга – Кемерово.

Улантова гора – памятник природы областного значения (паспорт от 11 июля 2001 г.). На юго-западной окраине Присалаирской дренированной равнины (107 км от г. Новосибирска) в южной части Тогучинского района между сёлами Дергаусово и Лебедево возвышается Улантова гора (407 м). Её обособленное от Салаирского горного массива местоположение, как и в случае с Буготакскими сопками, обуславливает образование на неодинаковых высотах и склонах разной экспозиции фрагментов зональных сообществ от лесных до степных, местами осложнённых скальными выходами. Здесь сложились комплексы лесной и степной, ксерофильной и петрофильной растительности, поэтому Улантова гора является памятником природы Новосибирской области. Это горное возвышение на преимущественно равнинной территории даёт особый средообразующий эффект, приводящий, в частности, к формированию на этих участках специфических растительных формаций, причудливо сочетающих самые разнообразные и неожиданные флористические элементы. Уникальность растительных сообществ сопровождается и необычным набором видов животных. Большую часть территории памятника занимают лесные и луговые сообщества. В составе лесообразующих видов преобладают берёза и сосна, местами отмечается значительное присутствие осины и лиственницы, что образует необычное для данной местности сочетание древесных пород. Среди скальных выходов на открытых участках склонов горы расположены реликтовые для современной растительности степные сообщества. Сами скальные выступы обеспечивают существование необычного сочетания комплексов неморальных, арктоальпийских и степных видов растений. Здесь же встречается ряд редких видов высших растений и животных.

Основной объект охраны в памятнике – уникальный комплекс фрагментов экосистем смешанных лесов, разнотравных лугов, каменистых, ковыльно-кустарниковых и разнотравно-ковыльных степей, а также 18 видов растений и животных, внесённых в красные книги Новосибирской области и России. Значительную часть памятника природы занимают богатые злаково-разнотравные луга. Средняя высота травостоя достигает 60–80 см, а проективное покрытие местами доходит до 90–95%. На территории памятника выявлено 134 вида растений. Видовой состав достаточно разнообразен: здесь встречаются типично луговые растения (горошек, чина луговая), лесные представители (лилия кудреватая, серпуха венценосная), растения переувлажнённых местообитаний (щавель пирамидальный, василистник жёлтый), лугово-степные растения (земляника зелёная, подмаренник настоящий, спаржа лекарственная). В составе анализирующих сообществ присутствуют краснокнижные виды растений: незабудочник гребенчатый, ковыль перистый, гуслинолук Федченко, костенец северный, тюльпан поникающий, венерин башмачок крупноцветковый, кандык сибирский.

Своеобразен и богат животный мир Улантовой горы. Здесь зарегистрировано 70 видов птиц, 27 видов млекопитающих, 4 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся. Однако животный мир памятника нуждается в

дальнейшем специальном изучении. Особенно это касается беспозвоночных животных, о которых известно пока недостаточно. Достоверно выявлено на сегодняшний день 276 видов беспозвоночных, что свидетельствует о большом видовом разнообразии и высокой степени самобытности фауны Улантовой горы. Из видов животных, отнесённых к основным объектам охраны, здесь известны: серый или алтайский сурок, сокол-дербник, длиннохвостая неясыть, серый сорокопут, обыкновенный дубонос, бабочки – махаон, аполлон, шмель необыкновенный. Гора Улантова, ко всему, является водоразделом бассейнов двух крупных рек правобережья Оби – Берди и Ини. С северо-восточного склона начинается р. Курундус (бассейн Ини), а с юго-западного – р. Кабаниха (бассейн Берди).

Салаирский кряж – это дугообразный невысокий хребет, обращённый выпуклой частью к востоку. Он протянулся почти на 300 км, являясь водоразделом крупных притоков Оби справа: Ини, Берди, Чумыша. Располагается на стыке трёх регионов юго-восточной части Западной Сибири: Новосибирская область – Искитимский, Тогучинский и Маслянинский районы, Алтайский край – Залесовский, Заринский, Тогульский, Ельцовский и Солтонский районы, Кемеровская область – Промышленновский, Ленинск-Кузнецкий, Гурьевский, Беловский, Прокопьевский и Новокузнецкий районы. Салаирское поднятие возникло в эпоху каледонской складчатости (палеозойская эра), но черты современного рельефа сформировались в эру «новой жизни» – в кайнозое. По сравнению с другими горными районами Южной Сибири поднятие здесь было слабым и не привело к разрушению палеозойских структур. К концу третичного периода поднятия сменились погружением. Значительная роль в это время принадлежала и речной эрозии.

Наконец, в четвертичное время начались новые поднятия, вызвавшие оживление эрозионных процессов, в результате которых сформировались современные речные долины указанных выше рек. Салаирский антиклинарий – тектонически-активная горная область, где процессы формирования рельефа продолжают. Об этом свидетельствуют землетрясения 1965, 1990, 2003 гг. Слабые и неравномерные поднятия Салаира в альпийскую (палеоген и неоген) и четвертичную складчатости привели к асимметрии кряжа (обрывистый восточный и пологий западный склон).

Морфологически Салаир представляет собой территорию утратившую черты горной страны. Здесь нет высоких горных хребтов, и водораздельная линия возвышается над окружающими равнинами всего на 200–300 м. Наивысшая точка Салаирского кряжа в Маслянинском районе Новосибирской области 503 м – останец юрского периода, где берёт начало р. Абрамов Мочег – правый приток Берди. В Кемеровской области (Гурьевский район) – гора Мохнатая 557 м, где начинается р. Бачат (бассейн Ини), а в Алтайском крае – гора Гусек 590 м (Заринский район) – исток р. Северный Тогул – бассейна р. Чумыш. Формы рельефа Салаира в основном плоские и сглаженные, только долины крупных рек врезаются в выровненную поверх-

ность. Мелкие речки, особенно в верховьях, не имеют сформировавшихся русел. Наиболее расчленён восточный склон.

Вершины кряжа мало выделяются, только кое-где возвышаются сопки, сложенные трудноразмываемыми породами. Водоразделы имеют столовый (плоский) характер, они сложены с поверхности лёссовидными суглинками, из-под которых на дне и по склонам долин выходят древние палеозойские породы. Отлогие склоны плато, плоские водоразделы и сглаженные формы придают Салаирскому кряжу черты приподнятой волнистой равнины с залесённостью до 90% (пихта, берёза, осина, ель, сосна с подлеском из черёмухи, калины, рябины, смородины, малины, шиповника).

2.2. Полезные ископаемые бассейна Ини

Важнейшей предпосылкой, предопределяющей развитие любого экономического района, является наличие природных богатств. Помимо огромных запасов топливно-энергетических ресурсов, в первую очередь каменного угля Кузнецкой котловины, бассейн Ини располагает крупными минерально-сырьевыми запасами. Важное значение имеют месторождения железных, медных и марганцевых руд, бокситов и нефелинов, полиметаллических руд, золота, ртути, а также нерудных материалов.

Добыча кобальта и никеля в регионе не производится. Промышленный интерес представляют силикатные кобальт-никелевые руды, широко распространённые на участках развития коры выветривания. Месторождения ртути связаны с зонами глубинных разломов, простирающимися на 3000 км. Часть этой зоны тянется вдоль восточного обрамления Кузбасса и западного Салаира. Золото, обнаруженное на реках ещё в начале XIX в., добывается небольшими артелями и в малом количестве из-за низкого содержания металла (2–4 г/т). В конце XX в. открыто месторождение меди на р. Ур, а марганца – в бассейне р. Касьма близ с. Красное. В бассейне Ини имеется ряд высококачественных месторождений огнеупорных и тугоплавких глин. Одно из них – Мусохрановское на западе Ленинск-Кузнецкого района.

Полиметаллические руды сосредоточены в Салаирском промышленном районе, где их добыча и выплавка металла начаты ещё в XVIII в. Руды приурочены к эффузивно-осадочному комплексу печёркинской свиты нижнего кембрия, широко распространённой по восточному склону кряжа на протяжении не менее 150 км. По набору элементов руды Салаира весьма сходны с рудноалтайскими, но беднее их. Однако ценность их увеличивается за счёт повышенного содержания барита. Разведаны Салаирское, Урское, Каменушинское и Ускандинское месторождения (все в Гурьевском районе).

Салаирский промышленный район начал осваиваться позднее Алтая. Здесь созданы крупные предприятия: Беловский цинковый завод и Салаирский горно-обогатительный комбинат, действующий на базе Салаирского месторождения. В 70-е годы XX в. был разработан технико-экономический

доклад на строительство горно-обогатительного комбината на Урском месторождении. Но после 1991 г. все планы ушли в архив.

Алюминиевое сырьё региона разнообразно. К нему относятся бокситы, нефелины, давсонит, высокоглиноземистые сланцы и глины. Месторождения имеют невысокую промышленную ценность из-за незначительных запасов или низкого качества сырья. В Салаирском кряже на реке Ур имеются залежи баритовых руд, содержащих барий, используемый для выработки инсектицидов. Салаирское месторождение минеральных красок – золотистой охры – одно из лучших в России.

К числу природных богатств бассейна Ини по праву относятся его леса. Значение леса в жизни человека и общества определяется не только как подделочно-строительного материала и сырья для отдельных отраслей промышленности. Лес, как источник кислорода, является одним из факторов, определяющим жизнь на Земле. В нём создаются необходимые условия для жизни большинства растений и животных, образующих особую лесную флору и фауну. Лес выполняет также водоохранную, почвозащитную и климатообразующую функции в природных комплексах. Доказана и роль лесных насаждений во влагообороте, водном режиме рек и общем стоке. Помимо указанного, все турбазы, оздоровительные лагеря, дома отдыха располагаются на залесённых берегах рек, прудов и других водных источниках. На сегодня работает один – Тайгинский леспромхоз, расположенный при слиянии Лебедихи и Николаевки – левых притоков 2-го порядка Касьмы. В прошлом этот посёлок имел и второе название – Золотая Тайга 2-я со своей электростанцией, лесопильным заводом. Существовали поселки: Золотая Тайга 1-я и Лесоучасток совхоза им. Чкалова в бассейне Касьмы. В основном заготавливают древесину пихты, сосны, берёзы.

По запасам, качеству углей и добыче Кузбасс занимает одно из первых мест в мире. Добыча угля ведётся тремя способами: подземным механическим, подземным гидравлическим и открытым. Основной рост добычи угля в Кузбассе в настоящее время определяется вводом в строй крупнейших шахт производительностью 5–8 млн т («Распадская») и карьеров с годовой производительностью угля до 12–30 млн т (Караканский, Бачатский). Возможности увеличения добычи угля в Кузбассе оцениваются до 500–550 млн т в год. Общие геологические запасы угля Кузбасса до глубины 1800 м составляют 905,3 млрд т. Физико-химические и технологические характеристики энергетических каменных углей Кузнецкого бассейна отличаются следующими показателями: калорийность 28 470–29 307 кДж/кг, зольность 11,7%, влажность 10%, выход летучих 25%. Кузнецкие угли используются как металлургическое и энергетическое топливо, а также как химическое сырьё. Каменный уголь Кузбасса открыл крепостной М. Волков ещё в 1721 г. в районе нынешнего города Кемерово. Регулярная добыча началась в 1851 г. на Бачатской копи.

Динамика добычи угля в Кузбассе

Год	Общая добыча, млн т	Добыча угля для коксования, млн т	Удельный вес Кузбасса (в %) в общей добычке угля в России
1913	0,77	–	–
1940	22,49	5,9	26,2
1950	38,53	14,94	38,8
1960	84,08	28,54	34
1970	112,3	46,8	40,2

Пьезооптическое сырьё. Хрусталеносные кварц-полевошпатовые жилы отмечены на Салаире. Мощность отдельных жил 0,1–4,2 м, кварц жил белый с вкрапленностью пирита. Хрусталеносные полости выполнены кристаллами мориона, раухтопаза и аметиста. Месторождения слабо изучены.

Флюорит. Имеются единичные проявления в северо-западной части Салаирского кряжа (в верховьях левых притоков Ини). Огнеупорные и тугоплавкие глины широко используются как сырьё для производства тепловых агрегатов – на ГМЗ (Гурьевский металлургический завод) и БЦЗ (Беловский цинковый завод). Из местных месторождений используются Апрельское и Июньское на Салаире (запасы 1,6 млн т), Мусохрановское (левобережье Касьмы) в Ленинск-Кузнецком районе (запасы 0,4 млн т). Огнеупорные глины залегают на месторождениях в виде совокупности линз гнездообразных тел. Глинистые отложения возникли при выветривании нижнекембрийских кератофиров в мел-палеогеновое время. Тела глин залегают под слоем четвертичных суглинков на глубине 2–60 м. Огнеупорность глин 1670–1730°С. Они пригодны для производства керамических и кислотоупорных изделий.

Флюсовые известняки используются в чёрной металлургии (как плавни в производстве чугуна, конверторной стали и при агломерации железных руд), в глинозёмноцементном производстве на Ачинском глинозёмном комбинате (АГК), перерабатывающем нефелиновое сырьё. Мощные (до 1500 м) толщи белорозовых известняков образуют бускусанскую свиту на Салаире (верховья р. Артышта). Гурьевская группа месторождений в окрестностях Гурьевска (Малосалаирское, Толсточихинское и Карачкинское). Добыча производится с 1936 г. и осуществляется она карьерным способом. Всего добыто около 100 млн т флюсовых известняков при общих запасах около 200 млн т. Доломиты и доломитовые известняки широко распространены на Салаире (более 30 месторождений и проявлений) и относятся к отложениям докембрия и кембрия. Используются в качестве конверторных огнеупоров на КМК (Кузнецкий металлургический комбинат). Кварциты встречаются во многих местах. В понятие «кварциты» условно объединены все разновидности кремнезёмных пород: кварцевые силициты, мелкозернистые кварцевые песчаники, вторичные кварциты, кварцолиты.

В составе этих пород преобладает кремнекислота. Кварциты применяются в качестве кислых флюсов в доменном производстве чугуна, сырья для получения электролитическим способом ферросилиция и производства кислотоупорного кирпича – динаса. На Салаире в рудах цветных металлов (медь, свинец, цинк) содержание барита от 5 до 69%. Это месторождение Урской группы (сульфидно-баритовые) начали разрабатывать ещё в 1830 г. Барит добывался в бассейне р. Ур более 150 лет. Это гидротермальный минерал твёрдостью 3–3,5, плотностью 4,48 г/см³ и температурой плавления 1570°С. Минерал имеет широкое применение: от производства высокосортных белил, красок и эмалей до получения особо тяжёлого бетона – баритобетона, применяемого для защиты от рентгеновских лучей и радиоактивного излучения. Самостоятельных месторождений мышьяка промышленного значения в бассейне Ини нет, однако он распространён в виде примеси в рудах металлов. Полиметаллические и медно-колчеданные месторождения Салаира содержат незначительное количество мышьяка (до десятых долей процента), главным образом в форме теннантита или арсенопирита.

Кирпичные глины и суглинки связаны с залегающими у дневной поверхности четвертичными отложениями разного происхождения. Потенциальные ресурсы этого сырья в бассейне Ини практически не ограничены. Для создания мощной строительной индустрии в бассейне Ини имеется минерально-сырьевая база строительных камней, используемых для производства щебня, бутового камня и др. Известняки Бачатского месторождения пригодны для этого. Группа Буготакских сопок в Тогучинском районе сложены субвулканическими диабазами и диабазовыми порфиритами, а также тонко-зернистыми альбитофирами. Щебень пригоден для получения высшей марки бетона – «1200». Ведётся добыча песка в Беловском, а гравия – в Ленинск-Кузнецком районах.

Месторождения минеральных красок находятся в экономически благоприятных условиях, характеризуются значительными запасами и удовлетворительным качеством. Гавриловское в 7 км от Гурьевска месторождение приурочено к свите нижнего кембрия. Глины ярко-жёлтые, оранжево-жёлтые, тёмно-жёлтые, с прослоями буро-красных и коричневых. В районе Каменушинского месторождения полиметаллических руд у деревни Сосновка (в 20 км от Гурьевска) вскрыты пёстроцветные глины красновато-жёлтого, розового, оранжевого, белого и другого цвета. Салаирское месторождение находится в 2 км западнее г. Салаир. Оно приурочено к карстовым отложениям мел – палеогенового возраста.

Месторождение цементных известняков и глин расположено у д. Гавриловка. Оно приурочено к Бачатско-Урской антиклинали; сложено известняками нижнего кембрия и отвечает требованиям цементной промышленности. Запасы составляют более 60 млн т. Бускусанское месторождение имеет запасы 195 млн т (железная дорога Артъшта I – Белово). Как кровельные материалы, могут быть использованы лишь известково-глинистые сланцы. Инское месторождение расположено на правом берегу р. Иня в

5–6 км к юго-востоку от Новосибирска. Запасы сланцев 1 398 750 м³ при выходе кровельных плиток 4%. Пока не эксплуатируется.

Подземные воды. Наиболее обводнены закарстованные породы нижнего кембрия и нижнего карбона. В районе Гурьевска разведаны (около 60 тыс. м³/сут.) и частично эксплуатируются (6–7 тыс. т/сут.) подземные воды нижнекембрийских отложений. На территории Кузбасса разведаны запасы подземных вод верхнепермских отложений для водоснабжения Ерунаковского карьера, Ленинск-Кузнецкого завода химпродуктов (в общей сложности 39 тыс. м³/сут.). В центре Кузбасса используются воды юрских отложений. Подземные воды мезозойских образований разведаны в центральной части Доронинской впадины Тогучинского района и оценены 21,2 тыс. м³/сут.

2.3. Гидрология бассейна Ини

2.3.1. Главные притоки

Река Иня с притоками – одна из главных водных систем Кузнецкой котловины, северной и восточной части Салаирского кряжа – относится к бассейну Оби и является её правым притоком.

Длина реки около 560 км. Из них более 300 км приходится на западную часть Кемеровской области, а 260 км – на восточную территорию Новосибирской области. Исток Ини находится на высоте 400 м юго-восточного склона Тарадановского Увала (54°42′ с.ш. и 86°46′ в.д.) в Крапивинском районе Кемеровской области. Впадает Иня в Обь на высоте 92 м в южной части г. Новосибирска (54°58′ с.ш. и 82°57′ в.д.). Таким образом, река Иня имеет широтное направление – течёт с востока на запад. Протяжённость реки в черте Новосибирска 10 км. Возвышенный характер рельефа восточной части Новосибирской области и западной части Кемеровской области, достаточное его увлажнение, древность территории, мощные запасы подземных вод способствуют развитию речной сети, достигающей 130 м/км². Для сравнения: в Иртышном бассейне – 100 м/км², а в бессточном Чановском – 30 м/км². Бассейн Ини включает районы Кемеровской области: Беловский, Гурьевский, Ленинск-Кузнецкий, Промышленновский, Топкинский; а также районы Новосибирской области: Тогучинский, Мошковский, Новосибирский. Плотность населения в Кузнецкой котловине наибольшая в азиатской части России. Не является исключением и бассейн Ини. Здесь расположены крупные города: Новосибирск, Ленинск-Кузнецкий, Белово, Гурьевск; средние города – Салаир, Топки, Тогучин, Полысаево. Посёлки городского типа: Горный, Грамотеино, Никитинский, Красногорский, Новый Городок, Промышленная, Артышта, Инской, Бачатский, Старобачатский, а также свыше 200 сёл, деревень, посёлков. Общая численность населения составляет 2 млн человек. Топоним Иня имеет более убедительную этимологию А. П. Дульзона, объясняющего «ИН» из имбатского диалекта кетского языка, где «ИЕН» означает «долгий».

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Андрей Петрович Дульзон (нем. Andreas Dulson, Новоузенский 1900–1973) – советский лингвист, этнограф и археолог, доктор филологических наук (1940), профессор, исследователь языков и культуры коренных народов Сибири. Велика роль А. П. Дульзона в организации научных исследований в Томске и в создании научной школы полевой лингвистики.

Чтобы оценить роль реки в жизни и деятельности человека важно знать следующие её характеристики: падение, уклон, расход, питание и режим. У любой реки падение и уклон неодинаковы в разных её частях. От уклона и скорости течения зависит, производит река в данном месте размыв или отложение материала.

Верховья Ини и её левые притоки имеют уклон наибольший, и поэтому происходит размыв рыхлых осадочных пород четвертичного возраста. Стекая вниз по склону, вода всегда находит самый короткий и быстрый путь. Её потоки увлекают за собой мелкий обломочный материал и песок, которые подтачивают берега и вгрызаются в дно реки, углубляя и расширяя речную долину. Ниже по течению уклон становится меньше, вода не в состоянии врезаться глубже. На этом отрезке отмечается область бокового размыва. Река подмывает то один берег, то другой, меняя русло и положение излучин. Долина Ини расширяется, а у выпуклых берегов и на дне отлагается переносимый материал. Но главный процесс здесь – перенос мелкого и лёгкого материала в низовье реки. Если в самом верховье Иня и её притоки (Малый Бачат, Большой Бачат, Ур) имеют черты горных рек, то, выходя на равнину (Кузнецкую котловину), становятся типичными равнинными реками. Долина Ини характеризуется хорошей разработанностью с большой глубиной вреза. В ней выделяется пойма и несколько надпойменных террас.

Долина реки асимметрична, что связано с её меандрированием и боковой эрозией. Чередуются участки с крутыми подмываемыми и пологими намываемыми склонами. Направление течения Ини обусловлено тектоникой района и подчиняется древнему рельефу. При впадении в Обь р. Иня выдвигает дельту – низкие зелёные острова. Ширина реки здесь до 150 м, глубина до 2 м. Бассейн Ини вытянут в широтном направлении. Площадь водосбора составляет 15700 км² (для сравнения: у Берди – 7690 км²). Скорость течения Ини 0,3–0,5 м/с. Крупные притоки Ини слева – с северных и восточных склонов Салаирского кряжа: Бачат, Ур, Касьма, Тарсьма, Малые Изьлы. Левые притоки – Буготак с Карпысаком, Канарбуга, рассекая Буготакские сопки, образуют глубокие узкие долины. По берегам и в руслах рек часто выходят коренные породы, образуя звонкие и светлые перекааты (например, у с. Карпысак). Правые притоки Ини незначительны и по длине и по водоносности. Они протекают по ровной местности, верховья их слабо врезаны, заболочены, водоснабжение затруднено (Кусмень, Кайлы, Тыхта).

Иня берёт начало на высоте 400 м, а впадает в Обь на отметке 92 м. Таким образом, падение составляет 308 м, а уклон равен 55,9 см на 1 км. В верхнем течении уклон будет значительно больше указанной величины, а в нижнем – гораздо меньше.

В питании Ини и её притоков принимают участие талые снеговые, дождевые и подземные воды. Такое питание называется смешанным. Доля каждого источника в нём следующая: снеговое – 79–87%, дождевое – 3–4%, подземное – 10–17%. Реки бассейна Ини относятся к рекам с весенним половодьем. Из-за постепенного таяния снега в предгорьях Салаира, Тарадановского Увала, Караканского хребта весенний подъём Ини плавный. Высота половодья до 6 метров. В хорошо выработанной долине талая вода проходит быстро. Начало половодья и весенние подъёмы начинаются в конце апреля и продолжаются до начала июня. Во время весеннего половодья, а на него приходится более 70% годового стока, из-за сильной извилистости рек могут возникать ледяные заторы, что приводит к ещё более резкому подъёму воды. Интенсивность подъёма уровня в Ине зависит от многих факторов: характера весны, высоты снежного покрова и др.

По гидрологическому режиму реки бассейна Ини можно разделить на две части: горную и равнинную. Для горных рек (Ур, Бачат) характерно осеннее повышение уровня и значительный летний и зимний спад. Горные реки зимой образуют на перекатах незамерзающие полыньи. На равнинных реках уровень падает, многие из них мелеют, зарастают (Камышинка, Окуневка, Солонювка, Отшиб, Итыкус, Чертанда). Такие реки зимой могут промерзать до дна. Расход воды в реках бассейна Ини летом резко уменьшается, так как большая часть выпавших осадков испаряется.

Уменьшение испарения осенью приводит к некоторому увеличению стока. Зимой расход воды опять уменьшается и становится минимальным.

Таблица 12

Сравнение речного стока по сезонам

Основные характеристики	Реки Иня, Бердь (в %)	Реки бассейна Иртыша (в %)
Весеннее половодье	74–78	84–85
Летне-осенняя межень	16–18	5–10
Зимняя межень	6–8	1–5
Продолжительность половодья (дни)	45–70	45–95

Колесание водоносности Ини невелико. Среднегодовой расход воды в многоводный год превышает средний многолетний в 1,5 раза, а в засушливый год расход составляет 1/6 часть от многолетнего. Средний многолетний расход воды Ини (у с. Кайлы Мошковского района) составляет 42,4 м³/с при площади водосбора 15 700 км². Для сравнения: Бердь у Искитима имеет средний многолетний расход 38,4 м³/с при площади водосбора 7690 км².

В разные годы показатель расхода воды может превышать средний в 2–3 раза либо снижаться до 0,5. Величина годового стока Ини составляет 1,3 км³ (в Берди он равен 1,19 км³). Низкий уровень расхода воды в Ине был зафиксирован в 1965, 1976, 1989, 1998 гг. Большие уклоны местности (на Салаирском кряже), легкоразрушаемые лёссовидные суглинки образуют твёрдый сток, особенно в верховьях левых притоков Ини (Ур, Бачат,

Касьма, Тарсьма). У с. Кайлы р. Иня проносит до 200 г/м³ (для сравнения: Бердь у Искитима проносит 323 г/см³ частиц). По химическому составу вода Ини относится к гидрокарбонатному классу группы Са. Минерализация воды 100–500 мг/л, жёсткость умеренная.

У р. Иня и её притоков устойчивый ледостав. Только некоторые из них образуют на перекатах незамерзающие полыньи. Начальный период ледостава сопровождается образованием тонких плёнок – сала и внутреннего льда – шуги. На равнинной части Кузнецкой котловины ледяной покров на реках образуется путём смыкания заберегов. Средняя дата установления устойчивого ледяного покрова на Ине 1–8 ноября, а на малых притоках – 27–29 октября. Толщина льда 70–80 см. На наибольших маловодных притоках, промерзающих до дна, возникают наледи толщиной до метра. В зимнее время на некоторых из них возможны заморы из-за недостатка кислорода в воде. Вскрытие реки весной носит затяжной характер. Весенний ледоход на Ине длится в среднем 4–6 суток. Средняя многолетняя дата ледохода – 25 апреля. Температура воды в реках находится в прямой зависимости от температуры воздуха. Однако у рек с различной водоносностью она неодинакова. Чем длиннее река, тем вода в ней теплее. Средняя дата перехода температуры воды через 0,2°С наблюдается весной с 18 по 25 апреля, осенью – с 22 октября по 2 ноября.

Таблица 13

Средняя температура воды в реках юга Западной Сибири

Река	Пункт	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
Иня	с. Кайлы	1,8	8,9	16,7	20,5	18	10,7	3,9
Бердь	г. Искитим	1,9	8,6	16,7	19,8	17,1	10,4	3,2
Нижний Сузун	п. Октябрьский	1,4	8,1	12,6	16,7	14,3	8,5	4,9

Вода Ини и её притоков широко используется в хозяйственной деятельности человека. Велико значение реки и в водоснабжении населённых пунктов, расположенных на их берегах или вблизи них. Вода рек бассейна Ини используется для орошения. На малых реках построены сотни прудов, многие из них капитальные с проезжими дамбами. Часть притоков служит местом отстойников в местах интенсивной угледобычи. Во многих прудах разводят ценные породы рыб, другие служат запасниками питьевой воды для скота. Пруды стали излюбленным местом отдыха населения близлежащих районов.

Река Иня. Левые притоки 1-го порядка

Название реки	Длина в км	Крупный населённый пункт и число жителей	Административный район	Примечания
Первая	7	–	Беловский	Отметка уреза воды 257 м
Вторая	8	–	Беловский	–
Третья	7	–	Беловский	–
Четвертая	6,5	–	Беловский	–
Пятая	6,5	–	Беловский	–
Берёзовка	9	–	Беловский	–
Таловка	9	–	Беловский	–
Пустынка	10	–	Беловский	–
Чигирь	13	Чигирь, < 100	Беловский	–
Каралда	16	Каралда, 500–1000	Беловский	Караканский хребет
Еловка	14	Каракан, > 1000	Беловский	В бассейне реки 8 карьеров
Талда	18	Евтино, > 1000	Беловский	–
Дальний Кулдос	16	Антоновка, > 100	Прокопьевский	2 карьера
Ближний Кулдос	17	Коновалово, 500, Тихоновка, 500	Беловский, Прокопьевский	Гривы Антоновская и Тихоновская
Правая Салаирка	8	Сидоренково, 500–1000	Беловский	Пересыхающая в верховье
Салаир	13	Степной, 100–500	Беловский	–
Бачат	68	г. Белово, 73 990, г. Гурьевск, 25 380	Беловский Гурьевский	Райцентр Райцентр
Ур	80	Урск, > 2000, Подгорное, 500–1000, Конево, 100–500	Гурьевский, Ленинск-Кузнецкий, Беловский	Гора Копна, 509 м, правый берег, ж/д мост
Пруд	10	Свердловский, 500–1000	Ленинск-Кузнецкий	–
Камышинка	14	Никитинский, > 2000	Ленинск-Кузнецкий	Пересыхающая в верховье
Касьма	70	Красное, > 1000, Тайгинский Леспромхоз	Ленинск-Кузнецкий, Гурьевский	Автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий
Шелковиха	10,5	Худяшово, 100–500	Ленинск-Кузнецкий	–
Тарабариха	10	–	Промышленновский	Пересыхающая в верховье

Савиха	11	Труд, 100–500	Промышлен- новский	Пересыхающая
Солоновка	11	–	Промышлен- новский	Пересыхающая
Каменка	21	Промышленная, 18000	Промышлен- новский	Пересыхающая в верховье
Тарсьма	85	Коурак, > 1000	Тогучинский	Склон Салаирского кряжа
Каменка	14	Усть-Каменка, 500–1000	Промышлен- новский	Остановочная пл. 195 км
Итыкус	28	Падунская, > 1000	Промышлен- новский	Ж/д ст.
Чертанда	21	Абышево, 500–1000	Промышлен- новский	–
Малые Изылы	80	Шахта, > 1000	Тогучинский	Ост. п. 156 км, карьер, пруд
Изылы	70	Заречное, 500–1000	Тогучинский	Ж/д ст. Гранит
Куделька	16	Нечаевский, > 1000	Тогучинский	–
Брусянка	12,5	Брусянка, 100–500	Тогучинский	Ост. п. Кудрино
Канарбуга	36	Изынский, 100–500	Тогучинский	Ост. п. Мурлыткино
Иза	13	Изынский, 100–500	Тогучинский	Ост. п. 72 км
Баночка	6	ст. Буготак, 500–1000	Тогучинский	–
Буготак	40	ст. Буготак, 100–500	Тогучинский	Склоны Буготакских сопок
Большая Черепашка	6	–	Тогучинский	–
Большая Пустынка	10	Пустынка, < 100	Тогучинский	Ост. п. Паровозный
Большая	12	Репьёво, 500–1000	Тогучинский	Пруд с дамбой
Крутёнка	11	Шмаково, 100–500	Тогучинский	–
Шабаниха	9	–	Новосибир- ский	–
Крутиха	11	Малиновка, 100–500	Новосибир- ский	Ост. п. Геодезическая
Берёзовка	10	Берёзовка, > 1000	Новосибир- ский	Ж/д ст. Шелковичиха
Мосиха	12	Быково, 100–500	Новосибир- ский	Ост. п. 38 км
Барышиха	6	Барышево, > 1000	Новосибир- ский	Ост. п. 32 км

Река Иня. Правые притоки 1-го порядка

Название реки	Длина в км	Крупный населённый пункт и число жителей	Административный район	Примечания
Кучерь	10	–	Беловский	–
Пихтовка	9	Пермяки, > 1000	Беловский	Гора Камешек, 322 м
Худяшовка	10	Новохудяково, 100–500	Беловский	Мост через Иню
Уроп	44	Новый Каракан, > 1000	Беловский	–
Дальний Менчереп	15	Задубровский, 100–500	Беловский	Заболоченное устье
Ближний Менчереп	22	Заринское, 500–1000	Беловский	Дамба в устье
Мереть	33	Грамотеино, > 2000, Польшаево, 28 000	Беловский, Ленинск-Кузнецкий	Отстойники на притоках
Егозиха	10	Егозово, < 100	Ленинск-Кузнецкий	–
Каменка	13	Ушаково, 100–500	Промышленновский	–
Солодовка	10	Портнягино, 100–500	Промышленновский	Турбаза
Искитим	30	Пор-Искитим, 500–1000, Трещёвский, 500–1000	Промышленновский, Топкинский	Мост через реку Искитим
Большой Корчуган	41	Топки, 30 600, Корбелкино, < 100	Топкинский, Промышленновский	Райцентр. Турбаза. Отметка уреза воды 147 м
Грязная	13	Усть-Тарсьма, > 1000	Промышленновский	Лесопильня, карьер
Бормотушка	9	Титово, > 1000	Промышленновский	Дамба
Тыхта	25	Васьково, > 1000, Магистральный, 500–1000	Промышленновский, Топкинский	Мост через Иню
Кышлагон	8	Катково, 100–500	Топкинский	–
Нижний Кышлагон	12	Среднеберёзовский, 100–500	Топкинский	–
Берёзовая	24	Лукошино, 100–500	Топкинский	Лесопильня
Сосновка	30	Усть-Сосново, 630	Топкинский	Сельсовет
Митиха	12	н/ж	Тогучинский, Топкинский	Граница Тогучинского и Топкинского районов

Кумень	24	–	Тогучинский	–
Киик	24	Киик, > 1000	Тогучинский	Сельсовет, средняя школа
Тогучинка	25	Тогучин, 23 500	Тогучинский	Райцентр
Маматын	32	Гутово, 500–1000	Тогучинский	–
Кайлы	23	Кайлы, 500–1000	Мошковский	Разрушенная мельница
Ора	40	Мотково, 100–500	Мошковский	–
Ярская	15	Ярское, < 100	Новосибирский	–
Боровая	6	–	Новосибирский	Отметка уреза воды 109 м.
Гнутиха	6	Плотниково, > 1000	Новосибирский	–
Издревая	30	Гусиный Брод, 500–1000	Новосибирский	Сельсовет, ж/д ст.
Переборка	10	Новолуговое, > 1000	Новосибирский	Сельсовет

2.3.2. Река Издревая

Берёт начало на крайнем юго-западе Мошковского района Новосибирской области в 4-х км южнее станции Сокур с возвышенности Сокур от слияния четырёх ручьёв. Длина реки около 30 км.

Высота истока 220 м, высота устья 127 м. Падение составляет 193 м, уклон равен 41 см на 1 км. Общее направление течения с севера на юг. Впадает Издревая в Иню у ост. п. Учебный в 7 км восточнее городской черты Новосибирска. По правобережью Издревой проходит железная дорога Инская – Сокур. В среднем течении у с. Гусиный Брод реку пересекает автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий. Большинство притоков Издревая принимает справа, с возвышенности Сокур:

- река Смородинка и ручей Жулановский;
- реки Мостовка, Мокруша, Токалиха и Бугриха.

Левые притоки:

- река Плещуха и река Малая Издревая.

В верхней части бассейна Издревой преобладают лесные массивы из берёзы и осины. В нижнем течении высокого левобережья есть участки смешанного леса. На всём протяжении на берегах Издревой и её притоках расположены тысячи дачных участков.

Близость реки к Новосибирску, наличие железнодорожного сообщения, автодороги, а также, поросшие лесом извилистые и обрывистые берега, привлекают сюда многочисленные группы начинающих туристов. А ранней весной, после вскрытия реки, здесь тренируются туристы-водники перед выездом на более сложные маршруты по рекам Алтая и Саян.

Населённые пункты бассейна р. Издревая

Название	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Жулановский	(н/ж)	Новосибирский	ручей Жулановский	–
Жеребцово	281 дв.	Новосибирский	Издревая, Смородинка	Сад. уч.
Ст. Жеребцово	–	Новосибирский	Издревая	Ж/д ст., сад. уч.
Новолуговская	–	Новосибирский	Издревая	Ост. п., сад. уч.
Новоникольский	(н/ж)	Новосибирский	Мостовка	–
Гусиный Брод	175 дв.	Новосибирский	Издревая, Мокруша	Ж/д ст., сельсовет
Шафрановский	(н/ж)	Новосибирский	Токалиха	–
Новая Деревня	(н/ж)	Новосибирский	Токалиха	–
Комаровка	38 дв.	Новосибирский	Издревая	Ост. п.
Мостовая	2 дв.	Новосибирский	Малая Издревая	Пруд
Дубрава	–	Новосибирский	Издревая	Ост. п.
Учебный	–	Новосибирский	Издревая	Ост. п.

2.3.3. Река Ора

Значительный по протяжённости приток Ини (40 км). Начинается Ора с возвышенности Сокур на высоте 220 м в 2 км южнее ст. Сокур Мошковского района. В верхнем и среднем течении имеет направление с запада на восток, а в нижнем с севера на юг. Впадает в Иню западнее с. Мотково на отметке 109,3 м. Падение составляет 110,7 м, уклон равен 27 см на 1 км. Скорость течения при впадении в Иню 0,3 м/с. Бассейн Оры включает значительную часть юго-западной территории Мошковского района между железными дорогами: Новосибирск – Болотное и Новосибирск – Тогучин.

Таблица 17

Притоки р. Ора

Левые	Правые
1. Пустышка и Сидошкина Речка 2. Родники 3. Маришка и Льниха 4. Берёзовка с притоками: Малая Речка, Поперечная 5. Мельничная	1. Черепашка 2. Петрушиха

Все притоки мелкие, за исключением Берёзовки, Мельничной (12 км), Петрушихи (14 км) и маловодны. В верхнем и среднем течении долина Оры заболочена. Здесь же характерны перелески из берёзы. Очень живописна

Ора в нижнем течении после впадения в неё реки Мельничной. Особенно привлекателен высокий (12–14 м) обрывистый левый берег с сосновым бором, который тянется на 2–2,5 км до с. Мотково. Правый берег, более низкий, тоже занят смешанным лесом из сосны и берёзы. Омуты на Оре богаты рыбой (щука, окунь), а на перекатах можно половить пескарей. Из Новосибирска в бассейн Оры можно доехать на электропоезде Болотнинского направления до станции Сокур (а далее на юг), или по Кузбасскому (Тогуцинскому направлению) до остановочной платформы Мотково.

Таблица 18

Населённые пункты бассейна реки Ора

Населённый пункт	Число жителей	Административный район	Река	Примечания
Шурицкий	61 дв.	Мошковский	Ора	Пруд
Смоленский	500–1000	Мошковский	Ора	Пруд
Орск	231 дв.	Мошковский	Ора, Пустышка	Кладбище в южной части
Владимировка	н/ж	Мошковский	Ора	Правый берег
Мошнино	134 дв.	Мошковский	Ора, Берёзовка, Поперечная, Льниха	Кладбище в западной части
Осокинский	н/ж	Мошковский	Ора	Правый берег
Мотково	182 дв.	Мошковский	Ора	Сельсовет
Витальевка	н/ж	Мошковский	Мельничная	Урочище Чёрная Грива
Петрушиха	н/ж	Мошковский	Петрушиха	Остатки кладбища
Воробьёвский	н/ж	Мошковский	Петрушиха	Отметка уреза воды 137,9 м
Берёзовский	н/ж	Мошковский	Берёзовка, Малая Речка	Остатки кладбища

2.3.4. Река Маматын

Протяжённость реки 32 км. Исток расположен на высоте 235 м, устье – на высоте 124,5 м. Падение равно 110,5 м, уклон составляет 38 см на 1 км. Река Маматын – один из самых быстрых правых притоков Ини. Весной Маматын несёт воду с приличной скоростью, принимая притоки с юго-восточной части возвышенности Сокур. Быстрое течение и значительная масса воды выработали хорошо выраженную в рельефе долину р. Маматын.

Таблица 19

Притоки реки Маматын

Левые	Правые
1. Боровая	1. Янчева
2. Малая Боровуша (Косой Падун)	2. Уфимка
3. Мостовушка	

Населённые пункты бассейна реки Маматын

Населённый пункт	Число жителей	Административный район	Река	Примечания
Долгово	96 дв.	Тогучинский	Маматын	Сельсовет, автодорога Тогучин – Болотное
Маматынский	н/ж	Тогучинский	Маматын	Правый берег
Жуковский	н/ж	Тогучинский	Маматын	Левый берег
Ирба	н/ж	Тогучинский	Маматын	Остатки кладбища
Серединка	н/ж	Тогучинский	Боровая	Остатки кладбища
Касьяновка	н/ж	Тогучинский	Боровая	Остатки кладбища
Уфимский	н/ж	Тогучинский	Уфимка	–
Мостовский	н/ж	Тогучинский	Мостовушка	Заброшенный пруд
Гутово (Янченково)	590	Тогучинский	Маматын	Сельсовет

2.3.5. Река Большой Корчуган

Река Большой Корчуган берёт начало в центральной части Топкинского района Кемеровской области на высоте 270 м. Длина реки 41 км. Устье реки на отметке 148 м. Падение составляет 123 м, уклон 30 см на 1 км. Течёт река с северо-запада на юго-восток, а после слияния с р. Малый Корчуган у д. Корнилово, направление меняет на южное, и впадает в Иню шириной 27 м, глубиной 0,9 м. Русло извилистое, особенно в нижнем течении. Большой Корчуган принимает слева приток Головниху, а справа – реки Богородскую и Озёрную. Здесь, в среднем течении, долина р. Большой Корчуган заболочена и не заселена. После впадения слева р. Малый Корчуган, Большой Корчуган принимает ещё ряд левых притоков: Большую Каменку с Малой Каменкой, Берёзовую, Боровушку, ручей Татарский, Червоточку; а справа – Грязнуху, Польную, Крутую-2, Крутую-1.

Река Малый Корчуган – главный левый приток Большого Корчугана берёт начало в южной части г. Топки Кемеровской области и течёт с севера на юг. Имеет притоки 3-го порядка: левые – Черемшанку, Листвянку, Смолку-1, Смолку-2, Корниловскую; правые – Осиновую и Моховой ручей. Таким образом, р. Большой Корчуган принимает 13 притоков 2-го порядка и 8 притоков 3-го порядка. Все притоки, за исключением Малого Корчугана и Головнихи, короткие и маловодные и больше похожи на большие ручьи. Многие притоки запружены.

Левые берега Малого и Большого Корчугана покрыты древесной растительностью, главными породами которой является берёза и осина. В правобережье Черемшанки, юго-восточнее г. Топки находится урочище Зелёная Зона, где на берегу пруда располагается турбаза в сосновом лесу. Бассейн р. Большой Корчуган с притоком Малый Корчуган достаточно заселён. Из 15 населённых пунктов сегодня осталось 12. Но путешествовать здесь луч-

ше на внедорожнике, так как дорог с твёрдым покрытием немного: Топки – Осиновая, Грива – Знаменка – Трещёвский, а остальные – полевые дороги.

Таблица 21

Населённые пункты бассейна реки Большой Корчуган

Населённый пункт	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
г. Топки (основан в 1914 г.)	30 600	Райцентр	Малый Корчуган	Город областного подчинения
Малый Корчуган	347	Топкинский	Осиновая	Сельсовет, пруд
Осиновая Грива	282	Топкинский	Малый Корчуган	Отметка уреза воды 191,7 м
Мокроусово	470	Топкинский	Головниха	В 1,5 км к западу оз. Круглое
Большой Корчуган (Юрьевка)	390	Топкинский	Большой Корчуган	–
Ильинка	н/ж	Топкинский	Большой Корчуган	Остатки кладбища
Фонтанка	н/ж	Топкинский	Большой Корчуган	Летник
Майский	н/ж	Топкинский	Озёрная	Заброшенный пруд
Цыпино	498	Топкинский	Большой Корчуган	Пруд
Бурухино	195	Топкинский	Большой Корчуган	Кладбище в юго-западной части
Корниловка (Корнилово)	291	Топкинский	Малая Каменка	Кладбище в юго-западной части
Знаменский (Знаменка)	100–500	Топкинский	Корниловская	3 пруда
Разъезд 123 км	50	Топкинский	Большая Каменка	Ж/д Юрга – Проектная
Разъезд 115 км	50	Топкинский	Смолка 1-я	Ж/д Юрга – Проектная
Корбелкино (Корчуган-Белкина)	270	Топкинский	Червоточка, Большой Корчуган	Пруд

2.3.6. Река Мереть

Образуется от слияния 2 рек: Мереть 1-я и Мереть 2-я. Длина реки 33 км. Берёт начало с северо-западного склона Тарадановского Увала, являющегося водоразделом бассейнов Ини и Томи. Протекает по густонаселённой юго-восточной части Ленинск-Кузнецкого и северной части Беловского района Кемеровской области. Мереть 1-я начинается юго-восточнее д. Красная Поляна на высоте 270 м, а Мереть 2-я – восточнее деревни Де-

мьяновка. Впадает в Иню в Беловском районе у р.п. Грамотеино на высоте 174 м. Падение составляет 96 м, а уклон равен 29 см на 1 км. Река Мереть равнинная, принимает мелкие притоки слева с южных склонов Тарадановского Увала. На левом притоке р. Мереть в нижнем течении создано 2 отстойника (на границе Ленинск-Кузнецкого и Беловского районов) – между с. Мохово и бывшей д. Виноградовка. Отстойник длиной 6 км разделён проездной дамбой на северную и южную части. Река Мереть 1-я в верхнем течении протекает по северо-восточной окраине г. Ленинск-Кузнецкий (Лапшиновка и Дачный). В правобережье верхнего течения р. Мереть 2-я много садовых участков. У д. Нижегородка р. Мереть 1-ю пересекает автострада: Кемерово – Новокузнецк.

Таблица 22

Населённые пункты бассейна реки Мереть

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Красная Полянка	164	Ленинск-Кузнецкий	Мереть	–
Лапшиновка	324	Ленинск-Кузнецкий	Мереть-1я	Пруд
Нижегородка	264	Ленинск-Кузнецкий	Мереть-1я	Автострада Кемерово – Новокузнецк
Демьяновка	1225	Ленинск-Кузнецкий	Мереть-2я	Сельсовет
Новогеоргиевка	267	Ленинск-Кузнецкий	Левый приток р. Мереть 2-я	Пруд
Воскресенка	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Мереть 1-я	–
Красноярка (Соснино)	680	Ленинск-Кузнецкий	Мереть 1-я, Мереть 2-я	Сельсовет
Виноградовка	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Левый приток р. Мереть	Остатки кладбища
Мохово	3246	Беловский	Мереть	Сельсовет
Грамотеино	1573	Беловский	Мереть	Левый берег
Грамотеино	14260	Беловский	Мереть	Автострада Кемерово – Новокузнецк

2.3.7. Река Уроп

Первый правый крупный приток Ини длиной 44 км. По конфигурации река Уроп напоминает кисть руки ладонью вниз. Тогда большой палец будет называться Правым Уропом, указательный – Левым Уропом, средний – Степным Уропом, безымянный – Черновым Уропом, а мизинец (левый приток Чернового Уропа) – Никитихой.

Начало реки находится на южном склоне Тарадановского Увала на высоте 300 м. Впадает Уроп в Иню на отметке 193,5 м. Падение равно 106,5 м, уклон составляет 24 см на 1 км. В нижнем течении на р. Уроп чередуются участки с быстрым течением и омуты, где движение воды незаметно. Это прослеживалось у бывшего посёлка под названием Бродовой (между Дунаевской и Новым Караканом). Автору пришлось в 60-е годы XX в. бывать на р. Уроп в п. Бродовой и пройти несколько километров вверх и вниз по течению. Действительно, мелководья с выходом твёрдых пород чередовались с глубокими местами (омутами) до 2 м. На надпойменной террасе правого берега растёт «море» чёрной смородины и черёмухи, увитой диким хмелем. Сейчас посёлка нет, а на правом берегу Уропа при впадении его в Иню появился новый населённый пункт – Новый Каракан с населением свыше 1000 жителей. Степной и Черновой Уроп имеют отстойники внушительных размеров (длина 6 км) и отвалы. Здесь добывают каменный уголь. На Правом Уропе в верхнем и среднем течении построено 5 плотин.

На правом берегу Уропа в нижнем течении имеется 3 кургана. Между Правым и Левым Уропом параллельно Тарадановскому Увалу тянется гряда Большие Вилы с абсолютными высотами 280–300 м. Заселённость территории бассейна р. Уроп незначительная, за исключением долины нижнего течения.

Таблица 23

Населённые пункты бассейна реки Уроп

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Новопокровка	342	Ленинск-Кузнецкий	Правый Уроп	2 пруда
Ким	н/ж	Беловский	Черновой Уроп	Остатки кладбища
Новый Уроп	н/ж	Беловский	Черновой Уроп	Отстойник
Знаменка	н/ж	Беловский	Правый Уроп	2 заброшенных пруда
Сартакова	н/ж	Беловский	Правый Уроп, Левый Уроп	–
Заготскот	н/ж	Беловский	Никитиха	–
Уроп (основан в 1830 г.)	1598	Беловский	Уроп	Была местная электростанция
Дунай Ключ (Дунаевка)	238	Беловский	Уроп	Мост через Уроп
Бродовой	н/ж	Беловский	Уроп	–
Новый Каракан	> 1000	Беловский	Уроп	Правый берег

2.3.8. Река Буготак

Имеет длину 40 км и берёт своё начало с Буготакских сопок на высоте 280 м. Впадает в Иню на отметке 112 м. Падение 168 м, а уклон равен 42 см на 1 км. Протекая в межсопочных понижениях, река меняет своё направление, но воды несёт с юга на север. Притоков у Буготака много (18). Короткие и многоводные весной, они поднимают уровень воды на 2–4 м. В среднем и нижнем течении долина реки хорошо выражена. Река имеет глубокооврезанную долину, обнажая коренные породы – диабазы. Притоки реки Буготак: левые – Берёзовка, Отгонка, Каменка, Листвянка 2-я, Листвянка 1-я, Карпысак с притоками 3-го порядка: Мунайка, Сибирчиха, Чумачиха, Логуниха, Тарзанка, Каменка, Воскорниха; правые – Хайрюзовка, Боровушка, Каменка.

Таблица 24

Населённые пункты бассейна реки Буготак

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Михайловский	н/ж	Тогучинский	Буготак	–
Верх Буготак	н/ж	Тогучинский	Буготак	–
Семёновский	50 дв.	Тогучинский	Хайрюзовка	Кладбище в южной части
Ковалевский	н/ж	Тогучинский	Буготак	–
Горный	9100	Тогучинский	Каменка	Автомобильная дорога Новосибирск – Кырпысак – Тогучин
Ермачиха	53 дв.	Тогучинский	Каменка	–
Сопочный	н/ж	Тогучинский	Каменка	–
Крещенский	н/ж	Тогучинский	Правый приток Каменки	Остатки кладбища
Камнереченский	н/ж	Тогучинский	Каменка	Каменный карьер, пруд
Усть-Каменка	196 дв.	Тогучинский	Отгонка, Буготак, Каменка	Сельсовет, Усть-Каменская лесная дача, автомобильная дорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий
Садовый	н/ж	Тогучинский	Каменка	Правый берег
Аплакисно	88 дв.	Тогучинский	Каменка	Левый берег
Выдринский	н/ж	Тогучинский	Листвянка-2	–
Ивановский	н/ж	Тогучинский	Чумачиха	–
Лекарственное	114 дв.	Тогучинский	Каменка, Карпысак	Сельсовет, пруд

Парижская Коммуна	н/ж	Тогучинский	Логуниха, Тарзанка	–
Карпысак	281 дв.	Тогучинский	Карпысак, Лысиха	Сельсовет, пруд, автодорога Новосибирск – Тогучин
Берёзовка	н/ж	Тогучинский	Берёзовка	Остатки кладбища
Сионский	н/ж	Тогучинский	Буготак	Остатки кладбища
Пермский	95 дв.	Тогучинский	Буготак	–
Самарский	103 дв.	Тогучинский	Буготак	Брод
Казанский	н/ж	Тогучинский	Буготак	Левый берег, остатки кладбища
Буготак	486 дв.	Тогучинский	Буготак, Ермачиха	Сельсовет, лесничество
Красный Клин	н/ж	Тогучинский	Буготак	–
Трудовой	н/ж	Тогучинский	Логуниха	–

2.3.9. Река Изылы

Длина реки около 70 км. Исток на высоте 280 м западнее с. Владимировка Тогучинского района. Устье р. Изылы находится на высоте 129 м. Падение реки 151 м, уклон равен 21 см на 1 км. Как и большинство левых притоков Ини, р. Изылы течёт с юго-запада на северо-восток. Это равнинная река с маловодными и короткими притоками. Скорость течения 0,3 м/с при впадении в Иню.

Во многом р. Изылы схожа с р. Малые Изылы. Протекает по лесостепной части Тогучинского района. Многие притоки запружены у населённых пунктов: Владимировка (р. Анчеш), Боровлянка (р. Боровушка), Вассино (р. Изылы), Каменная Гора (ручей Караульный) для создания запасов воды для скота в летнее время и для разведения рыбы.

Таблица 25

Притоки реки Изылы

Левые	Правые
1. Левые Изылы	1. Анчеш с притоком Кадниха
2. Правые Изылы	2. Курундус с притоками: Марай, Берёзовка, Хлощёвая
3. Кубышка	3. Ручей Караульный
4. Ручьи Первый и Второй	4. Проскокушка
5. Прямушка и Боровушка	
6. Верхняя и Нижняя Одинока	

Крупных поселений в бассейне р. Изылы нет. Половины тех, что были ещё в первой половине XX в., уже нет (16 из 32). Большинство населённых пунктов не имеют перспективы.

Населённые пункты бассейна реки Изылы

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Владимировка	104 дв.	Тогучинский	Анчеш	–
Боровлянка	120 дв., 480	Тогучинский	Боровушка, Изылы	Пруд
Верхние Изылы	н/ж	Тогучинский	Изылы	Левый берег
Ключевской	н/ж	Тогучинский	Изылы	–
Лебедево	194 дв.	Тогучинский	Курундус, Хлощёвая	Сельсовет, церковь
Красный Дол	н/ж	Тогучинский	Курундус	–
Марковский	н/ж	Тогучинский	Анчеш	Правый берег
Канабишка	н/ж	Тогучинский	Анчеш	Правый берег
Кадниха	360	Тогучинский	Кадниха	–
Петроградский	н/ж	Тогучинский	Левые Изылы	–
Кузнецкий	н/ж	Тогучинский	Левые Изылы	Остатки кладбища
Тракторный	н/ж	Тогучинский	Левые Изылы	Левый берег, остатки кладбища
Шубкино	100 дв.	Тогучинский	Изылы	Пруд
Узкий Клин	н/ж	Тогучинский	–	Вассинская лесная дача
Правый Курундус	75 дв.	Тогучинский	Курундус	–
Левый Курундус	н/ж	Тогучинский	Курундус	Остатки кладбища
Кудрявцевский	н/ж	Тогучинский	Анчеш	Остатки кладбища
Марай	66 дв.	Тогучинский	Марай, Курундус	Левый берег
Прямушка	250	Тогучинский	Прямушка	Пруд
Вассино	540	Тогучинский	Курундус, Изылы	Пруд
Пойменное	650	Тогучинский	Изылы	Сельсовет, больница, средняя школа
Каменная Гора	75 дв., 350	Тогучинский	Изылы	Пруд, карьер
Отделение 1-е совхоза Политотделец	н/ж	Тогучинский	Ручей Карaulьный	Остатки кладбища
Колхоз им. Будённого	н/ж	Тогучинский	–	Остатки кладбища
Караульный	н/ж	Тогучинский	Изылы	–

Высокая Грива	110 дв.	Тогучинский	Верхняя Одинока	–
Нечаевский	н/ж	Тогучинский	Нижняя Одинока	Остатки кладбища
Гарёвка	70 дв., 320	Тогучинский	Изылы	Ж/б мост
Долинный	н/ж	Тогучинский	Проско-кушка	–
Гранит	62 дв.	Тогучинский	Изылы	Ост. п. «Гранит»
Заречное (Чертёново)	146 дв., 500	Тогучинский	Изылы	Сельсовет
Изылы	280	Тогучинский	Изылы	–

2.3.10. Река Малые Изылы

Длина реки около 80 км. Начинается река с северного склона Салаирского кряжа в Тогучинском районе Новосибирской области с высоты 340 м, а впадает в Иню на высоте 130 м. Падение составляет 210 м, уклон – 26 см на 1 км. При впадении в Иню река имеет ширину 12 м, глубину – 0,7 м. Направление течения с юго-запада на северо-восток. Протекает по Тогучинскому району.

Исток р. Малые Изылы бассейна Ини находится в 1 км от верховья р. Чём бассейна Берди, и не так легко различить в пихтово-осиновом лесу, где какой приток, так как оба в самом начале текут с юга на север.

Река Малые Изылы немногочисленна. Имея большую протяжённость, она принимает немногочисленные и короткие притоки. Скорость течения составляет 0,4–0,2 м/с. Русло реки извилистое. В нижнем течении в пойме много озёр и стариц. Весеннее половодье длится с конца апреля до середины июня. Вода поднимается на 2–4 м относительно меженного уровня, который устанавливается в конце июня. В верхнем течении грунты песчаные, а далее до устья – глинистые. Грунтовые воды в пойме залегают на глубине 4–6 м. Притоки р. Малые Изылы: левые – Каменка, Большая Успесь с притоком Малая Успесь; правые – Барсучиха, Курундус, Харитонов Ключ, Барнай, Семёновка.

Таблица 27

Населённые пункты бассейна реки Малые Изылы

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Верхние Изылы	н/ж	Тогучинский	Малые Изылы	Остатки кладбища
Карасук	н/ж	Тогучинский	Малые Изылы	Правый берег, остатки кладбища
Рассолкино	н/ж	Тогучинский	Малые Изылы, Каменка	Остатки кладбища
Малосурково	н/ж	Тогучинский	Малые Изылы	Левый берег

Новоабышево	187 дв.	Тогучинский	Малые Изылы	–
Суры	н/ж	Тогучинский	Малые Изылы	Правый берег, остатки кладбища
Доронино	227 дв.	Тогучинский	Малые Изылы	Кладбище в восточной части
Голомыскино	85 дв.	Тогучинский	Малые Изылы	–
Озёрный	н/ж	Тогучинский	Малая Успесь	Остатки кладбища
Крюковский	н/ж	Тогучинский	Малая Успесь	–
Андропольский	н/ж	Тогучинский	Малая Успесь	Остатки кладбища
Калиновский	н/ж	Тогучинский	Малая Успесь	Остатки кладбища
2-я Пятилетка	45 дв.	Тогучинский	Малая Успесь	Озеро Круглое
Завьялово	270 дв., 970	Тогучинский	Малые Изылы	Ост. п. 156 км, сельсовет, пруд
Курундус	1200	Тогучинский	Курундус	Ж/д ст., Щебневый карьер
Березиково	900	Тогучинский	Курундус	Сельсовет, кладбище в северной части
Шахта	2300	Тогучинский	Малые Изылы	Сельсовет, электроподстанция
Низовка	170	Тогучинский	Малые Изылы	Левый берег
Петуховка	170	Тогучинский	Малые Изылы	Правый берег
Новоизылинка	210	Тогучинский	Малые Изылы	Левый берег
Изылинка	50	Тогучинский	Малые Изылы	Электроподстанция
Саломатово	180	Тогучинский	Малые Изылы	–
Сухострелово	100–500	Тогучинский	Малые Изылы	–
Разливы	210	Тогучинский	Барнай	–

2.3.11. Река Тарсьма

Имеет длину 85 км. Это самый большой приток Ини. Исток находится на северном склоне Салаирского кряжа на высоте 400 м в пихтово-осиновом лесу. Впадает в Иню на отметке 147,5 м. Падение составляет 252,5 м, уклон равен 29 см на 1 км. В верхнем течении р. Тарсьма (до с. Коурак Тогучинского района) имеет черты горной реки, а в среднем и нижнем течении – это равнинная река. Скорость течения у д. Конёво – 0,4 м/с, а у д. Бормотово (Плешки) – 0,2 м/с. Ширина реки в устье 20 м, глубина 1 м. Протекает по южной территории Тогучинского района Новосибирской области и юго-западной части Промышленновского района Кемеровской области. У с. Степногутово р. Тарсьму пересекает автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий с железобетонным мостом. Тарсьма в равнинной части запружена у деревни Юрты и у села Степногутово. Запружены и притоки: р. Колтырак у д. Колтырак, р. Окуневка у д. Касимовка и п. Прогресс. Во всех прудах разводится рыба. Почти на всём протяжении долина р. Тарсьма заболочена.

Притоки реки Тарсьма

Левые	Правые
1. Коурак с притоками 3-го порядка: Крутишка, Старикова, Золотуха 2. Сухая Речка	1. Старикова с Покосной 2. Лариониха с Поперечной 3. Фролиха с притоками: Крутиха, Осиновка, Кузнечиха, Вологомиха 4. Ручей Порог 5. Конёвская Сухая Речка 6. Колтырак с притоками: Поперечный Колтырак, Шабаниха, Старикова 7. Исток с притоками Звончиха и Окуневка

У Тарсьмы особый интерес представляет правый приток под своеобразным названием – Исток. Начало этой реки находится в высокой части Салаирского кряжа на границе Маслянинского района Новосибирской области и Промышленновского района Кемеровской области. Пройдя салаирскую тайгу, р. Исток спускается на равнину у с. Ваганово, затем поворачивает на северо-запад вдоль подножья Салаирского кряжа и впадает в оз. Танаево¹³. Это самый крупный водоём на границе Тогучинского района Новосибирской области и Промышленновского района Кемеровской области (длина 6 км, ширина 3 км). Западная часть озера считается Новосибирской, а восточная – Кемеровской, в которой имеется остров Кучум.

На разных картах Танаево обозначается и как озеро, и как пруд, и даже как болото (на карте 40-х годов XX в.). Поскольку этот водоём в юго-восточной части принимает р. Харитонику и р. Исток, а из него вытекает река, можно согласиться с тем, что это всё-таки озеро. Вода из оз. Танаево вытекает двумя ручьями, которые вскоре соединятся юго-западнее села Журавлёво, и этот водный поток под названием р. Исток направляется на северо-восток к р. Тарсьма. Танаево – неглубокое озеро. Берега с тростниковыми и камышовыми зарослями заболочены, так что подойти к воде затруднительно. Протяжённость береговой линии около 20 км. В озере водится рыба и в тёплый период года сюда приезжают попытать счастья рыбаки из Новосибирской и Кемеровской областей. Территория бассейна осваивалась русскими с XVII в. Так, с. Коурак было основано в 1643 г., д. Старогутово – до 1776 г., д. Конёво – в 1760 г. Самым молодым населённым пунктом является п. Мирный (Тогучинский район) – 1954 г.

Таблица 29

Населённые пункты бассейна реки Тарсьма

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Тарсьма	н/ж	Тогучинский	Тарсьма	Остатки кладбища
Карасук	н/ж	Тогучинский	–	Остатки кладбища

¹³ В некоторых книгах дано название Атанай.

Верхний Коурак	н/ж	Тогучинский	Коурак	Остатки кладбища
Старогутово	92 дв.	Тогучинский	Фролиха	Родники в южной части
Мирный	100–500	Тогучинский	Волотомиха	Горно-лыжные комплексы: «Зелёный Дом», «Пихтовый гребень»
Коурак	503 дв.	Тогучинский	Коурак, Тарсьма	Сельсовет, церковь
Ширпотреб	н/ж	Тогучинский	–	–
Конево	100–500	Тогучинский	Тарсьма	Ж/б мост через р. Тарсьма
Юрты	500–1000	Тогучинский	Тарсьма	Пруд
Гагаркино	100–500	Тогучинский	Тарсьма, Сухая Речка	–
Александровка	н/ж	Тогучинский	Колтырак	–
Мокрушино	100–500	Тогучинский	Колтырак	Лесопильня
Колтырак	100–500	Тогучинский	Колтырак, Шабаниха	Пруд
Степногутово	500–100	Тогучинский	Тарсьма, Колтырак	Пруд
Ваганово (основано в 1777 г.)	1478	Промышленновский	Исток	Сельсовет
Журавлёво	1118	Промышленновский	Исток	Сельсовет, АЗС, автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий
Желанный	н/ж	Промышленновский	Исток	Остатки кладбища
Колтышево (Бормотово)	295	Промышленновский	Исток	Сельсовет
Голубево	380	Промышленновский	Тарсьма	–
Тарасово	1100	Промышленновский	Тарсьма	Сельсовет, мост через Тарсьму
Шипицыно	354	Промышленновский	Тарсьма	Брод, кладбище в западной части
Пьяново	626	Промышленновский	Тарсьма	Правый берег
Бормотово (Плешаково)	270	Промышленновский	Тарсьма	Кладбище в северной части
Касимовка	151	Промышленновский	Окуневка	Пруд
Прогресс	320	Промышленновский	Окуневка	Озеро Окунево
Свобода	н/ж	Промышленновский	Окуневка	Пруд

Дивинский	н/ж	Промышлен- новский	Окуневка	Остатки кладбища
Ширинка	470	Промышлен- новский	Окуневка	Кладбище в южной части
Сибирский	168	Промышлен- новский	Окуневка	–
Ранний	160	Промышлен- новский	Окуневка	–
Бормотово	<100	Промышлен- новский	Окуневка	Ж/д станция
Окунево	1452	Промышлен- новский	Тарсьма	Сельсовет, мост через Тарсьму
Усть-Тарсьма	565	Промышлен- новский	Иня, Тарсьма	Озеро Карское

2.3.12. Река Касьма

Начинается с северо-восточного склона Салаирского кряжа на границе Гурьевского района Кемеровской области, Залесовского района Алтайского края и Маслянинского района Новосибирской области с высоты 440 м. Течёт р. Касьма с запада на восток и впадает в Иню на высоте 163 м. Длина реки 70 км. Падение 277 м, уклон составляет 40 см на 1 км. Протекает по Гурьевскому, Ленинск-Кузнецкому и Промышленновскому районам Кемеровской области. Многочисленные притоки с быстрым течением, заросшие лесом берега, характерны для салаирской части бассейна Касьмы (северо-западная часть Гурьевского района). В среднем и нижнем течении река протекает по равнинной степной части Кузнецкой котловины Ленинск-Кузнецкого района. В салаирской части бассейна Касьмы большие лесные массивы из пихты, берёзы, осины, сосны, ели разной спелости. Несмотря на многочисленные притоки (27 именных), Касьма немногочисленна, а в среднем течении долина реки заболочена и во многих местах к берегу подойти невозможно.

Таблица 30

Притоки реки Касьма

Левые	Правые
1. Ручьи Андреев Ключ и Бутылочный	1. Гачевка
2. Землянуха	2. Путанка
3. Лебедиха с Николаевкой	3. Ручей Фёдоров
4. Чесноковка с Курничихой и Землянухой	4. Ручей Горелый
5. Чебура с Чебурашкой, Дорониной, Топчихой, Черемязихой	5. Гречиха
6. Ключевая	6. Голодаевка
7. Сухая и ручьи Поворотный и Сосновый	7. Каменка
8. Чесноковка	8. Листвяная и Камышная

Населённые пункты реки Касьма

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Гачевка	н/ж	Гурьевский	Гачевка	Остатки кладбища
Малая Гачевка	н/ж	Гурьевский	Гачевка	–
Лесоучасток совхоза им. Чкалова	н/ж	Гурьевский	Касьма, ручей Андреев Ключ	Мост через Касьму
Касьма	н/ж	Гурьевский	Касьма, Лебедиха, ручей Фёдоров	Остатки кладбища
Золотая Тайга-1	н/ж	Гурьевский	Лебедиха	–
Золотая Тайга-2	25 дв.	Гурьевский	Лебедиха, Николаевка	Лесопильный завод
Чертолог	н/ж	Гурьевский	Курничиха	–
Чесноково	н/ж	Гурьевский	Чесноковка	Остатки кладбища
Козинск	н/ж	Гурьевский	Чесноковка, Землянуха	Курган 8 метров
Чебура (Октябрьск)	н/ж	Гурьевский	Чебура, Теремязиха	Остатки кладбища
Уфимцево	н/ж	Гурьевский	Ручей Тёпленький	Остатки кладбища
Иван-Брод	259	Промышленновский	Чебура, Дорониha	Кладбище в зап. части
Мамай (Мамай Лог)	н/ж	Гурьевский	–	Родники
Краснозёмный	н/ж	Гурьевский	Родники	Родники, известковые карьеры
Красный Борок	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Ключевая	Остатки кладбища
Хрестиновский	596	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Карьер по добыче золота
Харьков Лог	279	Ленинск-Кузнецкий	–	Родники
Моисеевка	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	–	Ключи
Михайловка	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Голодаевка	Остатки кладбища
Ариничево	989	Ленинск-Кузнецкий	Голодаевка	Сельсовет, каменный карьер
Кокуй	260	Ленинск-Кузнецкий	Голодаевка	Кладбище в южной части

Дурново	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Ключевая	Остатки кладбища
Красное (бывшее Брюханово, основано в 1627 г.)	3464	Ленинск-Кузнецкий	Касьма, Голодаевка	Сельхозтехникум, церковь
Порхаевка	442	Промышленновский	Сухая	Порхаевские озёра
Рязанский	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Остатки кладбища
Источный	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	–
Николаевка	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	–
Шабаново	1504	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Левый берег, сельсовет
Новозаречный	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	–
Торопово	145 дв.	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Кладбище в южной части
Гороховский	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	–
Мусохраново	513	Ленинск-Кузнецкий	Касьма, ручей Сосновый	Кладбище в северной части
Белая Глинка (Карьер)	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Карьер
Соколовка	380	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Кладбище в южной части
Ракитный	55 дв.	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Правый берег
Новопокасьма (Едакино)	784	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Ж/б мост, кладбище в северной части
Южный	218	Ленинск-Кузнецкий	Камышная	–
Камышино	710	Ленинск-Кузнецкий	Камышная	Сельсовет
Дружный	149	Ленинск-Кузнецкий	Лиственная	–
Коминтерн	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	Листвянная	–
Возвышенка	н/ж	Ленинск-Кузнецкий	–	–
Мирный	1082	Ленинск-Кузнецкий	Правый приток Камышной	–

Чкаловский	768	Ленинск-Кузнецкий	Камышная	Сельсовет, пруд
Красная Горка	304	Ленинск-Кузнецкий	Камышная	Правый берег
Сапогово	224	Ленинск-Кузнецкий	Касьма	Левый берег, мост через Касьму

Таким образом, 21 населённый пункт бассейна Касьмы перестал существовать. Шахт по добыче угля здесь мало. Чем же живут люди в оставшихся 24 поселениях? Большинство людей в малых посёлках равнинной части разводят скот (благо лугов и пастбищ здесь достаточно). Другие продолжают лесозаготовки в предгорной и горной части Салаирского кряжа, третьи работают на шахтах в г. Ленинск-Кузнецкий и на железной дороге.

2.3.13. Река Ур

Длина реки 80 км. Исток расположен на высоте 430 м в западной части Гурьевского района Кемеровской области. Высота устья у д. Конево – 176 м. Падение равно 254 м, уклон составляет 30 см на 1 км. Река Ур течёт с запада на восток. В верхнем течении это типично горная река с многочисленными порогами, и только от с. Новопестерёво она переходит в равнинную. Множество мелких притоков р. Ур принимает в верхнем течении с Салаирского кряжа. До с. Новопестерёво Ур протекает по залесённой местности с преобладанием берёзы, осины и пихты, а в среднем и нижнем течении – по степной территории Кузнецкой котловины. Автодорога Тальменка (Алтайский край) – Гурьевск (Кемеровская область) пересекает верховья правых притоков р. Ур: Кедровку, Бирюлю, Анчешевку, Уськанду.

Таблица 32

Левые притоки 2-го порядка реки Ур

Река	Длина (км)	Населённый пункт	Численность жителей	Примечания
Дмитриевка	5	Дмитриевка	198 дв.	–
Подкопённая	20	Подкопённая	83 дв.	Пруд в северной части
Хомутинка	14	Горскино	> 100	Пруд в северной части
Мостовая	10	Дегтярёвка	< 100	Запружена в 3 местах, пересыхающая летом

Таблица 33

Правые притоки 2-го порядка реки Ур

Река	Длина (км)	Населённый пункт	Численность жителей	Примечания
Садовчиха	4,5	Красное знамя	н/ж	–
Маслиха	5,5	Маслиха	92 дв.	–
Шуриха	6,5	–	–	–

Савиха	8	Диминка (н/ж)	35 дв.	Высота истока 366,5 м, остатки кладбища
Бирюля	30	Кочкуровка	100–500	Высота истока 460 м
Анчешевка (Чёрный)	12	Печёркино	100–500	Брод через р. Ур
Старый Ур	12	Новопестерёво	> 1000	Пересыхающая
Уськанда	12	Кулебякино	100–500	Пересыхающая
Камышинка	11	Калиновка	100–500	Пересыхающая

Река Бирюля имеет притоки 3-го порядка: левые – Еловку с Кедровкой, Шеиху, Стрелиху; правые – Ермолаевку и ручей Золотой. Бассейн р. Ур ещё в середине XX в. был достаточно освоен. Многочисленные населённые пункты из нескольких десятков дворов были характерны для присалаирской части. К сожалению, сегодня многие поселения исчезли и на местности, и на географических картах. Картину заселённости края в наши дни характеризует то обстоятельство, что из 46 поселений в «живых» осталось только 25! Бассейн р. Ур включает большую часть Гурьевского, юго-западную Ленинск-Кузнецкого и западную Беловского районов.

Таблица 34

Населённые пункты бассейна реки Ур

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Дмитриевка	619	Гурьевский	Ур, Дмитриевка	Сельсовет, кладбище в северной части
Лесоучасток (5-й квартал)	н/ж	Гурьевский	Правый приток р. Ур	–
Красное Знамя	н/ж	Гурьевский	Садовчиха	–
Апрелька	491	Гурьевский	–	Карьер
Июнька	н/ж	Гурьевский	Подкопённая	Пруд
Ивановка	н/ж	Гурьевский	Подкопённая	–
Шахта Звончиха	н/ж	Гурьевский	–	Разрезы, отвалы
Подсобное хозяйство Барит (Заря)	386	Гурьевский	–	Лесопильный завод, гора Копна 509 м
Маслиха	331	Гурьевский	Маслиха	Пруд
Урск (Барит) (основан в 1830 г.)	2469	Гурьевский	Ур	Сельсовет, средняя школа
Диминка	н/ж	Гурьевский	Савиха	–
Урское	н/ж	Гурьевский	Ур	Остатки кладбища
Подкопённая	331	Гурьевский	Подкопённая	Кладбище в южной части

Бирюля	80 дв., н/ж	Гурьевский	Бирюля	–
Колбиха	н/ж	Гурьевский	Бирюля	–
Кулаевка	н/ж	Гурьевский	Бирюля	–
Ермолаевка	н/ж	Гурьевский	Бирюля	Остатки кладбища
Бирюлинский	н/ж	Гурьевский	Бирюля	–
Калиновка	н/ж	Гурьевский	Бирюля	–
Александровка	н/ж	Гурьевский	Бирюля	–
Кочкурово (Кочкуровка)	288	Гурьевский	Бирюля	–
Портняжка	181	Гурьевский	Бирюля	г. Поперечная 291 м
Еловка	н/ж	Гурьевский	Еловка, Землянуха	Остатки кладбища
Золотавинка	н/ж	Гурьевский	Еловка	–
Кедровка	н/ж	Гурьевский	Кедровка	Остатки кладбища
Васильевка	н/ж	Гурьевский	Ур	–
Электроком- бинат	н/ж	Гурьевский	Ур	–
Дом отдыха	–	Гурьевский	Ур	Мост через р. Ур
«Плодопитом- ник»	н/ж	Гурьевский	Анчешевка	–
Горскино (основано в 1727 г.)	1573	Гурьевский	Ур, Хомутинка	Сельсовет
Рассвет	н/ж	Гурьевский	Анчешевка	–
Печёркино	366	Гурьевский	Ур, Анчешевка	–
Новопестерёво	1388	Гурьевский	Ур	Сельсовет, церковь
Кулебакино	656	Гурьевский	Уськанда	Дамба в северной части
Усть Канда	205	Гурьевский	Ур	Правый берег
Мостовая	238	Гурьевский	Ур, Мостовая	Карьер в северной части
Дегтярёка	< 100	Гурьевский	Ур, Мостовая	Левый берег р. Ур
Ур-Бедари	465	Гурьевский	Ур	Сельсовет, церковь, мост через р. Ур
Саратовка	207	Гурьевский	Ур	–
Новоурский	437	Ленинск- Кузнецкий	Ур	Левый берег
Подгорное	809	Ленинск- Кузнецкий	Ур	Мост через р. Ур
Устюжанино	408	Ленинск- Кузнецкий	Ур	Левый берег
Павловка	366	Ленинск- Кузнецкий	Ур	Правый берег

Русско-Урский	333	Ленинск-Кузнецкий	Ур	Левый берег
Калиновка	244	Беловский	Камышинка	Пруд
Конево	775	Беловский	Ур	Мост через р. Ур

2.3.14. Река Бачат

Состоит из двух крупных рек: Большой Бачат и Малый Бачат, которые сливаются за 15 км перед городом Белово и уже под названием Бачат впадает в Иню ниже Беловского водохранилища, южнее с. Старопестерёво на отметке 175,3 м. А начинается Малый и Большой Бачат в высокой части Салаирского кряжа с высоты 520 м на границе Гурьевского района Кемеровской области и Заринского района Алтайского края. Длина реки около 70 км. Большой Бачат начинается севернее железной дороги Алтайская – Артышта. Река Большой Бачат образуется от слияния 2 речушек: Степной Бачат и Хлабыстун, а затем принимает многочисленные притоки, в большинстве своём имеющие горный характер течения. Падение реки Бачат составляет 340 м, а уклон равен 50 см на 1 км.

Таблица 35

Притоки реки Большой Бачат

Левые	Правые
1. Юрман	1. Чибильчиха и Чухта 2. Белая и Красноярка 3. Артышта с левым притоком Бускускан 4. Черта с левым притоком Большой Ключ

Многие притоки (Юрман, Артышта, Бускускан, Черта, Большой Ключ) перекрыты земляными плотинами для запаса воды в летний период.

Таблица 36

Притоки реки Малый Бачат

Левые	Правые
1. Черновой Бачат, Кубалда с Топкой 2. Малая Талмовая с Прямушкой, Кедровкой, Осиновой, Большой Речкой 3. Большая Талмовая с Талмовушкой, Салаирчик и Уба	1. Большой Токмак 2. Милкова

Река Бачат имеет 23 притока. Поскольку река протекает в южной части Кузнецкой котловины с большими запасами каменного угля, здесь сосредоточены крупные города и посёлки. Кроме развитой автодорожной сети (большинство дорог с твёрдым покрытием), в бассейне р. Бачат проходят две железные дороги: Инская – Проектная – Белово – Артышта – Междуреченск и Барнаул – Новоалтайск – Артышта – Новокузнецк.

Населённые пункты бассейна реки Бачат

Название пункта	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Лесхоз	н/ж	Гурьевский	Кедровка	–
Осиновка	н/ж	Гурьевский	Осиновка	–
Демьяновка	н/ж	Гурьевский	Большая Речка	–
Совхоз Салаирский (Заречный)	439	Гурьевский	–	–
Сосновка	1111	Гурьевский	Талмовушка	Сельсовет
Луговая	н/ж	Гурьевский	Талмовушка	–
Листвяги	н/ж	Гурьевский	–	–
Чуваш-Пай	420	Гурьевский	Большая Талмовая	Пруд
Каменушка	100–500	Гурьевский	Талмовушка	Пруд в западной части
Салаирский ДО (Колокольцовка)	100–500	Гурьевский	Талмовушка, Большая Речка	Пруд
База отдыха (Гавриловка)	–	Гурьевский	Талмовушка, Большая Речка	Пруд
Оздоровительный лагерь	–	Гурьевский	Малая Талмовая	–
Салаир (основан в 1626 г.)	9000	Гурьевский	Прямушка, Осиновка, Малая Талмовая	Подчинён Гурьевскому горсовету
Пчеловод (Пчёлка)	н/ж	Гурьевский	Кубалда с Топкой	–
Дружба	н/ж	Гурьевский	–	–
Свободный	н/ж	Гурьевский	–	–
Малая Салаирка	1164	Гурьевский	Салаирчик	Сельсовет, 2 пруда
Гурьевск (основан в 1815 г.)	25380	Райцентр	Малый Бачат, Салаирчик	Пруд в южной части
Чибильчиха	н/ж	Гурьевский	Ручей Чибильчиха	–
Раздольный	958	Гурьевский	Малый Бачат	Подчинён Гурьевскому горсовету
Шанда	492	Гурьевский	Малый Бачат	Ж/д разъезд 20 км
Разрез	–	Беловский	Малый Бачат	Ж/д станция
Беково	513	Беловский	Малый Бачат	Левый берег

Верховская	365	Беловский	Малый Бачат	Правый берег
Челухоево	472	Беловский	Малый Бачат	Левый берег
Октябрьский	158	Беловский	Малый Бачат	–
Калтайка 2-я	–	Беловский	Малый Бачат	Мост через р. Малый Бачат, южная часть города Белово
Берёзовка	н/ж	Беловский	Юрман	–
Лесной	220	Гурьевский	Милкова	Подчинён Гурьевскому горсовету
Токовая	(н/ж)	Гурьевский	Большой Бачат	г. Токовая 537 м
Горный	(н/ж)	Беловский	Большой Бачат	Остатки кладбища
Зелёный Сад	(н/ж)	Гурьевский	Красноярка	Остатки кладбища
Вулкан	(н/ж)	Беловский	Бускусан	–
Дробильный (Щебзавод)	2089	Беловский	Бускусан	–
Дуброво	793	Беловский	Левый приток р. Артышта	–
Старобачаты (основан в 1626 г.)	16500	Беловский	Большой Бачат	Пруд в южной части, ж/д станция
Бачатский	7500	Беловский	–	Садовые участки, автобаза
Артышта	4700	Беловский	Артышта	Ж/д станция
Артышта	100–500	Беловский	Артышта	–
Бускусан	457	Беловский	Артышта	Ж/д станция
Шестаки (Шестаково)	348	Беловский	Артышта	–
Новобачаты	1320	Беловский	Большой Ключ, Зеленчиха	–
Новый Городок	> 2000	Беловский	Большой Ключ	Пруд в южной части
Заречное	991	Беловский	Большой Бачат	Сельсовет
Улус	< 100	Беловский	Большой Бачат	Ж/д разъезд
Посёлок им. Ильича	486	Беловский	Черта	–
Чертинский	–	Беловский	Черта	Южная часть г. Белово
Бабанаково	–	Беловский	Большой Бачат	Юго-восточная часть г. Белово
Старобелово	–	Беловский	Бачат	Восточная часть г. Белово
Белово (основан в 1726 г.)	73 990	Беловский	Бачат, Черта	Город областного подчинения, райцентр
Совхозный (Новобелово)	–	Беловский	–	Северная часть г. Белово

Новорос- сийка	450	Беловский	Уба	Пруд
Ивановка	308	Беловский	Уба	Плотина, пруд
Убинский	500–1000	Беловский	Уба	Плотина, пруд
Осиповка	141	Беловский	Бачат	Мост через р. Бачат

Таблица 38

Населённые пункты на берегах Ини (данные на 2006 г.)

Название пункта	Численность населения	Администра- тивный район	Примечания
Инюшка	570	Беловский	Правый берег
Рямовая	298	Беловский	Правый берег
Чигирь	373	Беловский	Отметка уреза воды 222 м
Пермяки	1772	Беловский	Сельсовет, пруд, артезианские скважины
Каракан	1138	Беловский	Сельсовет, мост через Иню, пруд
Новодубровка (Дубровский)	235	Беловский	Мост через Иню
Евтино	787	Беловский	Средняя школа, пруд
Коновалово	776	Беловский	Сельсовет, пруд в южной части
Петровский	170	Беловский	Левый берег
Сидоренково	491	Беловский	Левый берег, пруд в южной части
Поморцево	623	Беловский	Мост через Иню
Менчереп	1589	Беловский	Сельсовет, правый берег Беловского водохранилища
Инской	13 400	Беловский	Левый берег Беловского водохранилища, турбаза
Коротково (Колмогорова)	529	Беловский	Проезжая плотина
Старопестерё- во (основано в 1726 г.)	3647	Беловский	Сельсовет, церковь, автострада Кемерово – Новокузнецк
Грамотеино (основано в 1719 г.)	14 200	Беловский	Церковь, автострада Кемерово – Новокузнецк
Грамотеино	901	Беловский	Сельсовет
Красногорский	3100	Беловский	Правый берег, угольные шахты
Конево	775	Беловский	Сельсовет
Проектная	652	Беловский	Ж/д станция
Польсаево	27 900	Беловский	Ж/д мост через Иню, шахты угольные
Красноярка	90	Ленинск- Кузнецкий	Мост через Иню

Байкаим	100–500	Ленинск-Кузнецкий	Левый берег, ост. п. 287 км
Индустрия	44	Ленинск-Кузнецкий	–
Ленинск-Кузнецкий	107 900	Ленинск-Кузнецкий	Город областного подчинения, райцентр, ж/д станция
Новокамышинский	303	Ленинск-Кузнецкий	Ост. п. 279 км
Егозово	289	Ленинск-Кузнецкий	Сельсовет
Новоильинский	307	Ленинск-Кузнецкий	Левый берег
Хмелёво	1131	Ленинск-Кузнецкий	Средняя школа
Сапогово	224	Ленинск-Кузнецкий	Ост. п. 269 км
Драченино	1285	Ленинск-Кузнецкий	Сельсовет, мост через Иню
Школьный	202	Ленинск-Кузнецкий	Левый берег, ост. п. 260 км
Худяшово	452	Ленинск-Кузнецкий	Левый берег
Трёкино	241	Ленинск-Кузнецкий	Правый берег, мост через Иню
Протопопово	544	Промышленновский	Правый берег
Милкова	н/ж	Промышленновский	–
Тарабарино	190	Промышленновский	Сельсовет
Цветущий (основан в 1932 г.)	258	Промышленновский	Правый берег, карьер в северной части
Новошахтёрка	н/ж	Промышленновский	–
Труд (основан в 1920 г.)	416	Промышленновский	Левый берег, карьер в южной части
Контрольная	165	Промышленновский	Левый берег, ж/д разъезд на линии Проектная – Инская
Байярак	500–1000	Промышленновский	Левый берег, кладбище в восточной части
Звонково	н/ж	Промышленновский	Остатки кладбища
Коровино	н/ж	Промышленновский	–

Ушаково	356	Промышлен- новский	Правый берег, карьер в северной части
Калинкино	485	Промышлен- новский	Правый берег
Морозово	401	Промышлен- новский	Сельсовет, карьер в западной части
Ерёмино	360	Промышлен- новский	Левый берег, пруд
Промышлен- ная (до 1935 г. Камысла)	17 700	Промышлен- новский	Райцентр, ж/д станция
Портнягино	423	Промышлен- новский	Правый берег, карьер в восточной части
Уфимцево (Озерки)	681	Промышлен- новский	Левый берег, озеро Чёрное
Лебеди	715	Промышлен- новский	Сельсовет, правый берег
Корчуганов- ский	н/ж	Промышлен- новский	–
Новый Исток	36	Промышлен- новский	Левый берег
Подкопённая	164	Промышлен- новский	Правый берег
Усть-Тарсыма	565	Промышлен- новский	Правый берег, мост через Иню
Титово	1518	Промышлен- новский	Сельсовет, мост через Иню, озеро Большое
Васьково	1257	Промышлен- новский	Мост через Иню, кладбище в северной части, пруд
Падунская	2246	Промышлен- новский	Сельсовет, ж/д станция на линии Падунская – Инская
Абышево	543	Промышлен- новский	Сельсовет, левый берег
Землянский	н/ж	Промышлен- новский	–
Турбаза	< 100	Топкинский	Правый берег
Катково	346	Топкинский	Правый берег, пруд
Берёзово (Бе- рёзовка)	517	Промышлен- новский	Мост через Иню
Левососнов- ский	266	Топкинский	Левый берег
Усть-Сосново	689	Топкинский	Сельсовет, школа, церковь, мост через Иню
Русаково	н/ж	Топкинский	Остатки кладбища
Кусмень	100–500	Тогучинский	Правый берег

Томбовка	н/ж	Тогучинский	–
Боровая	78 дв.	Тогучинский	Левый берег, мост через Иню
Киик	248 дв.	Тогучинский	Сельсовет, средняя школа
Кусково	78 дв.	Тогучинский	Правый берег
Изылы	137 дв.	Тогучинский	Ост. п. 141 км, пещера на правом берегу Ини
Инской	98 дв.	Тогучинский	Правый берег
Красный Яр	51 дв.	Тогучинский	Левый берег
Тогучин	23 500	Тогучинский	Райцентр, ж/д станция, автодорога Тогучин – Болотное
Кудрино	109 дв.	Тогучинский	Кладбище в восточной части
Гутово	136 дв.	Тогучинский	Правый берег
Янченково	221 дв.	Тогучинский	Сельсовет, правый берег
Мезениха	66 дв.	Тогучинский	Левый берег, ост. п. 113 км
Кордон	н/ж	Тогучинский	–
Златоуст	136	Тогучинский	Левый берег
Сорокинский	н/ж	Тогучинский	–
Кайлы	221 дв.	Мошковский	Сельсовет
Канарбуга	61 дв.	Тогучинский	Кладбище в северной части
Глядень	106	Мошковский	Правый берег
Цветковский	н/ж	Мошковский	–
Калаганово	156 дв.	Тогучинский	Левый берег, ж/д ст. Изынский
Томилово	190 дв.	Мошковский	Правый берег
Льнозавод	38 дв.	Тогучинский	Правый берег
Буготак	> 1000	Тогучинский	Сельсовет, лесничество
Инской	100–500	Тогучинский	Левый берег, ж/д ст. Буготак
Сарапулка	345 дв.	Мошковский	Сельсовет, правый берег
Красный Октябрь	н/ж	Мошковский	–
Льниха	90 дв.	Тогучинский	Сельсовет, левый берег
Мотково	182 дв.	Мошковский	Правый берег
Новомотково	104 дв.	Тогучинский	Левый берег
Каменка	н/ж	Мошковский	–
Пустынка	45 дв.	Тогучинский	Левый берег, ост. п. Паровозный
Репёво	194 дв.	Тогучинский	Левый берег, средняя школа, ФАП
Михайловка	48 дв.	Новосибирский	Правый берег, садовые участки
Плотниково	169 дв.	Новосибирский	Сельсовет, автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий
Шмаково	132 дв.	Тогучинский	Левый берег, ж/д ст. Восточная
Берёзовка	258 дв.	Новосибирский	Левый берег, ж/д ст. Шелковичиха
Железнодорожный	133 дв.	Новосибирский	Левый берег, ост. п. Совхозная

Издrevая	202 дв.	Новосибирский	Правый берег, садовые участки
Ремесленный	< 100	Новосибирский	Правый берег, садовые участки
Издrevая	500–1000	Новосибирский	Левый берег, ж/д станция
Барышево	520 дв.	Новосибирский	Сельсовет, ост. п. 32 км
Новолуговое	773 дв.	Новосибирский	Правый берег, мост через Иню
Инская	–	г. Новосибирск	Первомайский район, ж/д станция

2.4. Населённые пункты, расположенные в бассейне реки Иня

Таблица 39

Города, расположенные в бассейне Ини (данные на 2010 г.)

Название	Год основания	Число жителей	Административный район	Расстояние до областного центра, км	Ближайшая ж/д станция	Примечания
Ленинск-Кузнецкий	1864	104 549	Райцентр, город областного подчинения	85	–	до 1926 г. Кольчугино, р. Иня
Белово	1726	73 990	Райцентр, город областного подчинения	124	–	Город с 1938 г., р. Бачат, р. Черта
Гурьевск	1815	25 380	Райцентр, город областного подчинения	152	–	Город с 1938 г., р. Малый Бачат, р. Салаирчик
Топки	1914	30 572	Райцентр, город областного подчинения	38	–	Город с 1933 г., р. Большой Корчуган
Салаир	1780-е	9029	Гурьевский	164	Гурьевск (12 км)	Город с 1941 г., р. Осиповка
Тогучин	1600	23 500	Райцентр с 1932 г.	107	–	Город с 1945 г., р. Иня, р. Тогучинка
Полысаево	1952	27 979	Ленинск-Кузнецкий	99	Полысаево (5 км)	р. Иня
Новосибирск	1893	1 473 700	Областной центр	–	–	Город с 1903 г., р. Иня, р. Обь

2.4.1. Город Белово

Город областного подчинения, один из крупнейших индустриальных центров Кузбасса. Расположен в центральной части Кузнецкой котловины на р. Бачат – левого притока Ини. Расстояние до Новосибирска по автодороге 266 км (через г. Ленинск-Кузнецкий). Численность населения – 73 990 человек (2010 г.). Город Белово связан автодорогами с усовершенствованным покрытием с городами Кемерово и Новокузнецк. По историческим масштабам г. Белово достаточно молод.

В рукописной «Хронографической чертёжной книге» сына тобольских служилых людей С. Ремезова есть «чертёж грани Томского города с уездами». На нём изображены северная и центральная части Кемеровской области.

Бассейн р. Иня на этом листе пуст, хотя к 1696 г., когда по боярскому указу были вычерчены эти листы, «иные» места были заселены густо. Здесь же поселения были непостоянны в силу полукочевого образа жизни местных народов. Позднее, в 1726 г. появилась первая заимка беглого крестьянина по фамилии Белов приписанного к Колывано-Воскресенским рудникам.

Благодаря тому, что поблизости было месторождение углей, жители деревни оказались связанными с горнопромышленным ремеслом. Трудовая жизнь большинства жителей деревни, потом села, рабочего посёлка и, наконец, г. Белово связана с обеспечением промышленности необходимым сырьём.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Семён Ульянович Ремезов (около 1642 – после 1720 г.) – русский энциклопедист Сибири – картограф, архитектор, строитель, историк, художник, писатель.

Составил планы и описания Тобольска и Тобольского уезда (1683–1710), вместе с сыновьями – «Историю Сибири» (в литературе называется как: Ремезовская летопись, «Тобольская летопись», «Краткая Сибирская летопись», Летопись Кунгурская).

Главный труд – рукописная «Чертёжная книга Сибири» (1699–1701), первый русский географический атлас из 23 карт большого формата. Первое издание с предисловием к нему самого Ремезова было издано Археографической Комиссией в 1882 г. в Санкт-Петербурге¹⁴.

20 мая 1921 г. вышло Постановление Совета Труда и Оборона, в котором были определены работы по Кузнецкому бассейну. Ударной была объявлена стройка железнодорожной магистрали к запасам угля в Южном Кузбассе. Предстояло проложить рельсы до Усят (ныне Прокопьевск). 25 октября 1921 г. через посёлок Белово проследовал первый поезд с углём. 4 декабря 1938 г. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР рабочий пос. Белово преобразован в город. К тому времени он стал уже районным центром. Здесь добывали уголь, был введён в действие цинковый завод – первенец сибирской цветной металлургии, начала выходить газета. После

¹⁴ Мартынов Л. Сын боярский / Черты сходства. М.: Современник, 1982.

окончания Великой Отечественной войны в Белово открываются крупные шахты: «Чертинская», «Инская», Бачатский разрез им. 50-летия Октября, построена Беловская ГРЭС, локомотивное депо и другие предприятия.

Главным занятием трудящихся города остаются добыча и переработка угля. В угольной промышленности занято свыше половины всего работающего населения города. Кроме 7 шахт и 6 разрезов действуют две мощные обогатительные фабрики, ремонтные, электроэнергетические, транспортные и другие предприятия, которые также работают «на уголь». Город Белово имеет 5 отдалённых частей, которые входят в городскую черту: на севере – Совхозный, на востоке – Старобелово, на юго-востоке – Бабанакovo, на юге – Калтайка 2-я и Чертинский (по названию реки Черта).

2.4.2. Беловская ГРЭС

В Центральной части Кузнецкого угольного бассейна, в долине реки Иня, между отрогами Кузнецкого Алатау и Салаирского кряжа расположена одна из крупнейших тепловых электростанций – Беловская ГРЭС. Электростанция сооружена трестом «Кузбассэнергострой» Министерства энергетики и электрификации СССР по проекту Ленинградского отделения института «Теплоэлектропроект». Монтаж технологического оборудования на электростанции был начат в 1963 г. Первый энергоблок введён в промышленную эксплуатацию в июне 1964 г., а шестой (последний) в ноябре 1968 г. Тепловая электростанция имеет мощность 1 200 000 квт и вырабатывает около 8 млрд квт электроэнергии в год.

На ГРЭС установлены шесть энергоблоков мощностью по 200 000 квт. В состав блока входят турбина К-200-130 Ленинградского металлического завода, прямоточный котёл производительностью 640 т пара в час Подольского машиностроительного завода и турбогенератор, изготовленный Ленинградским электротехническим объединением «Электросила». Основным топливом для электростанции служит кузнецкий уголь, подаваемый гидротранспортом от ближайших шахт и промпродукты обогащения, доставляемые по железной дороге. Удельный расход условного топлива не превышает 360 г на 1 квч ГРЭС имеет самую низкую себестоимость электроэнергии среди подобных станций. По-своему уникальный искусственный водоём был создан на Ине со строительством и пуском в строй Беловской ГРЭС. Размеры «Беловского моря»: длина от Поморцево до Коротково 5 км, ширина 1–2 км, глубина 5–7 м (местами до 9–11 м).

В водохранилище были запущены ценные породы рыб, которые хорошо акклиматизировались в искусственном водоёме и стали объектом добычи кузбасских рыбаков. Берега водохранилища – любимое место отдыха беловчан: здесь расположены базы отдыха, оздоровительные лагеря, турбазы, мотели.

2.4.3. Город Ленинск-Кузнецкий

Административный центр Ленинск-Кузнецкого района Кемеровской области. Город областного подчинения. Географическая широта 54°39' с.ш., географическая долгота 86°10' в.д. Расположен в Кузнецкой котловине на берегах р. Иня. Железнодорожная станция на линии Инская-Проектная и Топки-Проектная.

Впервые упоминается в 1763 г. как д. Кольчугино (во время правления российской императрицы Екатерины II) в списке деревень Кольчугинской губернии. 10 июля 1922 г. Кольчугино переименован в Ленино, а 6 июня 1925 г. населённый пункт получил статус города и современное имя – Ленинск-Кузнецкий.

В 2010 г. численность населения составила 104 549 человек. Территория 112,7 кв. км.

Вблизи с. Кольчугино, называвшегося по фамилии русского переселенца, в конце XIX в. были обнаружены выходы каменного угля и заложены Кольчугинские копи. Сегодня Ленинск-Кузнецкий – центр угольной промышленности Кузбасса. Уголь добывается на 5 основных предприятиях: «Кольчугинское», «Комсомолец», «Шахта им. 7 ноября», «Шахта им. Кирова», «Шахта им. Ярославского». Угольная отрасль составляет 63% объёма производства. Имеются и другие предприятия: ОАО «Кузбассэлемент» (химическая промышленность) – выпускает гальванические элементы питания, предприятия коксохимии, строительных материалов. «Ленинск-Кузнецкий камвольно-суконный комбинат» (текстильная промышленность) выпускает ткани – плательные, костюмные, шерстяные. Заводы: электроламповый, шахтного пожарного оборудования. Работают швейная и обувная фабрики, предприятия пищевой промышленности.

На Проспекте Кирова, 51 расположен городской краеведческий музей, а на ул. Лермонтова, 3 – городской туристский клуб. От города Ленинск-Кузнецкий до города Кемерово 85 км. В городе установлен бюст дважды Героя Советского Союза А. П. Шилина. В 1915 г. здесь жил учёный-геолог Л. И. Лагутин.

2.4.4. Город Топки

Населённый пункт основан как станционный посёлок в 1914 г. на железнодорожных ветках: Юрга – Кемерово и Юрга 1 – Проектная. В 1933 г. преобразован в город и стал центром Топкинского района Кемеровской области. До областного центра по автодороге и по железной дороге 38 км.

Город имеет прямоугольную планировку: улицы идут с северо-запада на юго-восток и с северо-востока на юго-запад. Железная дорога и главная автодорога проходят по центральной части города с юго-запада на северо-восток. Топки занимает водораздельную часть: в северной части города берёт начало р. Правый Боец (бассейн р. Томь), а в южной части – р. Малый Корчуган (бассейн р. Иня). В восточной части города установлен

пункт государственной геодезической сети высотой 310,9 м. Река Правый Боец в двух местах перекрыта проезжими дамбами. Здесь же, в северной части, находится компрессорная станция водовода в Топки из реки Стрелина (левый приток Томи). В северо-восточной окраине города находится электроподстанция, за которой расположены дачи. Второй район дачных участков – южная окраина города. К юго-востоку в 2 км от города протянулось урочище Зелёная Зона с турбазой в сосновом лесу на правом берегу р. Черемшанка.

В городе Топки имеются предприятия по обслуживанию железнодорожного транспорта, заводы: цементный, механический, стройматериалов. Есть сельхозтехникум. Численность населения в 1984 г. была 32 600 жителей, а в 2010 г. упала до 30 572 человека, т.е. сократилась на 2000 человек.

2.4.5. Город Тогучин

Места, где расположен Тогучин, в прошлом казались недоступными для человека. Кругом дремучие леса да болота. И название им было дано непривлекательное – Тогучин, что означает «гнилое болото».

В 1600 г. в лесную глухомань на берег Ини, где в неё впадает р. Тогучинка пришли первые поселенцы. Они разожгли костёр и построили первый балаган (сегодня фамилия Балаганские – самая распространённая в Тогучине). Бежавшие в эти края русские крестьяне задолго до присоединения Сибири к России ещё в 1530 г. основали одно из первых поселений на Ине под названием Киик. А заимка под названием Тогучин появилась в 1600 г. в 20 км западнее с. Киик. В конце XVIII в. были открыты Салаирские прииски. Село Тогучин к тому времени было приписано для «обязательных работ» на Салаире. В XVIII в. через с. Тогучин был проложен тракт Томск – Барнаул. Тогучин в 1932 г. стал райцентром, в 1936 г. – рабочим посёлком, в 1945 г. – городом. Тогучин находится в 104 км к востоку от областного центра. Численность населения 21 530 жителей (2010 г.). Город Тогучин является железнодорожной станцией на линии Новосибирск – Новокузнецк, электрифицированной в 1958 г. Под железнодорожным полотном в начале XXI в. был построен тоннель для выхода автотранспорта на железобетонный мост через Иню центральной части города. В Тогучине через Иню есть подземный пешеходный мост вблизи железнодорожной станции. В восточной части города, в сосновом бору находится лесхозтехникум – один из старейших за Уралом (1953 г.).

Тогучин является крупным (по сибирским меркам) промышленным и культурным центром на востоке Новосибирской области. Здесь работают: пенькозавод (с 1931 г.), пивоваренный завод, гормолзавод, завод аккумуляторных станций, овощесушильный завод; разрабатывается карьер по добыче строительного камня. В городе располагается лесхоз. В годы Великой Отечественной войны появилась судовой верфь, которая строила для речного флота катера и суда (их сплавляли по Ине в бассейн Оби).

В 1967 г. в центре Тогучина открыт памятник воинам-тогучинцам, погибшим в годы Великой Отечественной Войны (6548 фамилий). Тогучин – один из самых зелёных городов Сибири. В 1973 г. город занял первое место по озеленению среди городов России.

Город Тогучин – родина известных в России людей. Н. М. Кудрин – композитор-песенник, заслуженный работник культуры, автор песен «Деревенька моя», «Хлеб всему голова» и др. М. Я. Чернёнок – писатель, работающий в жанре детектива. В 1995 г. издано собрание сочинений в 5 томах. В. Н. Дюнин – поэт, автор песен «Белый теплоход», «Несёт меня течение», «Вот так бывает». В. А. Новиков – артист кино (фильм «На границе»). Издаётся с 2000 г. своя газета.

На восточной окраине города расположен санаторий «Тогучинский» на 120 человек. Открыт в 1986 г. в сосновом бору на крутом правом берегу Ини. Специализация санатория: лечение бронхиальной патологии, опорно-двигательного аппарата. В последние годы были открыты кабинеты: КВЧ-терапии, гипокситерапии, грязелечения, лазеротерапии, кабинет УЗИ-диагностики и ФГС.

2.4.6. Город Гурьевск

Основан в 1815 г. (во время правления Александра I). Площадь, занимаемая городом, равна 5010 га. Численность населения 25 380 человек (2010 г.). Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 4 декабря 1938 г. р.п. Гурьевск был преобразован в город районного, а в 1946 г. – областного подчинения. По Федеральному закону № 131 муниципальное образование Гурьевский район и муниципальные образования городов Гурьевска и Салаира были объединены и 23.10.2005 г., были проведены выборы в Советы народных депутатов Гурьевского муниципального района, который включает 2 городских и 7 сельских поселений. В современных границах район существует с 1987 г. Градообразующим предприятием является «Гурьевский металлургический завод». Выпускает металлопрокат, специальные профили проката, стальные мелющие шары и стержни для горно-обогатительной и цементной промышленности. Производство стали в 2006 г. достигло 200 000 т. Освоен выпуск низколегированных марок стали, проката, шаров повышенной твёрдости. «ГМЗ» имеет самый широкий в России ассортимент стальных мелющих шаров и покрывает 25% потребности рынка мелющих тел в СНГ. 7 металлургов носят почётное звание «Заслуженный работник металлургической промышленности». Гурьевский филиал ОАО «Евразруда», горнодобывающее предприятие – одно из основных производителей флюсового известняка в Западной Сибири. Выпускаемая продукция востребована металлургами, химиками, строителями, селянами, дорожниками.

ОАО «Гурьевский пищекомбинат». Гурьевские пряники стали визитной карточкой города. Уровень качества продукции подтверждается золотыми медалями и дипломами на российских и региональных выставках, ярмар-

ках. ОАО «Гурьевский хлебокомбинат». Продукция комбината продается в магазинах городов Кузбасса и Алтайского края.

В городах Гурьевск и Салаир услуги дорожного сервиса предоставляют АЗС сети «Кузбасснефтепродукт», а автодорожная сеть (331 км) обслуживается Гурьевским филиалом «Автодор». В городе выходит районная газета «Знаменка» тиражом 7000 экземпляров. В одном из старейших зданий г. Гурьевска 1909 г. постройки (бывшем доме купца Ермолаева) расположен городской краеведческий музей. В 1978 г. ему присвоен статус памятника местного значения. Музей является хранилищем материалов и документов по истории района с древнейших времен и до наших дней.

Фонд музея насчитывает 15 000 экспонатов. Здесь имеется богатая археологическая коллекция предметов из раскопок, проводившихся на территории района; можно увидеть палеонтологическую коллекцию (кости и бивни мамонтов, черепа шерстистых носорогов и т.д.). Широко представлена местная флора и фауна. Собран материал по истории развития города. Так, в 1815–1816 гг. был построен и пущен Гурьевский завод сначала для выплавки серебра, а в 1820 г. на нём было начато железодельное производство. В 1922–1924 гг. завод был перестроен и стал давать годовую продукцию: 5600 т чугуна, 6300 т стали и 5700 т проката. В 1919–1920 гг. в городе жил и работал русский металлург-доменщик М. К. Курако. Гурьевск связан автодорогой и ж/д линией с г. Белово (28 км).

2.4.7. Город Салаир

Гурьевский район Кемеровской области. Город районного подчинения (с 05.04.1941 г.) занимает площадь 3975 га. Численность населения в 2010 г. составляла 9029 жителей. Расстояние до г. Гурьевск 12 км, до г. Белово – 40 км. Посёлок возник в 1780-е годы в связи с открытием месторождения полиметаллических руд. В 1782 г. был основан первый, в 1786 г. – второй, а в 1798 г. – третий серебряный рудники. По соседству с п. Салаир в 1793 г. построены: Гавриловский сереброплавильный завод (проработал до 1897 г.), а в 1815 г. – Гурьевский, на который поступала салаирская руда. На сегодняшний день самым крупным промышленным объектом является ОАО «Салаирский химкомбинат». Из маленького заводика, который поставлял серебро и золото для императорского двора, химкомбинат превратился в современное производство по добыче и переработке полиметаллических руд. Это градообразующее предприятие, в которое с 01.02.2006 г. переведены все активы ОАО «СГОК». В октябре 2006 г. весь производственный потенциал перешёл к Уральской горнометаллургической компании. Начал функционировать золоторудник, зооизвлекательная фабрика.

В северной части города установлен пункт государственной геодезической сети на высоте 403 м, а в восточной – 343 м. К западу от города начинается Салаирский бор, изрезанный речками бассейна Бачат и речками бассейна Чумыш, которые начинаются с водораздельного пространства высотой до 500 м. Город прославил олимпийская чемпионка по гандболу Ю. Сафина.

Восстановлена церковь святых Петра и Павла, которая в 2007 г. отметила вековой юбилей. Святой Ключ северо-восточнее г. Салаира у д. Гавриловка (р. Большая Толмовая) стал местом паломничества. Сюда за водой едут люди не только из Кемеровской области, но и соседних регионов. Многие паломники производят омовение в целебной ключевой воде источника. С высокой части кряжа стекают реки: Осиновка, Кедровка, Прямушка, которые образуют Малую Толмовую, протекающую в южной части города. Река Малая Толмовая перегорожена дамбой, создан искусственный водоём – украшение г. Салаир.

Таблица 40

Посёлки городского типа бассейна Ини

Название	Год основания	Река	Число жителей	Административный район	Расстояние до районного центра, км	Ближайшая ж/д станция	Примечания
Артышта	1963	Артышта	3200	Беловский	40	Артышта	Карьер по добыче известняка
Бачатский	1954	Бачат	15 300	Беловский	25	Бачаты, 12 км	Угольные карьеры, автобаза
Горный	1952	Ермачиха	9100	Тогучинский	45	Изынский, 7 км	Карьер по добыче строительного камня
Грамотеино	1954	Иня	14 260	Беловский	17	Мереть, 4 км	Поссовет, угольные шахты
Инской	1963	Иня	13 400	Беловский	8	Белово, 8 км	Энергетический техникум
Красногорский	1956	Иня	3100	Беловский	17	Проектная, 5 км	Поселковый совет, угледобыча
Никитинский	1961	Камышинка	3400	Ленинск-Кузнецкий	10	Егозово, 12 км	Поселковый совет, угледобыча
Промышленная	1936	Иня, Каменка	18 000	Промышленновский	–	–	Райцентр, ж/д станция

Старобачаты	1958	Большой Бачат	4700	Беловский	10	–	Первые угольные копи
Урск	1935	Ур	2469	Гурьевский	45	Гурьевск, 45 км	В 1999 г. преобразован в село
Новый Городок		Левый приток р. Большой Ключ	16 000	Беловский	7	Старобачаты	На севере граничит с г. Белово

2.5. Достопримечательности, природные памятники и места оздоровления и отдыха, расположенные в бассейне реки Иня

Таблица 41

Достопримечательности. Спортивно-оздоровительные объекты

Название	Административный район	Местонахождение	Примечания
Святой Ключ	Гурьевский	В 3 км от г. Салаир, у деревни Гавриловка	Целебная серебряная вода источника, место паломничества и омовения
Гора Золотая (417 м)	Гурьевский	В 7 км к югу от Гурьевска и в 7 км к востоку от г. Салаир	Горнолыжный комплекс
Гора Мохнатая (557 м)	Гурьевский	В 8 км к югу от г. Салаир	Самая высокая точка района, начало р. Черновой Бачат
«Каменные ворота»	Гурьевский	Окраина д. Гавриловка	Гавриловский бор, памятник природы
Гора Копна (509 м)	Гурьевский	Село Урск	Берёзовый лес
Танаево озеро	Тогучинский, Промышленновский	Граница Новосибирской и Кемеровской областей	Длина береговой линии 20 км, пристанище водоплавающей дичи
Изылинская пещера	Тогучинский	Ост. п. 141 км ж/д Инская – Проектная. Правый берег Ини	Археологический памятник – поселение бронзового века
Буготакские сопки	Тогучинский	В 70 км от Новосибирска	Памятник природы областного значения
Карпысакский пруд	Тогучинский	Село Карпысак в 54 км от Новосибирска	Длина 900 м, ширина 300 м, глубина до 4 м, выходы скальных пород

Гора Улантова (407 м)	Тогучинский	Село Лебедево, в 107 км от Новосибирска	Памятник природы областного значения
Автодорога Алтай – Кузбасс (207 км)	Алтайский край, Кемеровская область	Тальменский и Залесовский районы Алтайского края. Гурьевский и Беловский районы Кемеровской области	Сдана в эксплуатацию в 2000 г. Проезд платный (20 руб.). Пересекает Салаирский кряж с востока на запад
Беловское водохранилище	Беловский	Беловская ГРЭС. Автодорога Кемерово – Новокузнецк	Базы отдыха
Колтырацкий пруд	Тогучинский	р. Колтырак, автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий	Пруд, сосновый лес, выходы скальных пород
Юртовский пруд	Тогучинский	Село Юрты, р. Тарсыма, в 130 км от Новосибирска	Рыбный пруд
Черневые леса Салаира	Тогучинский	Посёлок Мирный в 139 км от Новосибирска	Памятник природы, редкие виды растений и животных
Река Маматын	Тогучинский	В 8 км западнее Тогучина	Смешанный лес правобережья Ини
Река Ора	Мошковский	Село Мотково в 50 км к востоку от Новосибирска	Место для 2–3-дневных походов
Река Издревая	Новосибирский	Ост. п. Дубрава по ж/д линии Инская – Сокур в 30 км от Новосибирска	Место тренировок туристов-водников, места отдыха
Карьер «Борок»	г. Новосибирск	Октябрьский район г. Новосибирска, ост. п. Камышинская	Добыча строительного камня

Таблица 42

Лечебно-оздоровительные объекты

Название	Административный район	Местонахождение	Примечания
Санаторий «Тогучинский»	Тогучинский	В 2 км к востоку от Тогучина	Круглогодично. Лечение органов дыхания, опорно-двигательного аппарата
Санаторий-профилакторий МЧС. Центр здоровья «Энергетик»	Беловский	Левый берег Беловского вдхр., р.п. Инской	Лечение ССС, органов дыхания, пищеварения, опорно-двигательного аппарата и нервной системы
ДОЛ «Тайхо»	Беловский	Берег Беловского вдхр.	200 мест, летний период
Пансионат «Лесное озеро»	Гурьевский	В 12 км от Гурьевска	Приспособлен к уединённому отдыху

Пансионат «Жемчужина Кузбасса»	Гурьевский	В 12 км от Гурьевска	Сосновый лес, берег озера
Санаторий-профилакторий «Магистраль»	Гурьевский	В 10 км от Гурьевска	Сдан в эксплуатацию в 2002 г., 2-этажные корпуса
База отдыха «Алые паруса»	Гурьевский	Пригородная зона Гурьевска	Ориентирована на школьные и студенческие группы
База отдыха «Молодёжный»	Гурьевский	В 2 км от Гурьевска	Зимний 2-этажный корпус, летом принимает 90 человек

Гора Золотая. Горнолыжный комплекс в Салаире на крутом правом берегу р. Малый Бачат, принимает гостей из Кемеровской, Новосибирской областей с декабря по март. Гора высотой 416 м над уровнем моря имеет 6 трасс длиной от 600 до 1400 м, шириной 30–50 м с перепадом высот 170 м. 2 бугельных подъёмника. Трассы готовит ратрак (снегоуплотнительная машина). Гостиничный комплекс на 45 мест, есть баня, кафе на 40 мест, автостоянка, пункт проката горных лыж, каток, детская горка. Желающие могут заказать снегоход или спуститься на параплане. Работает горнолыжная школа. За месяц горнолыжную трассу посещают 20 000 человек. Планируется открыть летний сезон. Комплекс посещают не только сибиряки, но и туристы из Москвы, Санкт-Петербурга, Польши, Германии, Китая. Расстояние от города Гурьевск 7 км (к югу), от города Салаир 5 км (к востоку), от Новосибирска 273 км. Действует сотовая связь Мегафон, Beeline.

База отдыха «Алые паруса». Находится в живописном сосновом лесу на берегу озера в 14 км от горы Золотая. Есть летние домики и зимний 3-этажный корпус. Ориентирована на размещение школьных и студенческих групп.

База отдыха «Молодёжный». Расположена в сосновом бору в 12 км от горы Золотая. На базе находятся летние корпуса, зимний 2-этажный корпус, баня. Прокат горных лыж. Летом вместимость 90 человек. От Гурьевска 8 км, от Белово 36 км.

Санаторий-профилакторий «Магистраль». Первых туристов принял зимой 2002 г. Воздух, наполненный ароматом сосен, ухоженная территория, разнообразие услуг – всё располагает к приятному проведению времени. Комплекс расположен в 10 км от Гурьевска, в 38 км от Белово и в 16 км от горы Золотая. На территории четыре 2-этажных корпуса, лечебный корпус, сауна с бассейном, спортивная площадка, летняя сцена.

Санаторий-профилакторий МЧС. Центр здоровья «Энергетик». Расположен на краю посёлка городского типа Инской Беловского района, недалеко от водохранилища Беловской ГРЭС. Санаторий состоит из главного 3-этажного корпуса. Через дорогу находится 4-этажный спальный корпус с поликлиникой. Имеются две сауны, бар, бассейн под открытым небом (25 × 10) с подогревом воды. Бассейн работает круглогодично, в вечернее время освещается. Весь комплекс соединён переходом. В главном корпусе есть современный тренажёрный зал, бильярд, солярий. Имеется

охраняемая автостоянка. Показания для лечения: заболевания сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, пищеварения, опорно-двигательного аппарата и нервной системы. Физиотерапевтическая база: ингаляция, электролечение, светолечение, магнитотерапия, теплотечение, лазеротерапия, гидромассаж, водолечение, иглорефлексотерапия, грязелечение и др.

Детский оздоровительный лагерь «Тайхо». Находится в живописном смешанном лесу на берегу Беловского водохранилища. Территория состоит из двух 3-этажных корпусов на 200 мест. Есть сауна с бассейном (7 × 3,5), тренажёрный зал. Оборудован песчаный пляж с навесами. Оборудована детская игровая площадка, работает культурно-развлекательный комплекс, где проходят дискотеки и развлекательные мероприятия. С детьми работают квалифицированные педагоги. База принимает три заезда по 20 дней в летний период.

Пансионат «Лесное озеро». Расположен в 12 км от Гурьевска, в 40 км от города Белово, в 18 км от горы Золотая. До 1998 г. пансионат-санаторий был лучшим среди баз отдыха в регионе. Сегодня заканчивается глубокая реконструкция зданий. Наиболее приспособлен к уединённому отдыху.

Пансионат «Жемчужина Кузбасса». Размещён в сосновом лесу, в 100 м от живописного озера. Имеет 5-этажный корпус, столовую и административный корпус. В 2003 г. была произведена частичная реконструкция. До Гурьевска 12 км, до горы Золотая 18 км.

Таблица 43

Спортивно-оздоровительные объекты

Название	Административный район	Местонахождение	Примечания
Горнолыжный оздоровительный комплекс «Зелёный дом»	Тогучинский	Посёлок Мирный, 140 км от Новосибирска	Мини-отель на 30 мест, ресторан, горнолыжная трасса 1200 м, перепад высот 120 м, бугельный подъёмник
Горнолыжный комплекс	Тогучинский	В 70 км от Новосибирска, р.п. Горный	ДЮСШ по горнолыжному спорту, тренировочный центр дельтапланеризма
Горнолыжный комплекс «Иня»	г. Новосибирск	Ключ-Камышинское плато. Разъезд Иня. Правый берег Ини	Три трассы: 560 м, 352 м, 300 м, перепад высот 120 м, 2 бугельных подъёмника, прокат лыжного инвентаря, гостиница на 42 места
Горнолыжный туристский комплекс «Танай»	Промышленновский	В 45 км от райцентра, в 155 км от Новосибирска, между сёлами Журавлёво и Ваганово	Пять трасс (1200–1600 м), ширина 40 м, перепад высот 250 м, подвесная канатная дорога, бугельный подъёмник. Сдан в 2007 г.

Горнолыжный центр «Золотая гора»	Гурьевский	В 7 км южнее г. Гурьевск и в 7 км восточнее г. Салаир	ДЮСШ по горнолыжному спорту, шесть трасс, перепад высот 170 м, широкий спектр услуг
Горнолыжный комплекс «Пихтовый гребень»	Тогучинский	Посёлок Мирный, 140 км от Новосибирска	Две трассы (960 м и 750 м). Гостиница, сауна, кафе, прокат инвентаря
Турбаза «Зелёная зона»	Топкинский	В 2 км к ю.-в. от г. Топки	Сосновый лес правого берега р. Черемшанка, пруд длиной 1100 м, ширина 200 м
Турбаза «Берёзка»	Беловский	Правый берег Беловского вдхр.	Круглогодично

Таблица 44

Объекты культуры и религии

Название	Административный район	Местонахождение	Примечания
Археологический памятник	Гурьевский	Село Горскино, в 30 км от Гурьевска	Курганы и могильники в левобережье р. Ур
Музей истории крестьянского быта	Ленинск-Кузнецкий	Село Красное, в 52 км от райцентра	Единственный музей подобного рода в Сибири
Городской краеведческий музей	Ленинск-Кузнецкий	Город Ленинск-Кузнецкий, пр. Кирова, 51	История развития угледобычи, становления и развития города
Гурьевский городской краеведческий музей	Гурьевский	Город Гурьевск	История района с древнейших времён. В 1978 г. присвоен статус памятника местного значения
Стоянка древних поселений	Ленинск-Кузнецкий	Посёлок Новоурский, в 20 км от райцентра	Левобережье р. Ур, западнее п. Новоурский
Археологический памятник	Тогучинский	141 км ж/д Инская – Проектная	Поселение бронзового века на правом берегу Или. Пещера 23 м в скальном обнажении
Храм Христа Спасителя	Гурьевский	Село Урск	Памятник деревянного зодчества
Церковь святых Петра и Павла	Гурьевский	Город Салаир	В 2007 г. отметила вековой юбилей
Свято-Троицкая церковь	Ленинск-Кузнецкий	Село Красное в 52 км от райцентра	Памятник архитектуры XIX в.
Церковь Вознесения Христова	Беловский	Город Белово	Действующая

Церковь Пантелей-мона-Целителя	Беловский	Город Белово	Действующая
Храм Успения Божьей Матери	Беловский	пгт Новый Городок	Действующая
Церковь Серафима Саровского	Беловский	Село Грамотеино	Действующая

2.6. Экологическая обстановка в бассейне Ини

В бассейне Ини ведётся крупное интенсивное промышленное и сельскохозяйственное производство. Именно здесь, на базе уникальных природных ландшафтов, созданы и получают дальнейшее развитие рекреационные зоны с большим количеством баз и домов отдыха, оздоровительных лагерей, садоводческих товариществ, турбаз и других объектов отдыха.

Кроме того, на берегах рек расположены города и посёлки городского типа, сотни посёлков, сёл и деревень. В верхнем течении Ини и на некоторых её притоках возведено несколько плотин. Наиболее крупным регулятором стока стало водохранилище Беловской ГРЭС. В последние годы по мере роста хозяйственной и рекреационной нагрузки на реку, её санитарное состояние постоянно ухудшается. Причины этого процесса довольно типичные и, к сожалению, широко распространённые. Главная из них – чрезмерное загрязнение реки стоками промышленных предприятий и сельскохозяйственных объектов. Сбрасываемые в водоём воды зачастую совсем не очищаются. Можно увидеть и такую картину: в жаркий летний день многочисленные стада пасутся в берёзовых колках по берегам реки, животные часами стоят в воде. Ниже по течению в это время на берегу отдыхают и купаются люди. Кроме того, животные вытаптывают траву, ломают кустарники, молодые деревья. Всё это приводит к деградации, а потом и разрушению берёзовых колков, играющих роль накопителей влаги. Вопрос о полноводности любой реки связан с наличием леса на её берегах. С развитием коллективного садоводства в некоторых местах вырубаются целые массивы деревьев, заросли кустарников. Результат такого «хозяйствования» самый печальный: усиливается эрозия почв, образование оврагов, обмеление маленьких речек и ручейков; снижается уровень залегания грунтовых вод. В пойме Ини, где земля распахивается до самого уреза воды, нередко можно наблюдать как минеральные удобрения складываются в зонах водосбора реки под открытым небом. Зимой на поля вывозится большое количество органических удобрений. Весной и летом вместе с дождевой водой минеральные и органические удобрения попадают в водоём, нанося ему ущерб. Поэтому впадает в р. Обь уже загрязнённая Иня. Водно-санитарную ситуацию Ини можно характеризовать как неблагоприятную и состояние её требует большого комплекса водоохраных работ. «Здоровье» реки можно и нужно поправить. Для этого потребуются объединённые уси-

лия местных властей, водоохраных органов и общественности. Решение водно-санитарной ситуации включает:

- Строительство очистных сооружений с биологической очисткой.
- Создание оборотных систем водопользования.
- Организацию зон санитарной охраны, благоустройство территории.
- Охрану почв от загрязнения и сохранение почвенного покрова в естественном состоянии.
- Сохранение лесных массивов в бассейнах рек.

Глава 3 Река Бердь — жемчужина Салаирского края

3.1. Общие сведения

Река Бердь – одна из главных водных артерий Салаирского края. Относится к бассейну р. Обь и является её правым притоком. Длина реки 363 км. Бердь берёт начало с юго-западного склона Салаирского края в густом пихтово-осиновом лесу на высоте 440 м (на границе Кемеровской области и Алтайского края). В верхнем течении протекает по территории Залесовского района Алтайского края. Ближайший крупный населённый пункт – г. Гурьевск находится в 27 км к востоку от истока. Более 95% длины реки приходится на территорию Новосибирской области. Фактически Бердь образуется при слиянии пяти равнозначных ручьёв. И, как река, начинает проследиваться после впадения в неё справа Гусихи, а слева – Петрушихи.

Места здесь в наше время безлюдные. Просеки заросли, дороги размыты, мосты разрушены. Население небольших посёлков разъехалось в середине XX в. Впадает река в Бердский залив Новосибирского водохранилища южнее г. Новосибирска на отметке 113,2 м. Течёт Бердь с юго-востока на северо-запад, но в зависимости от рельефа, на отдельных участках река меняет своё направление. На Берди и её притоках расположены крупные населённые пункты юго-восточной части Новосибирской области. Топоним Бердь пока не имеет убедительной этимологии. Есть объяснение О. Ф. Саблиной, которое сомнительно как со смысловой, так и с грамматической точки зрения. Бердь – татарское «бирду» – отдал.

3.2. Физико-географическая характеристика реки Бердь

В верхнем течении Бердь ведёт себя как горная река. Теснимая заросшими лесом берегами, она мчится среди камней, образуя пороги: «Кривой», «Дикий», «Зверобой». В верховье уклон наибольший и поэтому происходит размыв рыхлых осадочных пород. Стекая вниз по склону, вода находит самый короткий и быстрый путь. Её потоки увлекают за собой мелкую гальку и песок, которые подтачивают берега и вгрызаются в дно реки, углубляя и расширяя речную долину. Ниже по течению уклон становится меньше, вода не в состоянии врезаться глубже. На этом отрезке начинается область бокового размыва. Река подмывает то один берег, то другой, меняя русло и положение излучин. Долина р. Бердь расширяется. У выпуклых берегов и на дне отлагается переносимый материал. Но главный процесс здесь – перенос мелкого материала в низовье реки.

В нижнем течении уклон более пологий и течение медленное. Из воды оседает более мелкий и лёгкий материал, а тяжёлый река отложила уже в среднем течении. В низовье дно и берега состоят в основном из песка. Если в верхнем течении Бердь типично горная река, то после впадения Суенги,

ниже р.п. Маслянино, она становится равнинной. Ниже с. Легостаево долина реки расширяется до 3 км. Берега асимметричны: правый – крутой, левый – пологий с хорошо выраженной террасой. Вода прозрачная с синеватым отливом.

Каменистое у истоков русло Берди постепенно переходит в песчано-суглинистое. В районе г. Искитим ширина реки 120 м, глубина местами до 3 м, скорость течения 0,3 м/сек. Устье р. Бердь под влиянием Новосибирского водохранилища превратилось в широкий (до 2 км) и глубокий (до 8–12 м) залив. Высота истока р. Бердь 440 м, высота устья – 113 м, падение реки 327 м, уклон реки 90 см/км. В верхнем течении уклон будет больше указанной величины, а в нижнем – гораздо меньше. Обычно уклон выражается десятичной дробью или в промиле. Тогда уклон Берди будет равен 0,00090 или 90‰. Река Бердь относится к рекам со смешанным питанием. В питании реки принимают участие талые снеговые воды (83%), подземные (13,5%) и дождевые (3,5%) воды.

Таблица 45

Сравнение рек Салаира и левобережья Оби

Источники питания	Салаирский кряж, %	Левобережье Оби, %
Снеговое	79–87	85
Дождевое	3–4	12
Подземные воды	10–17	3

Реки Салаирского кряжа относятся к рекам с весенним половодьем. Из-за постепенного таяния снега весенний подъём р. Бердь плавный. Высота половодья до 6 м. В хорошо выработанной долине с большим уклоном талая вода проходит быстро. Начало половодья и весенние подъёмы начинаются в конце апреля и продолжаются до начала июня.

По гидрологическому режиму реки бассейна Берди можно разделить на две части: горную и равнинную. Для горных рек характерно осеннее повышение уровня и значительный летний и зимний спад. Горные реки зимой образуют на перекатах незамерзающие полыньи (Суенга, Изырак). На равнинных реках летом уровень падает, многие из них мелеют, зарастают (Койниха, Шадриха). Такие реки зимой могут промерзнуть до дна. Колебания водоносности Берди невелико.

Таблица 46

Сравнение речного стока по сезонам

Основные характеристики	Салаирский кряж, %	Левобережье Оби, %
Весеннее половодье	74–78	84–85
Летне-осенняя межень	16–18	5–10
Зимняя межень	6–8	1–5
Продолжительность половодья (дни)	45–70	30–60

Среднегодовой расход воды в многоводный год превышает средний многолетний в 1,5 раза, а в засушливый год расход составляет 1/6 часть от

многолетнего. Средний многолетний расход воды Берди у г. Искитим составляет $38,4 \text{ м}^3/\text{с}$ при площади водосбора 7690 км^2 . Для сравнения: р. Иня (у с. Кайлы) расход воды $42,4 \text{ м}^3/\text{с}$ при площади водосбора 13700 км^2 . Расход в летнее время резко уменьшается. Снижение испарения осенью приводит к некоторому увеличению стока. Зимой на всех реках расход воды минимальный.

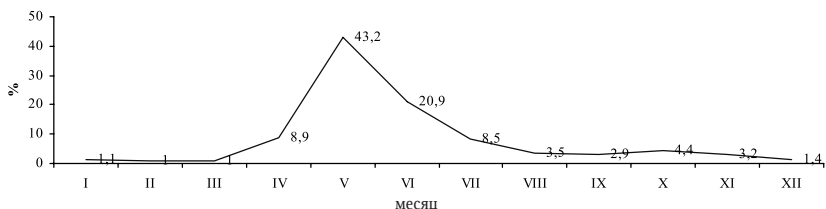


Диаграмма 2. Среднее внутригодовое распределение стока р. Бердь у г. Искитим

У р. Бердь и её притоков устойчивый ледостав. Только некоторые из них образуют на перекатах незамерзающие полыньи. Начальный период ледостава сопровождается образованием тонких плёнок – сала и внутреннего льда. Средняя дата устойчивого ледяного покрова на р. Бердь 1–13 ноября, толщина льда 70–80 см. На небольших притоках, промерзающих до дна (р. Коён, р. Барсучиха), возникают наледи толщиной более метра, и они замерзают на неделю раньше. В некоторых притоках зимой бывают заморы из-за недостатка кислорода. Вскрытие Берди и её притоков носит затяжной характер. Весенний ледоход длится в среднем 6–7 суток. Средняя многолетняя дата ледохода – 25 апреля. Температура воды в реках находится в прямой зависимости от температуры воздуха. Однако у рек с различной водоносностью она не одинакова. Чем длиннее река, тем вода в ней теплее. Средняя дата перехода температуры воды через $0,2^\circ$ весной с 18 апреля по 25 апреля, осенью – с 22 октября по 2 ноября.

Таблица 47

Средняя температура воды реки Бердь у города Искитим

Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь
1,9	8,6	16,7	19,8	17,1	10,4	3,2

3.3. Притоки реки Бердь

Бассейн Берди вытянут с юго-востока на северо-запад. Форма его асимметрична, наиболее развиты притоки справа, со стороны Салаирского кряжа. Правых притоков Бердь принимает 24. Большинство имеют черты горных рек с каменистым дном. На берегах встречаются обнажения коренных пород, которые местные жители называют «мысками». Левые притоки Берди имеют более спокойный характер течения. Они имеют черты типично равнинных рек. Их 18.

Таблица 48

Густота речной сети и уклоны рек Салаирского края и левобережья Оби

	Салаирский край	Левобережье Оби
Густота речной сети (км/км ²)	0,30–0,40	0,25–0,30
Уклоны рек (см на 1 км)	35–700	3–140

Кроме 42 притоков 1-го порядка река Бердь имеет 24 притока 2-го порядка.

Таблица 49

Правые притоки 1-го порядка реки Бердь

Наименование	Длина	Притоки 2-го порядка	
		Левые	Правые
Гусиха	10,5	–	Большая Каменка
Таловка	16	–	Сычиха
Павловка	18	Средняя Павловка, Рукина, Хвощёвка	Хариусовка
Берёзовая	13	Большая Берёзовая, Малая Берёзовая, Кыргызчиха	–
Мочег	11	Анфимов Мочег, Абрамов Мочег	Северный Мочег
Матвеевка	12	–	–
Матрёнка	14	–	–
Суенга	60	Хайрюзовка, Полдневая, Лисья, Сладкая, Берёзовая, Фомиха, Петровка, Мостовка	Крутая, Лебедиха, Топкая, Каменка, Дразны Тайлы, Большие Тайлы, Большая Каменка, Кинтереп
Зайчиха	14	–	–
Зырянка	28	Берёзовая, ручей Белоярский	–
Филимониha	11	–	–
Курья	17	–	–
Мостовка	11	–	ручей Каменный, ручей Широкий
Изырак	32	Матюжиха, Марьина	Берёзовая, Ендокова, Каме- нушка, Лаптевка
Каменка	17	–	–
Выдриха	15	–	–
Ик	70	Полуденный Ик, Ботаниха, Мезениха, Малая и Большая Тостуха, Аштак	Лысуха, Топка, Сосновка, Отчиха, Лукова, Стрелюшка, Долганка, Листвянка, Большая Еловка, Кривушка, Крохалёвка, Тарадановка, Бердюжиха, Малый Ик, Китерня
Ичок	12	–	–

Чём	90	Романиха, Головниха, Чикамариха, Коровиха, Бельчиха, Чёмик, Становка, Крапивка, Медведёрка	Кабаниха, Марайчик, Агафониха, Мешиха, Каменка, Большая Каменушка, Укроп, Китерня
Елбаш	36	Большой Елбаш	Малый Елбаш, Крутиха
Чесновка	19	Малая Чесноковка	–
Тальменка	24	Малая Тальменка	Маклечиха, 1-я Долговушка, 2-я Долговушка, Скакуха
Коён	38	Большой Коён, Караколиха, Рякшиха, Тальменская, Федюниха	Малый Коён, Каменка, Волчиха, Воронушка, Опалиха, Первая
Шадриха	16	–	Каменушка

Таблица 50

Метрическая характеристика правых притоков Берди

Наименование	Длина (км)	Высота истока (м)	Высота устья (м)	Падение (м)	Уклон (см)	Населённый пункт
Чём	90	375	131	244	27	с. Чемское
Ик	70	438	139	299	42	д. Верх-Ики
Суенга	60	440	196	244	40	с. Суенга
Коён	38	300	113,2	186,8	49	с. Верх-Коён
Елбаш	36	297	126	171	47	д. Елбаши
Изырак	32	340	171	169	50	с. Большой Изырак
Зырянка	28	357,2	180	177,2	64	д. Александровка
Тальменка	24	375	113,2	161,8	65	п. Чуркинский (н/ж)
Чесноковка	19	260	119	141	67	д. Калиновка
Павловка	18	440	264	176	90	с. Майка (Калачикова) (н/ж)
Курья	17	300	173	127	70	д. Пролетарка (н/ж)
Каменка	17	329,6	167,3	122,3	72	п. Репинский (н/ж)
Таловка	16	440	305	135	84	Большая Заимка (н/ж), Залесовский р-н Алтайского края
Шадриха	16	230	113,2	117,8	70	д. Шадриха
Выдриха	15	310	154	156	104	п. Октябрь (н/ж)
Зайчиха	14	350	190	160	110	д. Серебренниково
Матрёнка	14	400	226	174	122	д. Нижняя Матрёнка
Берёзовая	13	405	260	145	111	Заимка Нехорошева (н/ж)
Матвеевка	12	430	233	197	164	д. Матвеевка (н/ж)
Ичок	12	270	135	135	112	д. Малиновка
Мочег	11	410	239	171	155	д. Мочеги (н/ж)
Филимониha	11	280	176	104	90	р.п. Маслянино
Мостовка	11	310	172	138	125	д. Чупино
Гусиха	10,5	420	321	99	98	д. Большая Гусиха (н/ж)

3.4. Описание правых притоков 1-го порядка реки Бердь

1. Река Гусиха – первый крупный приток Берди (10, 5 км). Течёт с севера на юг. Исток на высоте 420 м в крайней западной части Гурьевского района Кемеровской области. Высота места впадения в Бердь – 321 км. Падение – 99 м, уклон – 98 см на 1 км. На реке было 3 населённых пункта: п. Косой Взвоз на границе Гурьевского района Кемеровской области и Залесовского района Алтайского края; д. Большая Гусиха и д. Малая Гусиха в Залесовском районе Алтайского края. В настоящее время это безлюдный район с залесённостью 98% (пихта, сосна). Места малодоступные и практически не посещаемые. Дорожная сеть отсутствует. Указанные населённые пункты «исчезли» во второй половине XX в.

2. Река Таловка – длина 16 км. Берёт начало с высоты 440 м в западной части Гурьевского района Кемеровской области. Впадает в Бердь справа на высоте 305 м в Залесовском районе Алтайского края. В устье Таловки местность слегка заболочена. Падение реки – 135 м, уклон – 84 см на 1 км. По берегам реки селились люди: Логуновская Заимка в верховье, д. Кротово – в среднем течении, д. Таловка – в нижнем, где через реку был деревянный мост. Селения состояли из нескольких семей, которые после Великой Отечественной войны постепенно съехали из этих мест. Таловка течёт с севера на юг, принимая справа и слева ручьи с понижений пихтово-осиновых сопкок. Лес здесь спелый, но отсутствие дорог и наличие пересечённой местности затрудняют заготовку древесины и её вывоз.

3. Река Павловка – длина 18 км. Высота истока – 440 м, высота места впадения в Бердь – 264 м. Падение – 176 м, уклон – 90 см на 1 км. Павловка берёт начало восточнее горы Гусев Мыс (456 м). В нижнем течении реки леса вырублены (особенно правобережье) для строительства самого большого в верховьях Берди населённого пункта – с. Майка (Калачикова). Количество дворов в селе было 80. Здесь располагался сельский совет, школа, клуб, магазин. В начале 60-х годов XX в. люди стали выезжать из Майки, и к концу 70-х годов XX в. село исчезло с карты Залесовского района Алтайского края. На южной окраине с. Майка в р. Павловка впадает р. Хвощёвка. В среднем течении Павловки были посёлки Русина и Слоновка. Остатки кладбища есть в южной части п. Русина и в южной части с. Майка (в междуречье Павловки и Хвощёвки).

4. Река Берёзовая – длина 13 км. Начинается на высоте более 405 м и впадает в Бердь на отметке 260 м. Падение равно 145 м, а уклон составляет 111 см на 1 км. Общее направление течения с севера на юг по черневой тайге с преобладанием пихты, берёзы и осины. В верхнем и среднем течении река очень быстрая, порожистая. Принимает многочисленные притоки (Большая Берёзовая, Малая Берёзовая, Кыргызчиха и др.). В верховье р. Берёзовая на высоте 440,9 м была пасека. В среднем течении были заимки Басенька и Соболева. Река Берёзовая берёт начало в западной части Гурьевского района Кемеровской области и впадает в Бердь в 1,5 км выше

д. Петенёва 3-я Маслянинского района Новосибирской области. В нижнем течении правобережья р. Берёзовая значительные площади заняты редколесьем и лугами. Добраться до бассейна Берёзовой можно через Маслянино – Елбань – Жерновку – Чудиново. От последней до д. Петенёва 3-я 14 км по лесной дороге на северо-восток, где есть брод через р. Бердь.

5. Река Мочег – длина более 11 км. Исток на высоте 410 м, устье – на 223,9 м. Падение составляет 171 м, а уклон равен 155 см на 1 км. Впадает в Бердь у бывшей д. Мочеги (30 дворов), где сливается Анфимов Мочег, Абрамов Мочег и Северный Мочег. В деревне была школа, а на востоке кладбище. К северу и востоку располагались летники. В верховье р. Абрамов Мочег в посёлке Октябрь (40 дворов) работала электростанция (в 5 км к северу от д. Мочеги). Лес в бассейне р. Мочеги вырубался и сплавливался до Берди. Добраться сюда можно через Маслянино – Александровку – Суенгу – Дубровку – Нижнюю Матрёнку (от которой около 10 км по просёлочной дороге).

6. Река Матвеевка имеет длину 12 км. Берёт начало с Матвеевского хребта на высоте около 430 м, впадает в Бердь на высоте 233 м. Падение – 197 м, уклон – 164 см на 1 км. Это самый большой уклон во всём бассейне Берди. Общее направление течения меридиональное – с севера на юг. В среднем течении на высоте 263,3 м находилась д. Матвеевка (3 двора); в нижнем течении – д. Сизёва (3 двора). В 2 км ниже впадения Матвеевки в Бердь была д. Софатова и Заимка Кубышева.

7. Река Матрёнка. Длина более 14 км. Берёт начало с западного склона Матвеевского хребта на высоте 400 м, в 1,5 км к юго-востоку от г. Копёшка (446,2 м). Впадает в Бердь на высоте 226 м. Падение составляет 174 м, а уклон равен 122 см на 1 км. Левобережье бассейна Матрёнки покрыто пихтово-осиновой тайгой. Склоны правых притоков частично распаханы, частично заняты лугами. Река Матрёнка издавна привлекала золотоискателей, так как в XIX в. здесь добывали золото кустарным способом. И поэтому на берегах реки возникли населённые пункты. В верхнем течении – д. Верхняя Матрёнка (нежил.) 14 дворов; д. Средняя Матрёнка (нежил.) 3 двора с местной мельницей. Д. Нижняя Матрёнка (54 двора), куда переехали некоторые семьи из Верхней Матрёнки и Средней Матрёнки. В нижнем течении на притоках Матрёнки существовали 2 заимки: в правобережье – Ключи, а левобережье – Караваево. При впадении в Бердь Матрёнки расположен п. Петени (87 дворов), который основан в 1790 г. В 4 км на юго-восток от посёлка возвышается гора Медвежья Сопка (457,6 м). Здесь, по народной легенде, есть скала – Настасьин Камень, которая названа в честь партизанской связной, бросившейся с утёса от преследовавших её белогвардейцев. В народе говорят, что название Медвежья Сопка оправдывает своё название: здесь, в глуши Петенёвских ельников, обитают бурые медведи.

На правом коренном берегу Берди у п. Петени разрабатывается мраморный карьер. Десятки оттенков этого ценного отделочного материала и декоративность, запасы которого оцениваются более 1,8 млн куб. м, соот-

ветствуют мировым стандартам. Кроме добычи и заготовки, из трещиноватых мраморных глыб изготавливают крошку. Этот уникальный мраморный карьер имеет хорошую перспективу, так как расположен в 215 км от Новосибирска (через город Черепаново) и связан с ним асфальтированной автодорогой. В п. Петени построены 2 пешеходных моста через Бердь (один из них новый подвесной), так как дома расположены на обоих берегах реки. В 4 км ниже по течению Берди работала водяная мельница, стояла пасака и располагался летник. Скорость течения Берди у п. Петени 0,3 м/с, ширина реки 25 м, глубина 0,5 м.

8. Река Суенга – третий по величине (60 км) приток Берди, начинается с высоты 440 м в заболоченной местности на крайнем востоке Новосибирской области. Общее направление течения – с северо-востока на юго-запад. Впадает в Бердь у с. Суенга на отметке 196 м. Падение реки 244 м, а уклон равен 40 см на 1 км. Суенга имеет черты горной реки, но особенно это прослеживается в среднем течении (от бывшей Петровка до Егорьевского).

Таблица 51

Притоки реки Суенга

Правые	Левые
1. Крутая	1. ручей Кордон
2. Лебедиха с Калистратихой	2. Хайрюзовка
3. Тонкая	3. Подневая с Малой и Большой Чесноковкой
4. Каменка	4. Лисья
5. Дrajны (Малые), Тайлы	5. Сладкая
6. Большие Тайлы	6. Берёзовая
7. ручей Екатерининка	7. Фомиха с ручьём Кривая Отгонка
8. Большая Каменка с Малой Каменкой, Хайрюзовкой, Ангарушкой	8. Петровка
9. Кинтереп	9. Мостовка с Топкой и Сафонихой

Все притоки собирают воду с южного склона Салаирского кряжа. Бассейн Суенги был достаточно заселён, особенно после того, как на самой реке и её притоках были обнаружены промышленные запасы золота высокой пробы. В 1824 г. на Суенге возник п. Егорьевск, но имя своё он получил позднее. В начале 1831 г. царский министр Георгий (Егор) Канкрин, в ведении которого находились золотые прииски на Суенге, преподнёс царю Николаю I слиток золота весом в три фунта (1200 г.). Самодержец в благодарность за подарок распорядился назвать новые прииски на Салаирском кряже в честь своего сановника – главного управляющего царскими именами – Георгиевскими, а простой народ переделал это название по-своему.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Канкрин Егор Францевич (1774–1845), русский государственный деятель. Выходец из Германии, с 1797 г. на русской службе. В 1823–1844 гг. министр финансов. Автор работ по экономике и военному делу (основная – «Экономия человеческих обществ и состояние финансов»)¹⁵.

¹⁵ Большая Советская энциклопедия <http://slovari.yandex.ru>

За более чем 150-летний период эксплуатации аллювиальных россыпей Егорьевского золотоносного района добыто около 10 т учтённого золота. На самой р. Суенга было 14 населённых пунктов численностью около 3000 жителей. На сегодня осталось 3: с. Суенга (210 дворов), с. Егорьевское (354 двора) и «вымирающая» д. Новолушниково (Барабаново) – 86 дворов. Остальные 11 поселений перестали существовать по разным причинам: д. Лебедиха (Дмитриевский, 31 двор), д. Петровка (52 двора), п. Кордон, заимки Гричевская, Нижняя Каменка, Токаревская, Волкова, Киновороть, Соколовская, п. Загайновский, п. Суенгинская ГЭС (10 дворов). Всего в бассейне Суенги насчитывалось 40 населённых пунктов, а сейчас существует только 4.

На Суенге у с. Егорьевское работала водяная мельница. Здесь же планировалось строительство ГЭС. У с. Суенга в 1954 г. было начато строительство Суенгинской ГЭС. Была построена плотина, железобетонный мост через плотину, создано водохранилище с зеркалом воды > 3,5 км². 10 дворов составляли посёлок гидростроителей под названием Суенгинская ГЭС. Но завершение строительства ГЭС не получила. В настоящее время это место является наиболее посещаемым туристами. Этому способствуют: хорошие автодороги, наличие крупного водохранилища с рыбой, смешанный лес, близость Берди (2 км). И в недалёком будущем район недостроенной Суенгинской ГЭС станет туристским центром на юго-востоке Новосибирской области.

9. Река Зайчиха. Длина 14 км. Исток на высоте 350 м, устье – 190 м. Падение – 160 м, уклон равен 110 см на 1 км. Общее направление течения с севера на юг. В среднем течении много остепенённых участков, которые распаханы под сельскохозяйственные нужды. Река Зайчиха маловодна. Долина реки слабо выражена. В бассейне Зайчихи, кроме существующей сегодня д. Серебренниково, было ещё два населённых пункта:

- п. Ерёминский в верховьях реки. Имеются остатки кладбища;
- д. Ясная Поляна (30 дворов). Сохранилась часть кладбища. К северо-востоку от бывшей деревни находится каменный карьер, в котором добывали материал для дорожного полотна асфальтированного шоссе: Маслянино – Александровка – Суенга – Дубровка.

Деревня Серебренниково (140 дворов) – расположена на обоих берегах Зайчихи, которая впадает в Бердь. На Берди ниже д. Серебренниково действовала переправа. Посёлок основан в начале XIX в. и до 1932 г. носил название – Зайчиха. Против д. Серебренниково река Бердь образует красивую излучину с высокой скалой, поросшей редкими пихтами. От райцентра Маслянино до д. Серебренниково 18 км (через Бажинск).

10. Река Зырянка. Длина 28 км. Берёт начало из ключа на высоте 357,2 м с южного склона Салаирского кряжа. Река Зырянка имеет общее направление течения с севера на юг и впадает в Бердь у восточной окраины с. Мамоново на высоте 177,2 м. Уклон реки равен 170 м, а падение составляет 64 см на 1 км. Река Зырянка немногводна. Принимает слева в верхнем течении

р. Берёзовая, в среднем – ручей Белоярский. В верхнем течении, в левобережье сохранился лесной пихтово-осиновый массив, а в нижнем – смешанный лес с преобладанием сосны, берёзы и осины. В бассейне Зырянки располагалось 10 населённых пунктов, из которых на сегодня осталось только два:

- д. Александровка (93 двора) – на пересечении автодорог: Маслянино – Верх-Ики и Маслянино – Дубровка;
- с. Мамоново (312 дворов) – восточная окраина.

«Исчезнувшие» населённые пункты бассейна реки Зырянка:

- Рябиновка (4 двора), Шмелёк (11 дворов);
- Орловский, Некрасовский, Семёновский, Белоярский, Верхнее Дятлово; Верхняя Зырянка (10 дворов).

В Александровке в конце XIX – начале XX в. работал дегтярный завод купца Урванцева. Выпускал 30 пудов дёгтя за сезон и 200 пудов бересты.

11. Река Филимониha. Длина 11 км. Высота истока 280 м, устья – 176 м. Падение 104 м, уклон – 90 см на 1 км. Течёт с северо-востока на юго-запад. Образуется от слияния рек Большая Филимониha и Малая Филимониha. Последняя берёт начало из ключа на высоте 255,2 м. В верховье Большой Филимониhi расположено с. Бажинск (98 дворов) с сельсоветом. В нижнем течении Филимониha протекает по восточной части райцентра Маслянино.

12. Река Мостовка. Длина 11 км. Во многом аналог Филимониhi. Справа принимает ручей Каменный, ручей Широкий, у которого располагалась кошара. При впадении Мостовки в р. Бердь справа находится д. Чупино (185 дворов) – основана в 1626 г.

13. Река Курья. Длина около 17 км. Начало реки на высоте 300 м, а высота устья 173 м. Падение 127 м, уклон 70 см на 1 км. В бассейне реки Курья были населённые пункты:

- д. Пролетарка (21 двор). Сохранилось кладбище;
- д. Мостовка (7 дворов).

14. Река Изырак. Длина 32 км. Исток на высоте 340 м, устье – 171 м. Падение 169 м, уклон 50 см на 1 км. Крупный правый приток Берди. Слева в Изырак впадают: р. Матюжиха с ручьём Татарка, р. Марьяна, берущая начало из ключа на высоте 308,7 м.

Справа в Изырак впадают: р. Берёзовая, р. Ендокова, р. Каменушка, р. Лаптевка и мелкие ручьи. Бассейн р. Изырак был достаточно заселён, но на сегодняшний день осталось только с. Большой Изырак (258 дворов).

Разъехались во второй половине XX в.:

- п. Плеховский (6 дворов);
- д. Каменный Изырак (34 двора) на р. Каменушка;
- д. Скала (Красновский, 32 двора);
- д. Лаптевка (22 двора) при впадении Лаптевки в Изырак;
- п. Берёзовский на реке Берёзовая;
- п. Зеленинский и п. Трухановский;
- п. Устиновский и Полтавский на р. Изырак;
- п. Степановка на реке Матюжиха.

При впадении р. Изырак в Бердь велось строительство ГЭС, которое было прекращено из-за неправильного расчёта при строительстве плотины, которую снесло водой.

15. Река Ик – второй по длине (70 км) правый приток Берди. Высота истока 438 м, устья – 139 м. Падение составляет 299 м (самое большое из всех притоков Берди), уклон равен 42 см на 1 км. Впадает Ик в р. Бердь со скоростью 0,7 м/с вблизи д. Старососедово Искитимского района. Ик со своими притоками протекает по трём районам Новосибирской области: Тогучинскому, Маслянинскому и Искитимскому. Общее направление течения – широтное, и большее число притоков река принимает с южного склона Салаирского кряжа.

Таблица 52

Притоки реки Ик, начиная с верховий

Правые	Левые
1. Лысуха	1. Батаниха с Полуденным Иком
2. Топка	2. Мезениха
3. Сосновка	3. Большая Толстуха с Малой Толстухой
4. Отчиха	4. Аштак
5. Лукова с Малой Стариковой	
6. Стрелюшка	
7. Долганка	
8. Листвянка с ручьём Крутым	
9. Ручей Дольский	
10. Ручей Сухой	
11. Ручей Прямой	
12. Большая Еловка с Малой Еловкой, Отчихой и Поперечной	
13. Кривушка	
14. Крохалевка с Большой и Малой Крохалевкой и Симоновкой	
15. Тарадановка с Топкой, Поперечной Тарадановкой и Орловкой	
16. Бердюжиха	
17. Малый Ик с множеством притоков 2-го и 3-го порядка	
18. Китерня	

От д. Верх-Ики (178 дворов) до устья (а это более 20 км) левых притоков у Ика нет. Здесь река прорезает толщу осадочных пород, образуя причудливые изгибы русла. Берега крутые, трудно проходимые. Левый берег покрыт смешанным лесом – сосной и берёзой. На правом берегу – осиново-берёзовые леса. Ширина р. Ик в этих местах составляет 8–12 м, глубина 0,8–1 м. Бассейн Ика был освоен людьми. Из 25 поселений сегодня в «живых» осталось только два. В бассейне р. Ик есть ряд интересных объектов для посещения:

- Гора Пихтовый Гребень 494,2 м (в 132 км от областного центра). Преобладающими древесными породами являются пихта и осина.
- д. Колеватова (10 дворов), нежилая, на высоте – 428,2 м. Здесь есть 3 заброшенные штольни среди пихтового леса.
- д. Новососедово (240 дворов), рядом с которым находится горнолыжная база, карстовые пещеры, каменный карьер и степная растительность склона южной экспозиции Салаирского кряжа.
- Большое количество ключей правобережья Ика между бывшими деревнями Маврино и Горбуново.
- Братская могила у бывшего п. Передовой (14 дворов) в левобережье р. Малый Ик.
- Район золотодобычи на реках Большая и Малая Крохалёвка.
- Смешанные леса левого берега низовий Ика с обилием грибов и ягод.

По р. Ик от первого поселения – Колеватова по правому берегу шла грунтовая дорога, связывающая все населённые пункты: Вершина Ика (48 дворов), Отчиха (48 дворов), Маврино (29 дворов), Горбуново (60 дворов), Смирновский (5 дворов), Волово (100 дворов). К сожалению, они сегодня все нежилые. Об их существовании напоминают только остатки кладбищ да заросли крапивы и дикой конопли.

16. Река Каменка – правый приток Берди. Длина 17 км. Высота истока 329,6 м, устья – 167,3 м. Падение – 122,3 м, уклон равен 72 см на 1 км. Больших притоков не имеет. Течёт с севера на юг параллельно р. Изырак, с которой имеет много общих черт. В верхнем течении Каменки была д. Михайловка (25 дворов), в среднем – п. Репинский (40 дворов). В нижнем течении Каменка протекает в смешанном лесу.

17. Река Ичок – правый приток Берди. Имеет длину 12 км. Начинается на высоте 270 м, в осиннике Ивановской лесной дачи. Впадает в Бердь на высоте 135 м, падение – 135 м, уклон – 112 см на 1 км. Общее направление течения – с севера на юг. Крупных притоков нет. По берегам расположен берёзовый лес с примесью осины. В верховье при слиянии ручьёв располагался п. Дмитриевский (55 дворов), а в нижнем течении по обоим берегам р. Ичок находится д. Малиновка (129 дворов), которая тянется до Берди с севера на юг. К западу от Малиновки в 1,5 км есть озеро Хомутинка.

18. Река Выдриха. Протяжённость этого правого притока Берди 16 км. Берёт начало на высоте 310 м, а впадает на высоте 154 м. Падение составляет 156 м, а уклон – 104 см на 1 км. Быстрая и «каньонистая» река. Река протекает по безлюдной местности. В верховье располагался п. Октябрь (27 дворов), а в среднем течении на одном из левых притоков Выдрихи был п. Малая Еренка. В нижнем течении река практически недоступна: крутые и обрывистые берега как бы скрывают Выдриху до самого впадения в Бердь.

19. Река Чём. Самый большой по протяжённости правый приток Берди – 90 км. Начинается от слияния двух ручьёв на высоте 375 м в густом осиннике северо-западной части Салаирского кряжа и впадает в Бердь на отметке 131 м у с. Усть-Чём. Падение составляет 244 м, а уклон равен 27 см

на 1 км. В верховье Чём течёт на север, в среднем течении – на запад, а в нижнем – на юг. Таким образом, Чём описывает дугу, повторяя конфигурацию Салаирского кряжа в Новосибирской области.

Таблица 53

Притоки реки Чём

Правые	Левые
1. Кабаниха	1. Романиха
2. Марайчик	2. Головниха
3. Агафониха	3. Чикамариха
4. Мещиха	4. Коровиха с Вилюихой
5. Каменка	5. Бельчиха с Егорихой
6. Большая Каменушка	6. Чёмик с Каменным Бродиком
7. Укроп с Осиновкой, Чертенихой, Большой Шелеховкой, Филихой, Шуманихой, Кабанихой	7. Становка
8. Китеря с Устиновкой и Поплувухой	8. Крапивка и Медведёрка

В нижнем течении р. Чём становится заметной рекой шириной 18 м, глубиной 1 м, скоростью течения 0,5 м/с. Но река практически непроходимая из-за поваленных деревьев и бобровых плотин. В бассейне Чёма в прошлом располагалось 29 населённых пунктов. Сейчас в «живых» осталось только 7. Многие мосты сгнили, дороги размыты. Крупной дорожной артерией этого района является шоссе с гравийным покрытием: Владимировка – Усть-Чём. В правобережье верховья Чёма сохранились небольшие массивы реликтового лиственничного леса. На 101 км автодороги Новосибирск-Ленинск-Кузнецкий расположено с. Лебедево (194 двора), от которого к югу у г. Улантова (407,7 м) первый массив из лиственницы, а ещё южнее у бывшей д. Желтоногино – второй, площадью около 5 км² и абсолютной высотой 300,1 м.

На 90 км автодороги Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий к югу отходит гравийное шоссе до с. Дергаусово, где расположена крупная электростанция и когда-то работающая водяная мельница на р. Чём. Здесь находится лесной массив смешанного леса из берёзы и сосны площадью около 25 км² с обилием грибов. У самого большого старинного с. Чемское (256 дворов) выше по течению работала водяная мельница. К востоку от села в правобережье Чёма лес из берёзы и сосны, а в более высоком левобережье лес из сосны и осины. Именно к востоку от села и можно выбрать отличное место для отдыха на высоком берегу Чёма.

В с. Чемское с запада на восток протекает небольшая р. Бориха, разделяющая село на северную и южную часть. В 12 км от Чемского ниже по течению Чёма находится д. Мосты (209 дворов). С севера к деревне подступает смешанный лес из сосны и берёзы на высоком правобережье. В западной части работала электростанция на Чёме, на юге деревни много родников. В 3 км к востоку возвышается гора Голуха (293,3 м) с близким к поверхности залеганием пластов каменного угля. В левобережье нижнего течения

р. Чём при впадении в Бердь начинается Легостаевская лесная дача с преобладанием сосны. По берегам обеих рек раскинулось с. Усть-Чём (188 дворов). На всём протяжении р. Чём богата рыбой, а в окрестностях названных населённых пунктах всегда можно найти место для бивуака.

20. Река Елбаш. Протяжённость 36 км. Начинается на высоте 297 м с южной гряды Буготакских сопок в осиннике Китернинской лесной дачи. Впадает в Бердь справа на высоте 126 м. Падение равно 171 м, а уклон составляет 47 см на 1 км. Река Елбаш течёт на юг и на отметке 152 м сливаются Большой Елбаш и Малый Елбаш. В Малый Елбаш впадают справа: Боровлянка, Глазуриха, Сориха. Большой Елбаш принимает справа притоки: Сквознуху, Посек, а в нижнем течении – Крутиху. Междуречье Большого и Малого Елбаша имеет малую залесённость, большие площади распаханы под сельскохозяйственные культуры. В нижнем течении р. Елбаш протекает по Харинской лесной даче. Сосновый лес Харинской лесной дачи – тихое, спокойное место для отдыха.

21. Река Коён – правый приток Берди. Длина 38 км. Высота истока 255 м. Впадает в Бердский залив Новосибирского водохранилища на отметке 113,5 м. Падение – 141,5 м, уклон – 49 см на 1 км. Общее направление – с северо-востока на юго-запад. Русло извилистое на всём протяжении. Долина реки ярко выражена в рельефе. Многочисленные ручьи и реки весной значительно повышают уровень воды в Коёне. У села Верх-Коён сливаются Малый Коён и Большой Коён.

Река Большой Коён имеет множество притоков, среди которых справа – Кабаниха и Шелковиха, а слева – Крутишка, Каменушка, Брюшиха с Зайчихой. Река Малый Коён имеет правый приток – Убенка и многочисленные мелкие ручьи. Ниже села Верх-Коён справа в реку Коён впадают: р. Каменка с Шабанихой, Топкой, Мокрыткой, р. Волчиха, р. Опалиха, р. Воронушка. Левые притоки Коёна: Караколиха, Рякшиха с Галачихой, Тальменская, Федюниха. Весной в долинах рек бассейна Коёна буйно цветёт черёмуха и калина, а летом на открытых полянах зреют земляника и клубника. В реках можно ловить окуней и сорожек. В бассейне Коёна водятся выдры, норки, колонки, ласки, зайцы и косули; изредка встречаются тетерева. В бассейне Коёна ещё в прошлом веке люди проживали в 12 населённых пунктах, из которых в «живых» осталось 5. С юго-западной части Буготакских сопек берёт начало р. Коён. Здесь расположена Чумакова Сопка (343,2 м), Каменная Сопка (252,7 м), гора Лысая (318,9 м). Древесная растительность представлена берёзой, осинкой; берега рек в зарослях тальника (ивы), черёмухи, калины и рябины.

Водоразделом между бассейнами Берди и Ини является урочище Казачья Грива, по которому и сейчас проходит полевая дорога, когда-то связывающая Бердскую и Карпысацкую волости. К северу от с. Верх-Коён находится заброшенный карьер, где в 30–50-е годы XX в. работали заключённые ГУЛАГа. В правобережье Малого Коёна обнаружены высококачественные кирпичные глины. Район бассейна р. Коён интересен для геологов. Правые

притоки низовья Берди – Чесноковка, Тальменка и Шадриха имеют много общих черт: направление течения с северо-востока на юго-запад, одинаковая скорость течения, сходная растительность. В верхнем и среднем течении преобладают берёзовые леса, а в нижнем – сосновый бор.

22. Река Чесноковка. Длина 19 км. Высота истока 260 м, устья 119 м. Падение – 141 м, уклон – 67 см на 1 км. Маловодная река с немногочисленными притоками. В верхнем течении на Чесноковке находится единственное крупное поселение – д. Калиновка (107 дворов); а в нижнем течении – исчезающая д. Барабка, от которой к югу до самой Берди простирается сосновый бор. Слева у д. Барабка впадает р. Малая Чесноковка.

23. Река Тальменка. Длина 24 км. Высота истока 275 м, устья – 113,2 м. Падение – 161,8 м, уклон 65 см на 1 км. В верховье р. Тальменка принимает слева Малую Тальменку, а справа – Маклечиху, 1-ю Долговушку, 2-ю Долговушку. В низовье справа в Тальменку впадает р. Скакуха. Овражистый характер рельефа и отсутствие дорог не способствовали заселению бассейна р. Тальменка. В самом верховье был п. Чуркинский (5 дворов), п. Новоелбашинский (сейчас полевой стан), п. База-Мир (44 двора), п. Золотая Поляна. А д. Зарека, располагавшаяся в устье Тальменки, при заполнении в 50-е годы XX в. Новосибирского водохранилища оказалась под водой Бердского залива.

24. Река Шадриха. Длина 16 км. Высота истока 230 м, устья – 113,2 м. Падение равно 117,8 м, уклон – 70 см на 1 км. Бассейн Шадрихи – самый «пригородный». Здесь, из Академгородка (Советский район г. Новосибирска) до п. Ключи (15 дворов) сдана в эксплуатацию автодорога (11 км). К западу от п. Ключи работает база сноуборда, а в равнинной части – база стендовой стрельбы. Многие ручьи, текущие в Шадриху, перекрыты земляными плотинами. В искусственных водохранилищах есть рыба и запас воды для многочисленных дачных участков и детских лагерей отдыха: «Солнечный», «Дзержинец», «Тимуровец», «Пионер» и др. У самого побережья Бердского залива, куда впадает Шадриха, тянется сосновый бор. В среднем течении располагается п. Шадриха, к югу от которого находится заболоченное загадочное урочище Чашинский лог. К северу возвышается гора Бурцева Грива (204,7 м).

3.5. Описание левых притоков 1-го порядка реки Бердь

Таблица 54

Левые притоки 1-го порядка реки Бердь

Наименование	Длина (км)	Притоки 2-го порядка	
		Левые	Правые
Елбань	50	Камешек, Бердюжиха	Кедровка, Малая Хайрюзовка, Сивкова, Сориха, Волчиха, Гычиха, ручей Каменка, ручей Долганиха

Петрушиха	16	–	Прямушка
Талица Кривая	15	–	–
Томка	15	–	Ручей Томка
Травянка	10	–	Ручей Барнаульский
Мамонка	10,5	Землянуха, Прямушка	–
Шемонаиха	12	–	–
Барсучиха	13	–	–
Большая Стрельна	11	Малая Стрельна	–
Укроп	24	Амбарка, Прямая, Каменка	–
Талица	14	Левая Талица	Правая Талица
Сухая Каменка	12	–	–
Кинтереп	13	Каменка, Крапивинка, Дурнушка	–
Каменка	12	–	Батун
Выдриха	31	Бужанка, Шипелька, Падун	Скакун
Шипуниха	66	Падун, Ситовка, Бучело	Родиха, Листвянка
Койниха	58	Бесштанка, Крутой, Каменка, Голая, Таганиха	–
Чёрная	21	Чернодыриха	–

Таблица 55

Метрическая характеристика левых притоков Берди

Наименование	Длина (км)	Высота истока (м)	Высота устья (м)	Падение (м)	Уклон (см)	Населённый пункт
Шипуниха	66	296	115,5	180,3	27	п. Листвянский
Койниха	58	240	115,0	125	21	г. Искитим
Елбань	50	350	191	159	32	с. Елбань
Выдриха	31	260	124	136	44	с. Гусельниково
Укроп	24	275	164,8	110,2	49	с. Пеньково
Чёрная	21	215	113,8	101,2	48	п. Роцинский
Петрушиха	16	390	301	89	50	Залесовский район Алтайского края
Талица Кривая	15	390	268	122	81	Залесовский район Алтайского края
Томка	15	293	182,1	110,9	74	д. Малая Томка
Талица	14	360	163,4	96,6	68	д. Никоново
Кинтереп	13	260	162,2	97,8	75	д. Кинтереп
Барсучиха	13	278	175	103	79	р.п. Маслянино
Каменка	12	290	129,5	160,5	133	д. Девкино
Сухая Каменка	12	265	163	102	85	Красная Нива (нежил.)

Шемонаиха	11	290	176,4	113,6	94	совхоз Маслянинский
Большая Стрельна	11	270	172	98	90	База отдыха
Мамонка	10,5	240	177,2	62,8	61	с. Мамоново
Травянка	10	240	179,9	60,1	60	д. Травянка (нежил.)

1. Река Петрушиха. Длина 16 км. Первый крупный левый приток Берди. Берёт начало на высоте 360 м, а впадает в Бердь на отметке 300 м. Падение составляет 60 м, а уклон – 50,5 см на 1 км. Направление течения с востока на запад. Это безлюдный район верховий Берди высотой 300–400 м, покрытый пихтой и осиною. Залесённость бассейна р. Петрушиха 98%. Выше впадения Петрушихи в Бердь располагалась Большая Заимка, а ниже – д. Бердь, где был мост через реку и работала водяная мельница. Петрушиха принимает многочисленные ручьи. В низовье реки местность заболочена. Реку Петрушиху и её правый приток Прямушку пересекает автодорога Тальменка – Залесово – Гурьевск, связывающая северо-восток Алтайского края и западную часть Кемеровской области.

2. Река Талица Кривая. Длина реки 15 км. Высота истока 390 м, высота устья 268 м. Падение 122 м, уклон 81 см на 1 км. Река протекает по территории Залесовского района Алтайского края. Направление течения с юго-запада на северо-восток по осиново-пихтовой тайге. В устье находился посёлок Талица.

3. Река Елбань. Длина около 50 км. Исток на высоте 350 м, при впадении в Бердь – 191 м. Падение равно 159 м, а уклон составляет 32 см на 1 км. В густом пихтово-осиновом лесу в 3 км восточнее горы Хмельёвка (405 м) начинается р. Елбань – левый приток Берди (Залесовский район Алтайского края). Имеет общее направление с востока на запад, а после с. Елбань поворачивает на северо-запад и впадает в Бердь восточнее д. Серебренниково. При впадении р. Елбань имеет ширину 12 м, глубину 0,7 м, скорость течения 0, 4 м/с. В среднем и нижнем течении правобережья Елбани большие площади занимают луга и поля. Левый берег более залесён: к западу от д. Жерновка преобладают осина и пихта, от с. Елбань – сосна и берёза. По берегам Елбани встречаются выходы пластов угля. Пойма реки заболочена в верхнем и среднем течении. Река Елбань весной повышает уровень воды и заполняет заливные луга. Прибавляют воду реки и ручьи, впадающие в Елбань. Слева – р. Бердюжиха с притоком Камешек; справа – р. Хайрюзовка, Чудиновка, Сориха, Волчиха, Гычиха; ручьи Каменка и Долганиха. В бассейне р. Елбань действовали 2 электростанции – одна в д. Жерновка, вторая у п. Мышевка (Усть-Гычиха). Наличие чистой воды, смешанные леса с обилием ягод и грибов, сочные луга и пастбища, характер рельефа – всё это способствовало заселению бассейна р. Елбань.

В XVII–XIX вв. здесь появились многочисленные заимки, деревни, посёлки – всего 22 населённых пункта. На 1 января 2006 г. в бассейне реки Елбань их осталось четыре:

- с. Елбань (340 дворов), сельсовет, средняя школа с картинной галереей, железобетонный мост через реку Елбань;
- д. Жерновка (131 двор), в 7 км восточнее села Елбань. В юго-восточной части на р. Елбань находится пруд с земляной плотиной;
- п. Загора (Елбань) (58 дворов) – к югу от села Елбань в 2 км на р. Бердюжиха;
- п. Чудиново (121 двор) – бывший лесхоз № 308 по картотеке НКВД – центр лесозаготовок и первичной переработки древесины. Посёлок разбросан по берегам Елбани, Чудиновки, Сивкове. От п. Чудиново вверх по течению сохранилась насыпь узкоколейной железной дороги длиной 5,5 км.

Чудиново – самый дальний населённый пункт на юго-востоке Маслянинского района. Здесь, недалеко от южной окраины посёлка, начинается Залесовский район Алтайского края. От п. Чудиново существует дорога к Берди (14 км), где находилась д. Петенёва 3-я. Отсюда часто сплавляются туристы-водники вниз по Берди.

4. Река Томка – левый приток Берди. Длина 15 км. Высота истока – 239 м, устья – 182,1 м. Падение составляет 110,9 м, уклон равен 74 см на 1 км. Общее направление течения реки – с юго-востока на северо-запад. В бассейне Томки было 9 населённых пунктов, а на 1 января 2006 г. остался один – д. Малая Томка (Чесанка), 119 дворов, в котором находится сельсовет. Через село проходит асфальтированная дорога Маслянино – Елбань.

5. Река Травянка. Длина 10 км. Высота истока 240 м, устья – 179,9 м. Падение – 60,1 м, уклон 60 см на 1 км. Течёт с юга на север. Правобережье бассейна р. Травянка занято смешанным лесом с преобладанием сосны и берёзы. В бассейне реки было 3 населённых пункта. Реку пересекает дорога Маслянино – Елбань.

6. Река Мамонка – 10,5 км. Левый приток Берди. Исток на высоте 240 м, устье – 177,2 м. Уклон равен 60 см на 1 км. Общее направление – с юга на север. Впадает в Бердь в с. Мамоново (312 дворов) в 4 км от райцентра Маслянино.

7. Река Шемонаиха. Длина 12 км. Исток на высоте 290 м, устье – 176,4 м. Падение равно 113,6 м, уклон – 94 см на 1 км. Бассейн реки небольшой, притоков мало. В нижнем течении располагается совхоз Маслянинский (92 двора). Большая часть пахотных земель бассейна Шемонаихи занято под посевы льна. Между совхозом и р.п. Маслянино расположен смешанный лес.

8. Река Барсучиха. Длина 13 км. Исток на высоте 278 м, устье – 175 м. Падение 103 м, уклон 79 см на 1 км. Как и Шемонаиха, Барсучиха течёт с юго-запада на северо-восток и впадает слева в Бердь. На Барсучихе был п. Сатурн (42 двора). Река протекает в северо-западной части р.п. Маслянино.

9. Река Большая Стрельна – 11 км. Мало чем отличается по всем параметрам от Барсучихи, Шемонаихи, Пайвихи, Смолянки, Пашихи, впадаю-

щих в Бердь слева. На р. Большая Стрельна при пересечении с автодорогой Маслянино – Черепаново построена база отдыха с большим водным зеркалом. На базе есть лодочная станция, теннисный корт, домики для отдыхающих на 40 мест, столовая, автостоянка.

10. Река Укроп. Длина 24 км. Высота истока – 275 м, устья – 164,8 м. Падение равно 110,2 м, уклон – 49 см на 1 км. Река течёт с юга на север. Слева в Укроп впадают реки: Амбарка, Прямая, Каменка с притоками Сухая Каменка и Сенная. Значительные площади бассейна р. Укроп распаханы и заняты под посевы сельхозкультур. Населённые пункты бассейна реки Укроп:

- с. Пеньково (196 дворов), основано в 1631 г., расположено на автодороге Маслянино – Черепаново. В северной части села земляная дамба, пруд;
- д. Прямское (135 дворов). Стоит на автодороге Маслянино – Черепаново;
- д. Никоново (207 дворов). Расположена церковь в центре села, есть средняя школа, сельсовет. В междуречье Укропа и Берди берёзовый массив;
- д. Барсуково (134 двора). Сейчас деревня разъехалась наполовину, хотя природа здесь привлекательная. В деревне протекают 3 реки: Укроп, Каменка, Прямская. К юго-западу от деревни раскинулся смешанный лес с берёзой и сосной в междуречье Каменки и Прямской площадью около 10 км². В 3 км к юго-востоку от д. Барсуково есть пещеры, которые можно посещать только с инструктором. На правом берегу р. Укроп гора высотой 250,8 м, так и называется Пещерка. Деревни Барсуково и Никоново соединены с райцентром Маслянино асфальтированной дорогой;
- д. Петропавловка (94 двора), связана с автодорогой Черепаново – Маслянино;
- д. Новопокровка (18 дворов) на реке Каменка разъехалась во второй половине XX в.

11. Река Сухая Каменка. Длина 12 км. Исток на высоте 265 м, устье – 163 м. Левый приток Берди. Падение – 102 м, уклон равен 85 см на 1 км. Общее направление реки – с запада на восток. Река маловодна (отсюда и название), практически без притоков. Местность, по которой протекает Сухая Каменка равнинная, многие участки используются под сельхозугодия. В нижнем течении река перегорожена земляной плотиной для создания запасов воды, была установлена насосная станция (сейчас всё в нерабочем состоянии). На реке было 2 населённых пункта: в верхнем течении – д. Красная Нива, а в нижнем – д. Сухая Каменка (16 дворов). Лесные массивы, чередующиеся с остепнёнными участками, занимают нижнее течение реки.

12. Река Талица. Длина 14 км. Имеет много общего с Сухой Каменкой и по направлению течения, и по водоносности. Образуется от слияниялевой и Правой Талицы на высоте 204,7 м. Высота истока 260 м, устья – 164,3 м. Падение 96,6 м, уклон составляет 68 см на 1 км. В верховье Правой Талицы

была д. Михайловка (45 дворов), а в нижнем течении Талица протекает за северной околицей д. Никоново.

13. Река Кинтереп. Длина 13 км. Берёт начало на высоте 260 м, а впадает слева в Бердь на отметке 162,2 м. Падение равно 97,8 м, а уклон составляет 75 см на 1 км. Правых притоков нет, а вот слева в Кинтереп впадают реки: Каменка, Крапивинка, Дурнушка. В верховье Кинтерепа находилась д. Лебедевка (82 двора), которая была связана полевой дорогой с с. Легостаево. Дорога (15 км) шла по гриве Ходячих (странное название!). В нижнем течении, при впадении в Бердь, находится д. Кинтереп (81 двор). На р. Кинтереп открыто местонахождение цветных глин.

14. Река Каменка. Длина 12 км. Начинается на высоте 290 м, впадает слева в Бердь на высоте 129,5 м у деревни Девкино (110 дворов). Падение равно 160,5 м, уклон 133 см на 1 км. Река Каменка порожистая с быстрым течением. В верхнем течении существовала д. Калиновка (38 дворов). К востоку в 1 км от деревни возвышается сопка 300,4 м. Каменка протекает по оstepнённым участкам на востоке Искитимского района.

15. Река Выдриха. Длина 13 км. Левый приток Берди начинается на высоте 260 м, а впадает в Бердь на отметке 124 м. Падение составляет 136 м, а уклон – 44 см на 1 км. Выдриха образуется от слияния Бузанки и Каме-нушки. Справа в Выдриху впадают Листвянка и Скакун. У села Белово в Выдриху слева впадает р. Шипелька с притоком Грязнуха, а в нижнем течении – р. Падун. На Выдрихе расположены 2 крупных населённых пункта: с. Гусельниково (235 дворов) и с. Белово (185 дворов), в которых были свои электростанции. В нижнем течении у бывшей д. Горлово (79 дворов) разрабатывается уникальный для России угольный бассейн, антрацит которого идёт на Линёвский электродный завод. Добыча идёт открытым способом в двух карьерах. В высоком правобережье Выдрихи есть родники.

16. Река Шипуниха. Самый большой по протяжённости левый приток Берди – 66 км. Общее направление течения с юго-востока на северо-запад. Начинается на высоте 296 м, впадает в южной части Искитима в Бердь на отметке 115,7 м. Падение равно 180,3 м, уклон составляет 27 см на 1 км.

Таблица 56

Притоки реки Шипуниха

Левые	Правые
1. Падун	1. Родиха – впадает севернее с. Медведское
2. Ситовка	2. Листвянка – впадает в п. Листвянский
3. Бучило	3. Ургун

Река Шипуниха равнинная, но в местах выхода твёрдых пород образует пороги. У д. Ургун весной проводят соревнования по водному туризму на маломерных судах. А у местных жителей место порогов называют «шумом». Здесь в начале XX в. находилась водяная мельница, на что указывают искусственные сооружения на левом берегу Шипунихи, так как правый высокий и крутой.

Бассейн Шипунихи осваивался человеком с давних времён. По некоторым данным, д. Шадрино, д. Ургун, с. Медведское старше г. Новосибирска почти на 200 лет. В бассейне Шипунихи 3 посёлка городского типа: Дорогино, Линёво, Посевная. Река Шипуниха и многочисленные притоки приютили в своё время 21 населённый пункт. В правобережье Шипунихи в нижнем течении расположены карьеры по добыче мрамора, а у п. Листвянский добывали каменный уголь шахтным способом. Вдоль долины реки много садовых участков.

17. Река Чёрная. Длина 21 км. Высота истока 215 м, устья 113,2 м. Падение равно 101,8 м, уклон – 48 см на 1 км. Протекает с юго-запада на северо-восток и впадает слева в Бердь в городской черте г. Искитим. Берега пологие, поросшие кустарником. Во многих местах у населённых пунктов река перегорожена плотинами. Созданы пруды, в которых «нагуливается» рыба. Вода из прудов используется и для полива.

18. Река Койниха – второй по длине (58 км) левый приток Берди. Начинается река с высоты 240 м. Устье расположено на высоте 115 м. Падение составляет 125 м, а уклон – 21 см на 1 км (самый маленький из всех притоков Берди). Впадает в Бердь у южной окраины Искитима. Общее направление течения – с юго-запада на северо-восток. В верхнем и среднем течении берега реки заболочены. Притоки немногочисленные и немногочисленные, часто в верховьях пересыхающие. Из левых притоков можно отметить следующие: р. Бесштанка, ручей Крутой, р. Каменка, р. Голая с Бабихой, Каме-нушкой, Лебяжьей и Крутихой, р. Таганиха и р. Сурья. В верховье Койнихи у д. Дорогина Заимка (80 дворов), где есть берёзовые колки, расположены озёра Верхнее и Нижнее. Река Бесштанка в верховье, у п. Весёлый (нежилой), перегорожена плотиной, второй пруд на Койнихе у д. Евсино. Также запружены: р. Каменка у д. Каменка (28 дворов, нежилая), р. Голая у д. Михайловка, р. Лебяжья у д. Новолебедевка, р. Таганиха у д. Берёзовка и у п. Раздольный. По некоторым данным на Койнихе есть самое старое поселение русских в бассейне Берди – с. Шибково. Оно основано новгородцами ещё в 1476 г. при Иване III.

3.6. Описание притоков 2-го порядка реки Бердь

Таблица 57

Притоки Берди 2-го порядка

Наименование	Длина (км)	Приток 1-го порядка	Левый	Правый	Населённый пункт
Малый Ик	38	Ик		+	д. Новососедово
Укроп	25	Чём		+	д. Мосты
Кинтереп	24	Суенга		+	с. Суенга
Голая	23	Койниха	+		д. Таскаево
Полдневая	23	Суенга	+		д. Большая Полдневая (нежилая)

Большие Тайлы	22	Суенга		+	д. Листвянка (Верхний Стан, нежилая)
Китерня	21	Чём		+	д. Китерня
Большая Еловка	20	Ик		+	д. Еловка (нежилая)
Дражны Тайлы	16	Суенга		+	п. Которово (нежилой)
Тарадановка	16	Ик		+	п. Орловский (нежилой)
Каменка	15	Коён		+	п. Держинский
Листвянка	15	Ик		+	п. Смирновский (нежилой)
Крохалёвка	14	Ик		+	п. Ключевской (нежилой)
Малый Коён	13,5	Коён		+	с. Верх-Коён
Большая Каменка	13	Суенга		+	д. Каменка (нежилая)
Каменка	12	Чём		+	с. Чемское
Волчиха	12	Коён		+	д. Нижний Коён
Каменка	11	Суенга		+	Займка Нижняя Каменка (нежилая)
Головниха	11	Чём	+		п. Верх-Чемской
Мостовка	11	Суенга	+		д. Мостовая (нежилая)
Коровиха	11	Чём	+		с. Дергаусово
Агафониха	11	Чём		+	д. Агафониха (нежилая)
Бердюжиха	10,5	Елбань	+		д. Загора (Елбань)
Аштак	10	Чём	+		п. Аштак (нежилой)

Таблица 58

Метрическая характеристика притоков 2-го порядка Берды

Наименование	Приток 1-го порядка	Длина (км)	Высота истока (м)	Высота устья (м)	Падение (м)	Уклон (см)
Малый Ик	Ик	38	410	160	250	66
Укроп	Чём	25	300	150	150	60
Кинтереп	Суенга	24	400	196	204	85
Голая	Койниха	23	215	146	69	30
Полдневая	Суенга	23	455	320	135	58
Большие Тайлы	Суенга	22	425	258	167	76
Китерня	Чём	21	295	140,1	154,9	74
Большая Еловка	Ик	20	375	228	147	73
Дражны Тайлы	Суенга	16	400	265	135	84

Тарадановка	Ик	16	360	180	180	112
Каменка	Коён	15	295	145,4	149,6	90
Листвянка	Ик	15	380	267,9	112,1	74
Крохалёвка	Ик	14	400	190	210	150
Малый Коён	Коён	13,5	280	172	108	80
Большая Каменка	Суенга	13	400	231	169	130
Каменка	Чём	12	260	174	86	71
Волчиха	Коён	12	245	126	119	98
Каменка	Суенга	11	445	280	155	140
Головниха	Чём	11	320	220	100	99
Мостовка	Суенга	11	310	211	99	90
Коровиха	Чём	11	305	217	88	80
Агафониха	Чём	11	245	187	58	50
Бердюжиха	Елбань	10,5	300	242	68	65
Аштак	Чём	10	345	227	118	118

1. Река Малый Ик. Это самый длинный правый приток 2-го порядка Берди – 38 км. Высота истока 400 м, а высота у места впадения 165 м. Падение равно 235 м, а уклон составляет 66 см на 1 км. Малый Ик начинается слиянием 2 ручьёв с восточного склона хребта Осиновый Гребень, описывая дугу с юго-востока на северо-запад, и впадает в Ик у д. Новососедово. Бассейн Малого Ика занимает площадь около 200 км².

Берега Малого Ика в среднем и нижнем течении овражистые, поросшие осиной с примесью берёзы. На Малом Ике южнее Бухарихи (нежилая) была водяная мельница, а у п. Передовой (нежилой) в левобережье находится братская могила партизан, погибших в годы Гражданской войны. В бассейне Малого Ика есть несколько пастбищ.

Таблица 59

Притоки реки Малый Ик

Правые	Левые
1. Долганка (Долганиха)	1. Кривой Ичок
2. Колтой	2. Ульяновка
3. Луговая	3. Сидориха
4. Каменка 2-я	4. Татарка
5. Короткая	5. Зотиха
6. Бобровка	
7. Каменка 1-я	

2. Река Полдневая – приток 2-го порядка, левый приток р. Суенга. Длина 23 км. Исток на высоте 455 м, устье – 320 м. Падение составляет 135 м, а уклон 58 см на 1 км. Река Полдневая берёт начало в самой высокой части Салаирского кряжа Новосибирской области на границе с Кемеровской областью. Именно здесь, в 2,5 км к югу от истока реки, находится высшая точка Новосибирской области – 502,6 м. Полдневая имеет общее направ-

ление с востока на запад. Около 10 ручьёв слева принимает Полдневая, а справа – более крупные притоки: ручьи Юрский Ключ и Северный, р. Малая Чесноковка и Большая Чесноковка. В верховье Полдневой, на границе Новосибирской и Кемеровской областей находилась деревня Полдневая (8 дворов). Здесь же в Полдневу впадают ручей Юрский Ключ и ручей Северный. Дорога, которая шла по правому берегу Полдневой, в настоящее время заброшена и размыта. В среднем течении реки находилась деревушка Полдневушка (3 двора). В нижнем течении располагалась д. Большая Полдневая, где в южной части имеются остатки кладбища. Здесь же проходит автодорога Дубровка-Конёво. Через реку установлен мост для прохождения большегрузных автомобилей. Заимка Бахаревская была на правом берегу Полдневой в среднем течении. Река Полдневая протекает по пихтово-осиновой тайге. На правом берегу р. Большая Чесноковка в среднем течении работал завод по производству пихтового масла. Долина р. Полдневая очень живописна, особенно в нижнем течении, где пихты, как свечи, доброжелательно встречают и провожают всех, кто здесь проезжает.

3. Река Большие Тайлы. Правый приток 2-го порядка Суенги. Длина 22 км. Высота истока 425 м, устья 258 м. Падение реки 167 м, уклон – 76 см на 1 км. Река Большие Тайлы во многом аналог Дразным Тайлам. Такое же направление – с севера на юг, такой же характер течения и многочисленные притоки в верховье. Река Большие Тайлы принимает правые притоки: Топки, Пихтовка, Рябинка, Листвянка и Поперечные Тайлы с двумя ручьями – Медвежий и Васькин. Левый приток в нижнем течении называют Маромышенкой.

Преобладающими породообразующими этого таёжного края Салаирского края являются пихта и берёза. Названные выше притоки р. Большие Тайлы на водоразделе близко находятся (1,5–3 км) к притокам р. Тарсьма – бассейна р. Иня. Обжитым в прошлом бассейн р. Большие Тайлы назвать нельзя. В верховьях р. Поперечные Тайлы располагался посёлок с одноимённым названием (высота 406,6 м), в котором остались 2 заброшенные штольни и остатки кладбища. В верхнем течении р. Большие Тайлы, был посёлок с одноимённым названием (5 дворов).

В среднем течении, на р. Листвянка в правобережье был п. Листвянка (Верхний Стан, 19 дворов), а в 2 км к югу, уже на р. Большие Тайлы располагался п. Листвянка (Нижний стан, 12 дворов). Между этими посёлками лес был вырублен. Сейчас этот участок занят кустарником и мелколиственным лесом. В нижнем течении в левобережье р. Большие Тайлы находился п. Тайлёнок (11 дворов) с остатками кладбища. В настоящее время бассейн р. Большие Тайлы не заселён, дороги и мосты размыты и разрушены. Пройти до названных бывших поселений можно только пешком.

4. Река Дразны Тайлы. Длина 16 км. Правый приток 2-го порядка Суенги. Начало на высоте 400 м, а устье расположено на высоте 265 м. Падение – 135 м, уклон равен 84 см на 1 км. Название этой реке дала драга по добыче золота, которая была установлена в начале XX в. (1907–1914 гг.).

Река берёт своё начало в пихтово-осиновом лесу и течёт по южному склону Салаирского кряжа с севера на юг. Река Дразны Тайлы принимает небольшие реки и ручьи справа: р. Кривая Отгонка, р. Екатерининка, ручьи Алексеевский и Николаевский. Ещё в середине XX в. на берегах Дразны Тайлы располагались небольшие поселения золотоискателей: д. Которово (21 двор), п. Толстова (4 двора), п. Дразны Тайлы (Шубино, 8 дворов), заимка Томиловская (Майсатовская, 3 двора). В настоящее время только на месте д. Которово находятся вагончики золотоискателей. Остальных населённых пунктов уже нет. У д. Которово и п. Дразны Тайлы сохранились остатки кладбищ. Долина р. Дразны Тайлы очень живописна. Добраться до этой реки можно по правому берегу Суенги через с. Егорьевское и д. Новолушиково (Барабаново). Почти через 100 лет после прохождения драги природа частично восстановила свой первоначальный вид, хотя нанесённые человеком шрамы за добытые здесь 450 кг золота остались.

5. Река Кинтереп. Правый приток 2-го порядка Суенги. Длина реки 24 км. Образуется от слияния рек Малый и Большой Кинтереп. Высота истока 400 м, устья – 201 м. Падение 199 м, уклон – 83 см на 1 км. Впадает в Суенгу у бывшего п. Суенгинская ГЭС (в 1,5 км севернее одноимённого села).

Таблица 60

Притоки реки Кинтереп

Левые	Правые
1. р. Таловка	1. р. Еловочка
2. р. Путанка	2. р. Солдатка
3. ручей Лутанка	3. р. Берёзовка
4. р. Каменушка	

Вдоль р. Таловка в начале XX в. была построена узкоколейная железная дорога протяжённостью 9 км для вывоза древесины в д. Бубеншиково с высокой части южного склона Салаирского кряжа (железная дорога демонтирована во второй половине XX века). Бассейн Кинтерепа был хорошо освоен в XIX–XX вв. Здесь находилось 7 населённых пунктов, где люди работали на лесозаготовках и добывали золото:

- п. Новокинтерецкий (73 двора). Располагался при слиянии Большого и Малого Кинтерепа;
- заимка Путанка на реке Путанка;
- д. Бубеншиково (116 дворов). Сохранилась часть кладбища. В Бубеншиково протекают 5 рек: Кинтереп, Таловка, Путанка, Еловочка, Солдатка;
- д. Степановка (4 двора), на высоте 282 м;
- д. Лутанка (3 двора), на реке Кинтереп;
- п. Покровский (6 дворов). Другое название – Перелешино. Располагался на реке Кинтереп при впадении в него Каменушки;
- п. Назаровский на реке Кинтереп на западном склоне Егорьевской гривы.

На р. Кинтереп и её притоках ещё в XIX в. обнаружены золотосодержащие породы, из которых начали добывать драгоценный металл. Содержание золота в среднем составляет 4 г/т. В конце XX в. на реке была смонтирована драга № 318 (объём черпака 80 л), которая «плавёт» от устья к истоку. В настоящее время плавающая «добытчица» золота продвинулась против течения на 4 км. Русло и долина р. Кинтереп в месте прохождения драги представляют собой унылую картину. Груды камней, насыпи, уничтоженная растительность, заболоченные участки, изменённое русло. Раны долго будет залечивать природа.

6. Река Мостовка – левый приток 2-го порядка р. Суенга. Длина 11 км. Высота истока 310 м, устья 211 м. Падение составляет 99 м, а уклон 90 см на 1 км. Течёт с северо-востока на юго-запад и впадает в Суенгу в нижнем течении. Река Мостовка принимает справа Топкую, а слева – Сафонику. Лесные массивы из пихты и берёзы чередуются с степными участками. В середине XX в. в бассейне Мостовки было 3 крупных поселения: д. Мостовая (84 двора), п. Новостройка (50 дворов) и с. Дубровка (104 двора). В настоящее время осталась последняя. Деревня Мостовая тянулась на правом берегу Мостовки на 2,5 км. В деревне сохранилось кладбище. К Дубровке от райцентра Маслянино через Александровку и Суенгу идёт асфальтированная автодорога (42 км). В Дубровке есть школа, работают магазины, дом культуры, лесопильня. Дубровка связана автодорогами с близлежащими населёнными пунктами: д. Нижняя Матрёнка (4 км) и п. Петени (5 км). От Дубровки до д. Конёво на север через Салаирский кряж и п. Мирный (51 км), где проходит автодорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий.

3.7. Полезные ископаемые бассейна реки Бердь

1. Золото. Минерально-сырьевая база золота включает в себя месторождения трёх типов: аллювиальные, элювиальные в корках выветривания и золоторудные. Все они имеют место в бассейне Берди. Балансом запасов на 01.01.1996 г. учтено 24 россыпных месторождений. Объём золотоносных песков составляет более 19 000 куб. м., а запасы золота – 5542 кг. Аллювиальные россыпи и до нынешнего дня – единственная промышленная основа добычи золота. Все известные россыпи сосредоточены в пределах Егорьевского золотоносного района Салаирского кряжа, по долинам притоков Берди. Это Суенга, Дразны Тайлы, Кинтереп, Фомиха и др. Начало промышленного освоения Егорьевского района относят к 1830 г., когда начались разработки месторождений золота, найденных до этого и обследованных поисковой партией маркшейдера Мордвинова. За более чем 150-летний период эксплуатации аллювиальных россыпей Егорьевского золотоносного района добыто около 10 000 кг учтённого золота.

В 1936–1995 гг. ежегодная добыча металла составляла 100–170 кг. В 1995 г. разрабатывались месторождения с балансовыми запасами золота 694 кг. Они осваивались карьером «Егорьевский» Роскомдрагметалла и

старательскими артелями «Суенга» и «Кварц». Добыча золота в 1995 г. составила 169 кг. Элювиальные россыпи золота пока ещё нетрадиционны для золотодобывающей промышленности, тем не менее, практическая их ценность значительна. В настоящее время в правобережье Суенги (на границе Тогучинского и Маслянинского районов) и на р. Крохалёвка (левый приток Ика) начали разработку элювиальных россыпей. Это россыпи представляют собой линейно вытянутые залежи дресвяно-алевритовых продуктов выветривания бедных золотоносных руд. Главным преимуществом таких россыпей считается большая мощность промышленного пласта (в отдельных пересечениях она достигает 40 м). Ширина россыпей колеблется от 40 до 240 м. Золото элювиальных россыпей – среднее и мелкое по размерам, угловатое по форме, часто имеет отчетливо рудный облик, высокопробное (средняя пробность – 960). Среднее содержание золота меняется от 0,3 до 0,1 г на куб. м.

Рудное золото. При геологическом картировании были выявлены многочисленные признаки золоторудной минерализации, которые и определяют высокий потенциал сырьевых ресурсов. В этом отношении наибольший интерес вызывает месторождение «Жила-13» и участок Легостаевского рудного поля. Первое находится в Маслянинском районе в непосредственной близости к известным аллювиальным и элювиальным россыпям золота. Золото кварцевое оруднение прожилково-вкрапленного типа располагается в сериях линейных штокверков общей мощностью 10–13 м, прослеженных выработками до 400 м по простиранию и в глубину на 300 м. Рудное золото имеет пробность выше 900. Среднее содержание благородного металла в рудных телах месторождения составляет от 4 до 10 г на тонну. Прогнозная оценка ресурсов рудного золота 24000 кг. На участке Легостаевского рудного поля (Искитимский район) выявлены признаки присутствия крупнообъемного оруднения золотосульфидной формации. Руды, вскрытые единичными скважинами, содержат в себе сульфидную минерализацию пирита и пирротина с золотом до 10 г на тонну (среднее – 4 г на тонну). Таким образом, расширение минерально-сырьевой базы добычи золота в бассейне Берди возможно в основном на рудных месторождениях. Из истории добычи золота Егорьевского прииска:

- 1830 г. – начало разработки золотоносной россыпи по реке Фомиха.
- 1840 г. – открыта россыпь по реке Петровка.
- 1882–1890 гг. – разведана значительная часть россыпей правых притоков Берди – Большие Тайлы, Малые Тайлы, Каменка, Суенга.
- 1906–1916 гг. – на р. Малые Тайлы работала 5,5-фунтовая паровая драга Путиловского завода (емкость 150 л). Реку Малые Тайлы стали называть Дражны Тайлы. Всего добыто 450 кг золота.
- 1950 г. – установлена малолитражная драга № 307 по реке Суенга.
- 1951 г. – начало разработки Фомихинской россыпи гидравлическим способом.
- 1953 г. – пущена драга № 314 по реке Большие Тайлы.

- 1954 г. – начала работать драга № 312 на реке Суенга.
- 1960–1976 гг. – смонтирована драга № 152 (ёмкость черпака 210 л) на Суенге.
- 1984 г. – начата обработка россыпей р. Кинтереп драгой № 318 (80 л).
- 1985 г. – создана крупная старательская артель «Суенга».
- 1999 г. – работают две драги: № 152 на р. Дразны Тайлы и № 318 на р. Кинтереп. Обе находятся в ведении ОАО «Новосибирскавтодор».
- 2015 г. – Егорьевскому прииску исполнилось 180 лет. Из найденных здесь самородков самым крупным был из Лапинского лога – 18 фунтов (7,2 кг чистого золота).

Со временем забываются исторические события Егорьевского прииска, но здесь хранят память егорьевских «золотарей» – Колокольцевых, Манковых, Драничниковых.

2. Каменный уголь. Из месторождений каменного угля уникальным является Горловский бассейн по добыче антрацита для Линёвского электродного завода. Бассейн имеет протяжённость 120 км при ширине 2–8 км. Выходы пластов угля по речным долинам известны давно. Ещё в XIX в. крестьяне добывали уголь у д. Горлово не только для собственных нужд, но и вывозили его в г. Барнаул на медеплавильные заводы. Отдельные пласты угля имеют мощность до 31 м. Добыча ведётся открытым способом АО «Сибантрацит». Разрабатывается новый карьер. Балансовые запасы угля составляют 322 831–424 339 тыс. т. В 1994 г. добыто 464 тыс. т антрацита.

Листвянское месторождение угля было открыто в 1919 г. жителем с. Шадрино И. И. Вагайцевым. В 1920–1922 гг. были выполнены разведочные работы с уточнением геологического строения всего Горловского бассейна. Подъём индустрии в 30-е годы XX в. заставил обратиться к углям Листвянского месторождения, как наиболее близко расположенное к линии железной дороги Новосибирск-Бийск. Создаются артели промысловой эксплуатации неглубоких шахт для крупных потребителей – Чернореченского цементного и известкового заводов и предприятий г. Новосибирска. С 1931 г. в Листвянке работали шахты № 1 и № 2, которые в 90-е годы XX в. были закрыты из-за нерентабельности. Первое упоминание о поселении относится к 1625 г., но сам п. Листвянский ведёт летопись с 1935 г. Встречается каменный уголь и в бассейне р. Елбань, но в виде пропластков. Перспективным является бассейн Чёма. В междуречье Медведёрки и Крапивки возвышается г. Голуха (229,3 м), где жители д. Мосты добывают для своих нужд уголь открытым способом. Месторождение недостаточно изучено.

3. Строительные материалы. Наиболее значимым среди нерудных полезных ископаемых бассейна Берди является месторождение известняков и глинистых сланцев у г. Искитим, пригодных для производства поргладцемента. Сегодня ОАО «Искитимцемент» производит 90% потребностей Новосибирской области в цементе. Южнее, на правом берегу Берди, работают

карьеры по добыче мрамора – отличного облицовочного материала. В верховье Берди, у п. Петени Маслянинского района, разрабатывается мраморный карьер, запасы которого оцениваются в 1,8 млн куб. м, а декоративность мрамора соответствует мировым стандартам. Камни строительные (запасы у д. Малая Томка – 1308 тыс. куб. м), известняки строительные у с. Мамоново (запасы 1204 тыс. т), торф у д. Петропавловка (запасы 7 тыс. т), строительные камни у с. Медведское Искитимского района. Высококачественные кирпичные суглинки Маслянинского месторождения позволили заводу занять ведущее место по производству кирпича (22 млн штук в год) в Сибирском федеральном округе. Пески строительные у р.п. Маслянино (запасы 280 тыс. куб. м).

В бассейне Берди сосредоточены большие лесные массивы, в которых главными лесообразующими породами являются пихта, сосна, лиственница, осина, берёза. Первые три заготавливаются как строительный материал, а берёза используется в качестве топлива, также для производства древесного угля и дёгтя. Маслянинский лесхоз, образованный в 1931 г., в 1993 г. был разделён на 4 лесничества: Маслянинское (27 233 га), Талицкое (24 383 га), Егорьевское (42 181 га), Петенёвское (37 343 га). Наиболее важным в системе лесозаготовок и первичной переработки древесины является лесхоз «Чудиновский» (бывший лесхоз № 308) на р. Елбань – левом притоке Берди. Пик заготовки древесины Маслянинского лесхоза пришелся на 1980 г. – 127,3 тыс. куб. м.

3.8. Хозяйственное значение Берди и её притоков

1. Малые реки Салаирского кряжа обладают значительным гидроэнергетическим потенциалом. По оценкам, выполненным проектными и научно-исследовательскими организациями Новосибирска в разные годы, полное использование местных водостоков может в перспективе добавить хозяйствам бассейна Берди до 250–300 млн квт/ч дешёвой электроэнергии ежегодно. Богаты гидроресурсами сама Бердь и её притоки: Суенга, Изырак, Кинтереп, Матрёнка, Елбань, Выдриха, Ик, Чём и др. В годы индустриализации СССР в Маслянинском районе встал вопрос о строительстве гидроэлектростанции на р. Бердь для обслуживания местной промышленности и сельского хозяйства. 7 июля 1934 г. на заседании президиума Маслянинского райисполкома приняли постановление перед Крайисполкомом и Крайпланом о включении в план 1935 г. строительства электростанции на р. Бердь. Но строительство началось лишь в 1947 г. с созданием конторы «Сельхозэлектрострой». Строить решили у п. Перебор в 12 км восточнее Маслянино под руководством Управления Новосибирского «Гидростроя».

Первая очередь ГЭС дала ток в 1951 г., хотя до завершения всего строительства было ещё далеко. ГЭС работала до 1961 г. Мощность ГЭС – 600 квт. В конце 40-х годов XX в. были пущены ещё 2 электростанции: Прямая на р. Прямашка и Пайвинская на р. Изырак. В 1949 г. заработала электро-

станция колхоза «ЗИФ» в с. Пеньково на р. Укроп, а колхоз «Льновод» построил электростанцию на р. Мамонка в с. Мамоново. Всего было пущено 9 колхозных и межколхозных электростанций в населённых пунктах: Мамоново, Чупино, Пайвино, Красково, Никоново, Пеньково, Жерновка, Хайрюзовка, Октябрь (на р. Абрамов Мочег). После пуска Маслянинской ГЭС у п. Перебор, часть строителей переехала на строительство Суенгинской ГЭС (1954 г.) мощностью 300 квт. Была возведена плотина, сделан водослив и многое другое, но в 1957 г. начато строительство высоковольтной государственной линии Дорогино – Маслянино – Егорьевское, а в 1961 г. напряжение поступило на трансформаторные подстанции Маслянино и Егорьевского. Началась электрификация района.

В 1965 г. все населённые пункты получили электроэнергию от Новосибирской ГЭС. После этого интерес к малым гидроэлектростанциям был утрачен. Прекращено строительство Суенгинской ГЭС, а остальные были выведены из эксплуатации, списаны и демонтированы. В настоящее время имеются благоприятные условия для возрождения малой гидроэнергетики. Обследования гидротехнических сооружений бывших малых ГЭС показали их удовлетворительное техническое состояние, позволяющее возобновить строительство и эксплуатацию.

2. Энергия воды. Использовалась для получения муки из зерна. На многих реках были построены водяные мельницы. Всего в бассейне Берди располагалось более 20 крупных и мелких мельниц. Например, на р. Зырянка работали 3 мельницы, на р. Ик у д. Валово – 3 мельницы, на Берди – более 5, на р. Чём – 2 мельницы. Все мельницы во второй половине XX в. были заброшены и разрушались естественным путем.

3. В XVIII–XX вв. шло освоение земель бассейна Берди. Для строительства домов и других построек требовался лес. Древесину заготавливали по берегам рек, затем сбивали в плоты, а весной, по большой воде, лес сплавляли. Это было связано и с отсутствием дорожной сети. Создавались бригады плотогонов, которые гнали лес вниз по течению Берди, Ику, Елбани, Суенги. Лесосплав до г. Искитим продолжался до 1966 г., до п. Перебор – до 1969 г.

4. Водоснабжение населённых пунктов связано с реками, родниками. По химическому составу воды Берди и её притоков относятся к гидрокарбонатному классу группы Са. Минерализация воды 100–500 мг/л, жёсткость умеренная. Вода пригодна для питья. Автор неоднократно использовал бердскую воду для питья без последствий для здоровья.

5. Многие мелкие реки и ручьи перегораживают земляными плотинами. Это создаёт запас воды для животноводческих ферм, а также используется для орошения земель. Например, р. Сухая Каменка (левый приток Берди), протекая по оstepнённым участкам, имела плотину длиной 600 м. У плотины была построена насосная станция для полива овощных культур. В других случаях в прудах разводят рыбу ценных пород. Здесь можно назвать Чемской пруд (у с. Чемское), Прямской пруд на р. Прямая, много прудов

дов на Койнихе, Чёрной. Используются пруды и как рекреационные зоны. Так, западнее Маслянино, на р. Большая Стрельна, построена база отдыха с благоустроенным жильём и многочисленными услугами (теннис, рыбалка, лодочная станция). База принадлежит ОАО «Новосибирскавтодор». На Суенгинском водохранилище в ближайшие годы по всем показателям должна вырасти база по приёму туристов со всей Сибири. Подъездные пути имеются, а природа долины р. Суенга обязательно пригласит побывать того, кто побывал здесь хоть один раз. От Новосибирска через Черепаново и Маслянино ровно 200 км, а через Конёво – Дубровку – 190 км. Таким образом, через 2,5–3 часа вы из Новосибирска попадаете в сказочный мир – «Сибирскую Швейцарию».

Таблица 61

Электростанции бассейна Берди

Река	Населенный пункт	Примечания
Абрамов Мочег – правый приток Берди	п. Октябрь (нежилой)	Восточная часть Маслянинского района
Бердь	п. Перебор, 19 дв., начало строительства в 1948 г.	В 12 км восточнее р.п. Маслянино
Бердь	с. Легостаево	В северной части села
Изырак – правый приток Берди	д. Чупино, с. Пайвино, 1948 г.	Межколхозная ГЭС, Маслянинский район
Суенга – правый приток Берди	с. Егорьевское	В северной части села
Суенга – правый приток Берди	п. Суенгинская ГЭС (нежилой), 10 дв., 1954 г. – начало строительства	В 2 км севернее с. Суенга. Строительство прекращено в 1957 г.
Укроп – левый приток Берди	с. Пеньково, 1948 г.	В северо-западной части села (колхоз «ЗИФ»)
Чём – правый приток Берди	с. Дергаусово	В северо-западной части села
Чём – правый приток Берди	д. Мосты	В западной части деревни
Елбань – левый приток Берди	д. Жерновка	В северной части деревни
Елбань – левый приток Берди	п. Хайрюзовка (нежилой)	Восточнее с. Елбань
Каменушка – левый приток Берди	с. Берёзово	Электростанция
Выдриха – левый приток Берди	с. Гусельниково	Искитимский район
Выдриха – левый приток Берди	с. Белово	Искитимский район
Китерня – правый приток Чёма	д. Китерня	Искитимский район
Малый Елбаш – правый приток Большого Елбаша	д. Елбаши	Искитимский район
Прямушка – левый приток Берди	с. Мамоново	Маслянинский район

Мамонка – левый приток Берди	с. Мамоново, 1949 г.	Маслянинский район
Укроп – левый приток Берди	д. Никоново	Маслянинский район
Прямая – левый приток Берди	д. Прямское, 1948 г.	Маслянинский район

Таблица 62

Водяные мельницы на реках бассейна Берди

Река	Ближайший населённый пункт	Примечания
Бердь	п. Бердь (нежилой)	Залесовский р-н Алтайского края
Суенга	с. Егорьевское, 354 двора	В северной части села
Малый Ик	п. Бухариха (нежилой), 39 дворов	В 2 км южнее посёлка
Чём	с. Чемское, 256 дворов	В 2 км восточнее села
Чём	с. Дергаусово, 116 дворов	В 3 км северо-западнее деревни
Бердь	р.п. Маслянино (райцентр)	В северной части было 3 мельницы
Каменка	д. Девкино, 110 дворов	Выше по течению от деревни
Зырянка	п. Белоярский (нежилой), д. Верхнее Дятлово	В нижнем течении реки 3 мельницы
Бердь	п. Петени, 87 дворов	В 3 км западнее посёлка
Каменушка	д. Каменный Изырак (нежилая)	В вост. части деревни
Бердь	д. Вылково	Ныне Индустриальный район г. Искитим
Ик	д. Волово (нежилая), 100 дворов	3 мельницы вблизи деревни
Шипуниха	д. Ургун, 217 дворов	Остатки укрепления берега реки (искусственная кладка камня)

3.9. Население Берди и её притоков

3.9.1. Общие сведения

Человек начал осваивать девственные просторы Сибири более 40 000 лет назад. На территории области обнаружены следы стоянок охотников на мамонтов ещё древнекаменного века (палеолита). Раннюю палеолитическую стоянку, относящуюся к концу древнекаменного века (10–14 тыс. лет назад) обнаружили в предгорьях Салаирского кряжа «Елбань-3» в Маслянинском районе. При раскопках обнаружено большое количества костей мамонта. На многих из них видны следы человеческой деятельности. Природа Сибири постепенно менялась и в новокаменном веке – неолите – приобрела облик, близкий к современному.

В XIII в. до н.э. на территории Обь-Иртышского лесостепного междуречья с востока проникают более развитые племена. Бронзовые топоры и копья быстро вытеснили каменные орудия труда. В VII–VI вв. до н.э. на территорию новосибирского Приобья проникают северные лесные племена, принешие свои хозяйственные традиции. Пришельцы смешались с местным населением. В V–IV вв. до н.э. в быт племён Западной Сибири входит железо.

Наибольшее место в хозяйстве продолжало занимать скотоводство оседлого типа. Сохранялось возникшее в эпоху бронзы мотыжное земледелие. Дополнительными занятиями были охота, рыболовство, собирательство. Существовали домашние ремёсла.

В I тыс. н.э. усилилось перемещение северных охотников на юг. Археологические памятники свидетельствуют, что жители области перешли к полукочевому скотоводству. Зимой люди находились в поселениях укрепленных городищ, а летом кочевали вместе со стадом. Во второй половине I тыс. н.э. через сибирские степи на запад двинулись алтайские тюрки, кыпчакские племена. Проникая на территорию Новосибирского Приобья, тюркские племена подчинили местное население.

В XII в. юг Западной Сибири оказался под властью монголо-татар. Сибирь вошла в состав Золотой Орды. Завершается формирование новых племён под общим собирательным именем «сибирские татары». Они образовались в результате смешения местных племён с алтайскими тюрками и монголо-татарами. В XIII–XV вв. земли нынешней Новосибирской области были окраинными районами Золотой Орды.

После развала империи Чингисхана образовалось несколько ханств. Одно из них называлось «Сибирь», по имени племени древних угров – сыбыров. Историк В. Н. Татищев считает, что перевод слова «Сибирь» означает «ты первый или главный». Первым правителем Сибирского ханства, по преданию, был Мара-Мамет. Сибирское ханство представляло собой непрочное политическое объединение, состоящее из отдельных улусов, экономически не связанных друг с другом.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Татищев Василий Никитич (1686–1750) – известный российский историк, географ, экономист и государственный деятель; автор первого капитального труда по русской истории – «Истории Российской».

В начале 1720 г. Татищев получил назначение на Урал. Он был послан «в Сибирской губернии на Кунгуре и в прочих местах, где обьются удобные места, построить заводы и из руд серебро и медь плавить». Во время первого пребывания Татищева на уральских заводах он успел сделать весьма многое: перенёс Уктусский завод на реку Исеть и там положил начало нынешнего Екатеринбурга, выбрал место для строительства медеплавильного завода около деревни Егошиха, тем самым положив начало городу Перми. У историка осталось двое детей, благодаря дочери он стал прапрадедом поэта Тютчева¹⁶.

Внутри Сибирского ханства шла постоянная борьба за верховную власть. Она особенно обострилась в середине XVI в., когда на царский престол предъявил свои претензии один из потомков Чингисхана – Кучум, сын узбекского правителя. Правивший в это время Едигер обратился за поддержкой к русскому царю Иоанну IV (Ивану Грозному). В 1555 г. он отправил в Москву послов, объявив себя вассалом русского царя, и обязался вносить ему дань: по соболю и белке в год с каждого из «чёрных мужиков». В 1563 г. Едигер был убит, и власть захватил Кучум. Новый хан быстро сло-

¹⁶ <http://ru.wikipedia.org>

мил сопротивление местной татарской знати и начал борьбу за расширение Сибирского ханства.

В начале 70-х годов XVI в. Кучум прекратил уплату дани русскому царю. Более того, Кучум в 1577 г. отправляет своих послов к крымскому хану с просьбой оказать военную помощь для борьбы с Россией, но получил отказ. Первоначальное заселение земель бассейна Берди русскими поселенцами и представителями народов Европейской России происходило по двум основным направлениям: с севера – из Томска вверх по Оби и с востока – из Кузнецка вниз по Ине. Заселялась Сибирь тремя способами:

1. Административный или государственный перевод, при котором правительство «по указу» переводило в Сибирь «на вечное житьё» определённые группы населения.
2. Ссылка преступников (участников казачьих, крестьянских, городских бунтов, мятежей и восстаний).
3. Вольное переселение.

Сельские поселения Сибири были представлены тремя типами:

1. Слобода – поселение в несколько дворов – центр волости.
2. Деревня – малодворное поселение.
3. Заимка – временное, как правило, однодворное поселение.

В XVIII в. наступает период научного изучения Сибири. На территории будущей Новосибирской области в составе различных экспедиций побывали учёные и исследователи: Г. Ф. Миллер и И. Г. Гмелин, П. С. Паллас и др. Академик И. Г. Гмелин, путешествуя в начале 40-х годов XVIII в. по Сибири, отметил, что некоторые деревни имели по два названия. «7-ое сентября, – пишет он, – проехав берёзовым, осиновым и сосновым лесом, прибыли в д. Чемскую, или Белоголову, расположенную на речке Чём».

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Гмелин Иоганн Георг (1709–1755), натуралист, путешественник по Сибири, академик Петербургской академии наук (1731). В 1727 г. приехал из Германии в Россию. В 1733–1743 гг. проехал по маршруту Тобольск – Семипалатинск – Усть-Каменогорск – Кузнецк – Томск – Красноярск – Туруханск – Иркутск – Якутск и обратно через Томск – Верхотурье вернулся в Петербург. В 1747–1769 гг. Академия наук издала его 4-томный труд «Флора Сибири». В 1747 г. уехал в Германию, где опубликовал свои дневники под названием «Путешествие по Сибири», переведённые затем на многие европейские языки.

По заключению И. Г. Гмелина, большинство сибирских деревень получило своё название от имени тех крестьян, которые первыми в них поселились; лишь немногие получили название по рекам, на которых они находились. Приток новых жителей в Сибирь происходил волнами, – как правило, после известных исторических событий. Определить точную дату образования многих населённых пунктов не представляется возможным, однако наиболее крупные имеют год рождения и определённую историю.

350-летний возраст перешагнули:

1. д. Чупино 1626 г.
2. с. Пеньково 1631 г.

3. д. Никоново 1644 г.
4. с. Суенга 1644 г.
5. р.п. Маслянино 1644 г.

Более 250-летнюю историю имеют:

1. д. Барсуково 1721 г.
2. д. Кинтереп 1741 г.
3. с. Белово до 1750 г.
4. д. Койниха 1717 г.
5. д. Старососедово до 1750 г.
6. с. Легостаево, с. Усть-Чём, с. Чемское и д. Харино до 1750 г.
7. г. Бердск 1716 г.
8. г. Искитим 1717 г.
9. д. Мосты 1726 г.
10. п. Дзержинский 1719 г.
11. с. Морозово 1708 г.
12. д. Девкино до 1750 г.
13. д. Шадрино до 1717 г.
14. с. Тальменка и с. Медведское до 1750 г.
15. д. Дресвянка 1719 г.

Есть населённые пункты в бассейне Берди, которые моложе областного центра:

1. д. Прямское 1910 г.
2. д. Жерновка и п. Загора 1920 г.
3. с. Бажинск и д. Малая Томка 1923 г.
4. с. Берёзово 1931 г.

По данным облстатуправления в Новосибирской области в 1959–1986 гг. не стало 1098 населённых пунктов. Было две причины уменьшения числа поселений:

1. Результат естественного процесса урбанизации.

2. Политика укрупнения сельских поселений. Ликвидация мелких поселений в итоге ухудшила положение в сельском хозяйстве. Даже такие крупные поселения в бассейне Берди, как Новокирпичевский (73 двора), Мостовая (84 двора), Калиновка (60 дворов), Горбуново (60 дворов), Укроп (93 двора), Белоглинка (79 дворов), Покровка (64 двора), Лебедевка (82 двора), Горлово (72 двора) были ликвидированы как неперспективные. Вот как об этом писал сибирский поэт П. П. Шильников:

Его нет, есть приметы посёлка
Тополь старый, ручей под горой,
Черемух шеренга на взгорке,
Могильник, заросший травой.
Здесь почил, кто в тяжкие годы
Путь в Сибирь из России торил,
На богатые земли и воды,
Здесь он призрака счастья ловил.

В Маслянинском районе, по данным Сибирской энциклопедии за 1932 г., было колхозов – 115, молочных ферм – 9, свиноводческих – 6, совхоз Лыноконоплеводтреста (Маслянинский) с территорией свыше 22 000 га. Используя документы Маслянинского районного архива, можно привести данные о населённых пунктах 80-летней давности. По переписи населения 1926 г. в Маслянинском районе проживало более 60 000 жителей. Существовал 281 населённый пункт: 8 сёл, 23 деревни, 83 посёлка, 85 хуторов, 38 заимок, 28 выселок, 7 мельниц, 4 кордона, 2 пасеки, 2 односелья, 1 кожзавод. Большинство из них уже нет.

Таблица 63

Перечень сёл и деревень Маслянинского района, 1926 г.

Наименование	Время образования	Количество дворов	Река	Примечания
с. Александровское	1856	93	Зырянка	Завод по производству дёгтя и бересты
с. Борково	1719	–	Стримигулька, Еловка	–
с. Дресвянка	1719	170	Дресвянка, Шумилка	–
с. Егорьевское	1824	354	Суенга, Фомиха	Центр золотодобычи, мельница
с. Елбань	1781	340	Елбань, Бердюжиха	–
с. Маслянино	1781	3 200	Бердь, Барсучиха, Филimoniха	Райцентр
с. Никоново	1644	207	Бердь, Укроп	–
с. Суенга	1644	210	Бердь, Суенга	–
д. Барсуково	1721	134	Укроп, Каменка	–
д. Барышево	н/у	38	Бердь, Каменушка	–
д. Большой Изырак	1885	258	Изырак	–
д. Бубенцово	до 1850 г.	116	Кинтереп, Солдатка, Таловка	–
д. Волово	1806	100	Ик	–
д. Верхнее Дятлово	н/у	–	Зырянка	Мукомольная мельница
д. Верх-Ики	1806	176	Ик	–
д. Верхнее-Красково	н/у	67	Бердь	–
д. Каменный Изырак	н/у	34	Каменушка	–
д. Кинтереп	1741	81	Бердь, Кинтереп	–
д. Михайловка (Нахаловка)	н/у	25	Каменка	–

д. Мамоново	1871	312	Бердь, Мамонка, Зырянка	–
д. Мостовая	до 1850 г.	84	Мостовка	–
д. Пайвино	1776	177	Бердь, Пайвиха	Маслодельный и кожзавод
д. Пеньково	1631	196	Укроп	Маслодельный завод
д. Петени	1790	87	Бердь, Матрёнка	–
д. Петропавловка	1910	94	Укроп	Маслодельный и крахмальный заводы
д. Петушиха	н/у	53	Петушиха	–
д. Полдневая	н/у	8	Полдневая	–
д. Нижнее-Красково	н/у	105	Бердь, Пашиха	–
д. Новолушиково (Барабаново)	1796	86	Суенга, Большая Каменка	–
д. Серебренниково	до 1800 г.	140	Зайчиха, Бердь	До 1932 г. – д. Зайчиха
д. Чупино	1626	185	Бердь	Старинный населённый пункт

Таблица 64

Населённые пункты на реке Бердь на 2010 г.

Наименование	Административный район	Время образования	Население (дворов/жителей)	Примечание
п. Петени	Маслянинский	1790 г.	87 дворов	Мраморный карьер в 44 км от Маслянино
с. Суенга	Маслянинский	1644 г.	210 дворов	Сельсовет, маслозавод (1928)
д. Серебренниково	Маслянинский	До 1800 г.	140 дворов	До 1932 г. Зайчиха
п. Перебор (нежилой)	Маслянинский	1920 г.	19 дворов	Первая ГЭС на Берди (демантирована)
с. Мамоново	Маслянинский	1871 г.	312 дворов	Сельсовет
р.п. Маслянино	Райцентр	1644 г.	13 200 жителей	Краеведческий музей
д. Чупино	Маслянинский	1626 г.	185 дворов	Первое поселение на Берди
с. Пайвино	Маслянинский	1776 г.	177 дворов	Сельсовет, маслозавод
д. Никоново	Маслянинский	1644 г.	207 дворов	–
д. Кинтереп	Маслянинский	1741 г.	81 двор	–
д. Старососедово	Искитимский	До 1750 г.	125 дворов	–
д. Малиновка	Искитимский	–	129 дворов	–

с. Легостаево	Искитимский	До 1750 г.	654 двора	Райцентр с 1937–1963 гг.
с. Усть-Чём	Искитимский	До 1750 г.	188 дворов	Сельсовет
д. Девкино	Искитимский	До 1750 г.	110 дворов	–
д. Харино	Искитимский	До 1750 г.	93 двора	–
с. Старый Искитим	Искитимский	–	175 дворов	Сельсовет
г. Искитим	Искитимский	1717 г.	70 000 жителей	Город областного подчинения
с. Лебедевка	Искитимский	–	307 дворов	Сельсовет «Совхозный»
с. Тальменка	Искитимский	До 1750 г.	322 двора	Сельсовет
с. Морозово	Искитимский	1700 г.	144 двора	Сельсовет
д. Сельская	Искитимский	–	–	ст. Сельская
п. Агролес	Новосибирский	–	115 дворов	Лесопитомник
д. Бердь	Искитимский	–	115 дворов	ст. Морозово
г. Бердск	–	1716 г.	103 000 жителей	Город областного подчинения

Таблица 65

Населённые пункты бассейна Берди Залесовского района Алтайского края (все нежилые)

Наименование	Количество дворов	Река	Примечания
п. Косой Взвоз	–	Гусиха, правый приток Берди	Граница Алтайского края и Кемеровской области
д. Большая Гусиха	–	Гусиха	Остатки кладбища
д. Малая Гусиха	–	Гусиха	Остатки кладбища
д. Таловка	–	Бердь (правый берег)	Остатки кладбища
п. Кротово	–	Таловка, правый приток Берди	–
заимка Логуновская	–	Таловка	Остатки кладбища
Большая Заимка	–	Бердь (правый берег)	Остатки кладбища
д. Бердь	–	Бердь	Кладбище, мост через Бердь, мельница
д. Юдино	–	Бердь (левый берег)	Мост через Бердь
д. Митино	–	Бердь (правый берег)	–
д. Похолкина	–	Бердь (левый берег)	Остатки кладбища
п. Малая Чируха	–	Чируха, правый приток Берди	–
д. Большая Чируха	–	Чируха	–
п. Аникино	–	Бердь (правый берег)	–
п. Зайцева	–	Бердь (правый берег)	–

д. Заломка	–	Заломка, правый приток Берди	–
п. Талица	–	Кривая Талица, левый приток Берди	–
д. Давыдовская	–	Бердь (левый берег)	–
с. Майка (Калачиково)	–	Павловка, правый приток Берди	Остатки кладбища
п. Слоновка	–	Павловка	–
д. Русина	–	Павловка	Остатки кладбища
заимка Кузнецовская	–	Каменушка, левый приток Берди	–
п. Лапинка	–	Бердь (правый берег)	Остатки кладбища

Таблица 66

Населённые пункты бассейна Берди от границы Алтайского края до села Суенга Маслянинского района

Наименование	Количество дворов	Река	Примечания
заимка Соболева	–	Берёзовая, правый приток Берди	Пихтово-осиновая тайга
заимка Басенька	–	Берёзовая	–
п. Нехорошево	–	Большая Берёзовая	–
п. Петенёва 3-я	–	Бердь (правый берег)	Брод на Берди
п. Петенёва 2-я	–	Бердь (правый берег)	–
п. Петенёва 1-я	–	Бердь (правый берег), Каменушка	Остатки кладбища
д. Мочег	–	Мочег, правый приток Берди	Остатки кладбища
п. Октябрь	–	Абрамов Мочег, правый приток Берди	Кладбище
п. Сизёво	–	Матвеевка	Остатки кладбища
п. Матвеевка	–	Матвеевка	–
п. Сафатова	–	Бердь (правый берег)	Остатки кладбища
заимка Кубышева	–	Бердь (правый берег)	–
заимка Озорная	–	Бердь, в 3 км к югу от п. Петени	Пасеки
п. Петени	87	Бердь, Матрёнка	Мраморный карьер
заимка Караваева	–	Матрёнка	Пасеки
заимка Ключи	–	Матрёнка	–
д. Нижняя Матрёнка	54	Матрёнка	Пихтово-осиновый лес
д. Средняя Матрёнка	–	Матрёнка	–
д. Верхняя Матрёнка	–	Матрёнка	Остатки кладбища

д. Гычи	–	Бердь (правый берег)	Остатки кладбища
п. Костюшка	–	Бердь (левый берег)	–
заимка Волковская	–	Бердь (левый берег)	–
п. Константиновский	–	Бердь (левый берег)	–
с. Суенга	210	Бердь, Суенга	Сельсовет, средняя школа

Таблица 67

Населённые пункты бассейна Суенги – правого притока Берди

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
п. Кордон	Тогучинский	–	Суенга	Граница НСО и Кемеровской области
д. Ивановка	Тогучинский	–	Суенга	–
д. Малиновка	Тогучинский	–	Крутая, правый приток Суенги	–
д. Лебедиха (Дмитриевский)	Тогучинский	–	Суенга (правый берег)	Остатки кладбища
п. Ермолаевский	Маслянинский	–	Лебедиха, правый приток Суенги	–
Заимка Гычевская	Маслянинский	–	Суенга	–
Заимка Нижняя Каменка	Маслянинский	–	Суенга, Каменка	–
Заимка Токаревская	Маслянинский	–	Суенга	–
д. Петровка	Маслянинский	–	Суенга (левый берег)	Кладбище, брод через Суенгу
Заимка Киновороть	Маслянинский	–	Суенга	–
Заимка Соколовская	Маслянинский	–	Суенга	–
д. Новолушиново (Барабаново)	Маслянинский	86	Суенга, Большая Каменка	Кладбище в западной части
с. Егорьевское	Маслянинский	354	Суенга, Фомиха	Сельсовет, школа
п. Загайновский	Маслянинский	–	Суенга	–
п. Суенгинская ГЭС	Маслянинский	–	Суенга	Плотина, ж/б мост, Суенгинское водохранилище

с. Суенга	Маслянинский	210	Суенга, Бердь	Сельсовет, школа, ж/б мост через Суенгу, автодорога Маслянино – Дубровка
п. Которово	Тогучинский	–	Дражны Тайлы, правый приток Суенги	Остатки кладбища, посёлок золотострателей
заимка Голстова	Тогучинский	–	Дражны Тайлы, ручей Николаевский	–
д. Дражны Тайлы (Шубино)	Тогучинский	–	Дражны Тайлы	Остатки кладбища
заимка Майсатовская (Томиловская)	Тогучинский	–	Дражны Тайлы	–
д. Большие Тайлы	Тогучинский	–	Большие Тайлы	Остатки кладбища
д. Поперечные Тайлы	Тогучинский	–	Поперечные Тайлы, правый приток р. Большие Тайлы	Остатки кладбища, заброшенные штольни, абсолютная высота 406,6
д. Ивановка	Тогучинский	–	Суенга	–
п. Листвянка (Верхний Стан)	Тогучинский	–	Листвянка, правый приток р. Большие Тайлы	–
п. Листвянка (Нижний Стан)	Маслянинский	–	Большие Тайлы, правый приток Суенги	Остатки кладбища
п. Тайлёнок	Маслянинский	–	Тайлёнок	Остатки кладбища
п. Каменка	Маслянинский	–	Большая Каменка, Хайрюзовка	–
п. Новокинтерецкий	Маслянинский	–	Кинтереп, правый приток Суенги	Остатки кладбища
заимка Путанка	Маслянинский	–	Путанка, левый приток Кинтерепа	Остатки кладбища
д. Бубенщигово	Маслянинский	–	Кинтереп, Солдатка, Таловка	Кладбище, насыпь узкоколейной ж/д 9 км на север
п. Степановка	Маслянинский	–	Степановка	–
п. Лутанка	Маслянинский	–	Кинтереп	Остатки кладбища

п. Петровский (Перелешино)	Маслянинский	–	Кинтереп, Каме-нушка	Остатки кладбища
п. Назаровский	Маслянинский	–	Кинтереп	Работающая драга
д. Полдневая	Маслянинский	–	Полдневая, ручьи Юрский Ключ и Северный	Остатки кладбища, граница НСО и Кемеровской области
д. Полдне-вущка	Маслянинский	–	Полдневая, левый приток Суенги	Пасека
заимка Баха-ревская	Маслянинский	–	Полдневая	–
д. Большая Полдневая	Маслянинский	–	Полдневая	Остатки кладбища
п. Верхняя Лисья	Маслянинский	–	Лисья, левый при-ток Суенги	–
п. Нижняя Лисья	Маслянинский	–	Лисья	–
д. Новостройка	Маслянинский	–	Мостовка	–
д. Мостовая	Маслянинский	–	Мостовка	–
с. Дубровка	Маслянинский	104	Сафониха, левый приток Мостовки	Сельсовет, средняя школа

Таблица 68

**Населённые пункты правобережья Берди Маслянинского района
между бассейнами рек Суенга и Ик**

Наименование	Коли-чество дворов	Река	Примечания
с. Бажинск (1923)	98	Большая Филимониха	Сельсовет, автодорога Маслянино – Дубровка
д. Кипрюшка	–	Кипрюшка, правый приток Берди	–
д. Пролетарка	–	Курья, правый приток Берди	–
д. Мостовка	–	Курья	–
п. Курьинский	–	Курья	–
п. Плеховский	–	Изырак, правый приток Берди	–
п. Берёзовский	–	Изырак	–
п. Трухановский	–	Изырак	–
п. Зеленинский	–	Изырак	–
п. Устиновский	–	Изырак	–

с. Большой Изырак (1885)	258	Изырак	Сельсовет, автодорога Маслянино – Верх-Ик
д. Каменный Изырак	–	Каменушка, правый приток Изырака	Остатки кладбища
п. Красновский (Скала)	–	Скала, правый приток Изырака	Остатки кладбища
д. Лаптевка	–	Изырак	Остатки кладбища
п. Полтавский	–	Изырак	–
д. Степановка	–	Мотожиха, левый приток Изырака	–
д. Чупино (1626)	185	Бердь (правый берег)	–
д. Михайловка	–	Каменка, правый приток Берди	Остатки кладбища
п. Репинский	–	Каменка	Остатки кладбища
д. Калиновка	–	Калиновка, правый приток Берди	Остатки кладбища
д. Полтавка	–	Калиновка	–
п. Зоря	–	Бердь (правый берег)	–
п. Восточный	–	Бердь (правый берег)	–
д. Хмелёвка	–	Малая Хмелёвка, правый приток Берди	–
п. Октябрь	–	Выдриха, правый приток Берди	Остатки кладбища
п. Малая Еренка	–	Выдриха	–

Таблица 69

Населённые пункты бассейнов рек Зайчиха и Зырянка – правых притоков Берди Маслянинского района

Наименование	Количество дворов	Река	Примечания
п. Ерёминский	–	Зайчиха	Остатки кладбища
д. Ясная Поляна	–	Зайчиха	–
д. Серебренниково	140	Зайчиха	Переправа через Бердь, кладбище в северо-западной части
п. Рябиновка	–	Зырянка	Остатки кладбища
п. Шмелёк	–	Зырянка	Пихтово-осиновый лес
д. Александровка	93	Зырянка	Автодорога Маслянино – Суенга – Дубровка, Маслянино – Верх-Ики
п. Орловский	–	Зырянка	–
п. Некрасовский	–	Зырянка	–
п. Семёновский	–	Зырянка	–
д. Верхняя Зырянка	–	Зырянка	–

п. Белоярский	–	Ручей Бело- ярский, приток Зырянки	–
д. Верхнее Дятлово	–	Зырянка	–
с. Мамоново	312	Зырянка, Бердь	Брод через Бердь

Таблица 70

Населённые пункты бассейна реки Ик

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
п. Колева- това	Тогучин- ский	–	Ик	Абсолютная высота 428,2 м
д. Вершина Ика	Маслянин- ский	–	Ик, Топка	Абсолютная высота 364,5 м
д. Отчиха	Маслянин- ский	–	Ик, Отчиха, Ботани- ха, Полуденный Ик	–
д. Маврино	Маслянин- ский	–	Ик, Лукова	Остатки кладбища
д. Горбуново	Маслянин- ский	–	Ик, Стрелюшка, Долганка	Абсолютная высота 282,7 м
п. Смирнов- ский	Маслянин- ский	–	Ик, Листвянка	Абсолютная высота 267,9 м
д. Волово	Маслянин- ский	–	Ик	Остатки кладбища
д. Верх-Ики	Маслянин- ский	176	Ик	Сельсовет, средняя школа
д. Новосе- дого	Искитим- ский	240	Ик, Китерня	Сельсовет, школа, каменный карьер, карстовые пещеры, братская могила
п. Луково	Маслянин- ский	–	Лукова, правый приток Ика	Остатки кладбища
п. Листвянка (Кузнецова)	Тогучин- ский	–	Листвянка, правый приток Ика	Абсолютная высота 382,3 м
п. Листвянка (Шамоноево)	Тогучин- ский	–	Листвянка	Остатки кладбища
д. Еловка	Тогучин- ский	–	Большая Еловка, Отчиха, Поперечная	Остатки кладбища, за- брошенная штольня
п. Симоново	Маслянин- ский	–	Симоновка, Малая Крохалёвка, правый приток Ика	Абсолютная высота 265,8 м
п. Ключев- ской	Маслянин- ский	–	Большая Кроха- лёвка	–

заимка Котельница	Маслянинский	–	Тарадановка, правый приток Ика	Осиновый хребет
п. Тарадановка	Маслянинский	–	Тарадановка	–
п. Орловский	Маслянинский	–	Тарадановка, Орловка	Остатки кладбища
п. Передовой	Тогучинский	–	Малый Ик, Кривой Ичок	Остатки кладбища, братская могила
п. Фирсовский	Тогучинский	–	Каменка 2-я, Малый Ик	–
п. Васильевка	Тогучинский	–	Каменка 1-я, Малый Ик	–
д. Бухариха	Искитимский	–	Малый Ик, Татарка	–
д. Ивановка	Искитимский	–	Китерня, правый приток Ика	Остатки кладбища
п. Архиповка	Искитимский	–	Китерня	Пасека, родники
п. Аштак	Маслянинский	–	Аштак, левый приток Ика	Вдоль р. Аштак 3 км лежнёвка

Таблица 71

Населённые пункты бассейна реки Чём – правого притока Берди

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
д. Желтоногино	Тогучинский	–	Чём, Романиха	К северу массив из лиственницы
п. Верх-Чемской	Тогучинский	44	Чём	В 1,5 км к северо-востоку гора Долгая, 356 м
с. Дергаусово	Тогучинский	118	Чём, Коровиха	Электростанция, лесничество
п. Листвяный	Тогучинский	–	Чём (левый берег)	Остатки кладбища
п. Бельчиха	Тогучинский	–	Чём (правый берег)	Остатки кладбища, пасека
п. Студёный	Тогучинский	–	Чём, Чёмик	Остатки кладбища
с. Чемское	Тогучинский	256	Чём, Каменка, Бориха	Сельсовет, школа
д. Мосты	Искитимский	209	Чём	–
д. Путеводная Звезда	Искитимский	–	Чём	Остатки кладбища, пасека
с. Усть-Чём	Искитимский	188	Чём, Бердь	Сельсовет, Легостаевская лесная дача

п. Головниха	Тогучинский	–	Головниха – левый приток Чёма	–
п. Подгорный	Тогучинский	–	Коровиха – левый приток Чёма	–
п. Митрофановский	Тогучинский	–	Бельчиха – левый приток Чёма	–
п. Нефёдовский	Тогучинский	–	Бельчиха	Остатки кладбища
п. Калиновский	Тогучинский	–	Чёмик – левый приток Чёма	–
д. Становка	Искитимский	–	Становка – левый приток Чёма	Остатки кладбища
п. Новопокровский	Тогучинский	–	Марайчик – правый приток Чёма	Остатки кладбища
д. Верхняя Агафониха	Тогучинский	–	Агафониха – правый приток Чёма	Остатки кладбища
д. Агафониха	Тогучинский	–	Агафониха	Кладбище, массив смешанного леса
д. Каменушка	Тогучинский	–	Каменушка	Остатки кладбища
д. Налётиха	Тогучинский	68	Осиновка	Родники
д. Белоглинка	Тогучинский	–	Большая Осиновка	Остатки кладбища
д. Кучеровка	Тогучинский	–	Осиновка	Остатки кладбища
п. Вассинский	Тогучинский	–	Укроп – правый приток Чёма	Остатки кладбища
д. Укроп	Тогучинский	–	Укроп	–
п. Первомайский	Тогучинский	–	Укроп, Филиха	–
д. Китерня	Искитимский	95	Китерня – правый приток Чёма	Электростанция
п. Нижегородский	Искитимский	–	Китерня	Остатки кладбища
п. Никольский	Искитимский	–	Китерня	–

Таблица 72

Населённые пункты бассейна реки Коён – правого притока Берди

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
п. Октябрьский	Искитимский	н/ж	Большой Коён	Остатки кладбища
д. Михайловка	Искитимский	131	Большой Коён – Колбиха, Каменушка, Крутишка	–
д. Осиновка	Искитимский	н/ж	Крутишка – левый приток Большого Коёна	Гора Чумакова Сопка, 343,2 м

с. Верх-Коён	Искитимский	278	Большой Коён – Малый Коён	Сельсовет
д. Покровка	Искитимский	н/ж	Малый Коён (пра- вый берег)	–
п. Держин- ский	Искитимский	50	Каменка	Пруд на реке Каменка
п. Новотро- ицкий	Искитимский	н/ж	Каменка	Урочище Конское Кладбище
д. Зайчиха	Искитимский	н/ж	Зайчиха – правый приток Брюшихи	В 1,5 км к северу гора Каменная Сопка 352,7 м
п. Дубинский (Дубинка)	Искитимский	65	Брюшиха – левый приток Большого Коёна	Кладбище в южной части
д. Нижний Коён	Искитимский	124	Коён, Рякшиха, Кальчиха	Мост через Коён
д. Красная Нива	Искитимский	н/ж	Волчиха – правый приток Коёна	–
п. Новогео- ргиевский	Искитимский	н/ж	Коён, Воронущка, Опалиха	–

Таблица 73

**Населённые пункты бассейнов рек:
Елбаш, Чесноковка, Тальменка, Шадриха – правых притоков Берди**

Наименование	Администра- тивный район	Коли- чество дворов	Река	Примечания
п. Петровский	Искитимский	н/ж	Большой Елбаш, Сквознуха	Остатки кладбища
д. Каменушка	Искитимский	н/ж	Малый Елбаш	–
д. Елбаш	Искитимский	177	Малый Елбаш, Глазурька	Электростанция, за- брошенная штольня
Заготскот	Искитимский	н/ж	Глазурька – правый приток Малого Елбаша	–
п. Светлинский	Искитимский	н/ж	Сориха	Остатки кладбища
п. Кольванский	Искитимский	н/ж	Малый Елбаш	Остатки кладбища
д. Белоглинка	Искитимский	н/ж	Крутиха	–
д. Харино	Искитимский	33	Елбаш, Бердь	Перекаты на реке Бердь
п. Бедняк	Искитимский	н/ж	Чесноковка	–
п. Чесноковка	Искитимский	н/ж	Чесноковка	–
д. Калиновка	Искитимский	107	Чесноковка	–
д. Барабка	Искитимский	19	Чесноковка	–
п. Логовой	Искитимский	14	Каменка	–

д. Кукуй	Искитимский	н/ж	Чесноковка, Бердь	Оздоровительный лагерь
п. Чуркинский	Искитимский	н/ж	Тальменка	Кладбище, колодец
п. База Мир	Искитимский	н/ж	Тальменка	–
п. Золотая Поляна	Искитимский	н/ж	Тальменка, Маклечиха	–
д. Зарека	Искитимский	н/ж	Тальменка	Под водой Бердского залива Новосибирского вдхр.
с. Тальменка	Искитимский	322	Тальменка	Сельсовет, средняя школа
д. Ключи	Новосибирский	15	Шадриха	Центр сноуборда и стендовой стрельбы
д. Каменушка	Новосибирский	–	Шадриха	Зона садовых участков
д. Шадриха	Новосибирский	12	Шадриха	–
п. Ложок	Новосибирский	–	–	Зона садовых участков
п. Чашинский	Новосибирский	н/ж	Шадриха	Зона лагерей отдыха

Таблица 74

Населённые пункты бассейна реки Елбань

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
п. Чудиново	Маслянинский	121	Елбань, Чудиновка, Сивкова	Бывший совхоз № 308, насыпь узкоколейной ж/д 5,5 км
д. Жерновка	Маслянинский	131	Елбань	Электростанция
с. Елбань	Маслянинский	340	Елбань, Бердюжиха, ручей Каменка	Сельсовет, школа, льнозавод
д. Хромская	Маслянинский	н/ж	Елбань	–
п. Загора (Елбань)	Маслянинский	58	Бердюжиха – левый приток Елбани	Кладбище в северо-западной части
п. Мендачный	Маслянинский	н/ж	Ручей Мендачный – левый приток Елбани	Остатки кладбища
п. Гуляевский	Маслянинский	н/ж	Гычиха – правый приток Елбани	–
д. Казанка	Маслянинский	н/ж	Гычиха	–
д. Зайчиха	Маслянинский	н/ж	Гычиха	Остатки кладбища
д. Усть-Гычиха (Мышевка)	Маслянинский	н/ж	Гычиха	–

д. Листвянка	Маслянинский	н/ж	Ручей Листвянка – левый приток Елбани	Остатки кладбища
д. Моховка	Маслянинский	н/ж	Бердюжиха	Остатки кладбища
д. Крапивка	Маслянинский	н/ж	Ручей Крапивка – левый приток Бердюжихи	Остатки кладбища
п. Первомайский	Маслянинский	н/ж	Бердюжиха	Граница Новосибирской области и Алтайского края
д. Романовка	Маслянинский	н/ж	Камешек	–
д. Камешек	Маслянинский	н/ж	Камешек	–
д. Сориха	Маслянинский	н/ж	Сориха	–
д. Хайрюзовка	Маслянинский	н/ж	Сориха	Остатки кладбища
заимка Андреевская	Залесовский	н/ж	Елбань	Алтайский край
заимка Светлановская	Залесовский	н/ж	Елбань	Алтайский край
д. Костыли	Залесовский	н/ж	Елбань	Алтайский край
п. Лобановский	Залесовский	н/ж	Бердюжиха	Алтайский край

Таблица 75

**Населённые пункты левобережья Берди Маслянинского района
между бассейном р. Елбань и р.п. Маслянино**

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
п. Вагинский	Маслянинский	н/ж	Ручей Вагинский – правый приток Берди	Остатки кладбища
д. Покровка	Маслянинский	н/ж	Томка	–
п. Перебор	Маслянинский	н/ж	Бердь, левобережье	ГЭС (демонтирована)
п. Казанка	Маслянинский	н/ж	Томка	Остатки кладбища
п. Пономари	Маслянинский	н/ж	Томка	Остатки кладбища
п. Вдовихинский	Маслянинский	н/ж	Ручей Томка – правый приток Томки	–
п. Петушанка	Маслянинский	н/ж	Томка	–
п. Парфёновский	Маслянинский	н/ж	Томка	–
д. Верхняя Томка	Маслянинский	н/ж	Томка	Остатки кладбища
д. Средняя Томка	Маслянинский	н/ж	Томка	–

д. Малая Томка (Чесанка)	Маслянинский	119	Томка	Сельсовет, автодорога Маслянино – Елбань 29 км
п. Новая Слободка	Маслянинский	н/ж	Травянка	Остатки кладбища
п. Подгорный	Маслянинский	н/ж	Травянка	Остатки кладбища
д. Усть-Травянка	Маслянинский	н/ж	Травянка	–
п. Шмаковский	Маслянинский	н/ж	Батунка	Остатки кладбища
п. Бурятский	Маслянинский	н/ж	Бродок – правый приток Мамонки	–
п. Рождественский	Маслянинский	н/ж	Бродок	Остатки кладбища
п. Бродок	Маслянинский	н/ж	Бродок	–
п. Гуляевский	Маслянинский	н/ж	Шемонаиха – левый приток Берди	–
с. Мамоново	Маслянинский	312	Бердь, Мамонка, Прямушка	Сельсовет, автодорога Маслянино – Елбань
совхоз Маслянинский (Льновод)	Маслянинский	92	Шемонаиха	–
р.п. Маслянино	Райцентр	13 300 жит.	Бердь, Барсучиха, Филимониха	Краеведческий музей, 2 АЗС
п. Сатурн	Маслянинский	н/ж	Барсучиха	Остатки кладбища

Таблица 76

Населённые пункты левобережья бассейна Берди от р.п. Маслянино до бассейна реки Каменка

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
д. Стрельна	Маслянинский	н/ж	Большая Стрельна	В настоящее время база отдыха
с. Пайвино	Маслянинский	177	Пайвиха, Бердь	Сельсовет, школа, мост через Бердь
д. Верх-Красково	Маслянинский	н/ж	Бердь	Остатки кладбища
д. Нижне-Красково	Маслянинский	н/ж	Бердь, Пашиха	Остатки кладбища
д. Петропавловка	Маслянинский	94	Укроп	Пруд в юго-восточной части
с. Пеньково	Маслянинский	196	Укроп	Сельсовет, школа, пруд

д. Прямское	Маслянинский	135	Прямая – левый приток Укропа	Пруд в северной части
д. Новопокровка	Маслянинский	н/ж	Каменка	Остатки кладбища
д. Барсуково	Маслянинский	134	Укроп, Каменка	Пещеры в 3 км к юго-востоку
д. Никоново	Маслянинский	207	Бердь, Укроп, Талица	Сельсовет, средняя школа
д. Михайловка	Маслянинский	н/ж	Правая Талица	–
п. Красная Нива	Маслянинский	н/ж	Сухая Каменка	Остатки кладбища
д. Сухая Каменка	Маслянинский	н/ж	Сухая Каменка	–
д. Лебедевка	Маслянинский	н/ж	Крапивинка, Кинтереп	Кладбище
д. Абрамовка	Маслянинский	н/ж	Каменушка	Остатки кладбища
д. Барышево	Маслянинский	н/ж	Бердь, Каменушка	Остатки кладбища, озеро Черторой в 2 км
д. Кинтереп	Маслянинский	81	Бердь, Кинтереп	Месторождение цветных глин
с. Берёзово	Маслянинский	104	Каменушка	Сельсовет
п. Новостройка	Маслянинский	н/ж	Бердь	Гора Соколиный Камень, 227 м
п. Епачинский	Маслянинский	н/ж	Бердь	–
п. Жерновка	Маслянинский	н/ж	Бердь	–
д. Старососедово	Искитимский	125	Бердь, Тальменка	Брод через Бердь в северной части
с. Легостаево	Искитимский	654	Бердь, Талушка	Сельсовет, школа, ж/б мост через Бердь

Таблица 77

Населённые пункты бассейнов рек Каменка, Выдриха, Шипуниха – левых притоков Берди

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
д. Калиновка	Искитимский	н/ж	Каменка	Остатки кладбища
д. Девкино	Искитимский	110	Каменка, Бердь	–
д. Рождественка	Искитимский	н/ж	Каменушка	–
с. Гусельниково	Искитимский	235	Выдриха	Сельсовет, школа, электростанция
с. Белово	Искитимский	185	Выдриха, Шипелька	Электростанция

д. Горлово	Искитимский	н/ж	Выдриха	Каменноугольный карьер, кладбище
п. Прожектор	Черепановский	н/ж	Шипуниха	–
п. Новая Колывань	Черепановский	н/ж	Шипуниха	–
п. Падун	Черепановский	20	Падун	Кладбище в южной части
п. Высокая Поляна	Черепановский	63	5-я Ситовка	–
д. Ключи	Черепановский	н/ж	5-я Ситовка	Остатки кладбища
п. Троицкий	Черепановский	н/ж	4-я Ситовка	Остатки кладбища
р.п. Посевная	Черепановский	4600 жит.	3-я Ситовка	Ж/д станция, птицефабрика (1975), машиностроительный завод (1940)
п. Запрудный	Черепановский	50	Ситовка	Пруд, кладбище
д. Медведка	Черепановский	н/ж	Ситовка	Каменный карьер
с. Медведское	Черепановский	270	Ситовка, Шипуниха	Сельсовет, средняя школа
д. Чистяки	Черепановский	н/ж	Шипуниха	–
д. Чураки	Черепановский	н/ж	Листвянка	–
п. Листвянский	Искитимский	2700 жит.	Листвянка, Шипуниха	Школа, закрытые угольные шахты
д. Шадрино	Искитимский	88	Шипуниха	Кладбище
д. Ургун	Искитимский	217	Шипуниха	Автобаза ЗАО «Сибантрацит»
ст. Евсино	Искитимский	5500 жит.	Евсиха	Птицефабрика, комбикормовый завод
п. Ложок	Микрорайон Искитима	–	Шипуниха	Святой источник
д. Шипуново	Микрорайон Искитима	–	Шипуниха, Бердь	О. п. Мраморная
Шипуновский известковый завод	Искитимский	н/ж	Шипуниха, Бердь	Карьер
р.п. Линёво	Искитимский	22 300 жит.	Шипуниха	Электродный завод, комбинат стройматериалов
р.п. Дорогино	Черепановский	4120 жит.	Бучило	Ж/д станция, трубный завод

**Населённые пункты бассейнов рек Койниха, Чёрная
и левого берега Бердского залива**

Наименование	Административный район	Количество дворов	Река	Примечания
д. Украинка	Черепановский	70	Койниха	–
п. Казанцевский	Черепановский	н/ж	Ручей Казанцевский	–
п. Весёлый	Искитимский	н/ж	Бесптаниха	–
д. Дорогина Заимка	Черепановский	80	Койниха	Кладбище
д. Каменка	Черепановский	н/ж	Каменка	Остатки кладбища
д. Новопетровка	Искитимский	н/ж	Голая	Остатки кладбища
д. Михайловка	Искитимский	74	Голая	–
д. Новолебедевка	Искитимский	79	Лебежья, Голая	–
д. Берёзовка	Искитимский	42	Таганиха	Пруд в восточной части
п. Раздольный	Искитимский	49	Таганиха	–
д. Новониколаевка	Искитимский	н/ж	Таганиха	–
д. Евсино	Искитимский	104	Койниха	Пруд
п. Керамкомбинат	Искитимский	2100 жит.	Койниха	Ж/д ст. Линёво
с. Шибково	Искитимский	98	Койниха	Пруд в центре села
д. Тасакаево	Искитимский	78	Койниха, Таганка	–
д. Койниха	Искитимский	72	Койниха	–
г. Искитим	Райцентр	60 072 жит.	Койниха, Бердь, Черная	Ж/д ст. Искитим
п. Первомайский	Искитимский	86	Чернодыриха	–
д. Рябчинка	Искитимский	57	Чернодыриха	–
д. Ивановка	Искитимский	н/ж	Чернодыриха	–
п. Рощинский	Искитимский	75	Чернодыриха	Пруд в южной части
п. Александровский	Искитимский	70	Черная	–
с. Лебедевка	Искитимский	307	Левый берег Бердского залива	Ост. п. 52 км
п. Маяк	Искитимский	55	Шадриха – левый приток Берди	Кладбище в южной части
д. Сельская	Искитимский	63	Левый берег Бердского залива	Ж/д ст. Сельская

д. Бердь	Искитимский	115	Левый берег Бердского залива	Ост. п. Морозово
п. Агролес	Новосибирский	155	Левый берег Бердского залива	Водозаборная станция
п. Мичуринский	Искитимский	60	Шадриха – левый приток Берди	Метеостанция
г. Бердск	–	103000 жит.	Левый берег Бердского залива	–

3.9.2. Город Искитим

Административный центр Искитимского района, расположенный на Берди в 52 км к югу от г. Новосибирска. Третий по численности населения город в Новосибирской области – около 60 000 жителей (2010 г.). Железнодорожная станция на линии Новосибирск – Барнаул (с 1912 г.). В западной части города проходит автодорога федерального значения Новосибирск – Ташанта (Чуйский тракт). Название г. Искитим происходит от ишкитимов – народности, проживавшей когда-то в бассейне р. Томь. Междуречье Томи и Оби было прочно закреплено в составе Российского государства только в начале XVIII в.

Искитим – город, рождённый дважды. Официально годом рождения принято считать 1717 г. – год образования первых русских поселений: Койново, Чернодырово и Шипуново (чуть позднее в 1719 г. образовалось село Вылково). Появление этих населённых пунктов, которые позднее слились в город, – первое рождение Искитима. Город возник на основе 3-х деревушек: Вылково на Берди Бердского ведомства, Чернодырово на Берди и Чёрной того же ведомства и Койново на речке Койниха. Появление указанных поселений было обусловлено рядом причин.

Во-первых, на рубеже XVII–XVIII вв. в России началась колонизация Сибири.

Во-вторых, в устье Берди возвели Бердский острог, который служил защитой для растущих деревень – первых искитимских поселений.

В-третьих, быстрому росту будущего города помогло положение первых деревень на Алтайском (Барнаульском) тракте, построенном в XIX в. и Алтайской железной дороге, проложенной в 1912 г.

В-четвёртых, природные ресурсы этих мест были благоприятны для проживания, что сразу подмечали первые поселенцы (река – источник пресной воды и рыбы; леса с обилием живности, грибов, ягод, строительного материала; плодородные почвы и заливные луга, благоприятные для земледелия, скотоводства и пчеловодства; удобная для строительства равнинность территории). Но первые деревни, наверное, так бы и остались стоять, если бы не произошло ещё одно событие, которое дало второе рождение городу. В конце 20-х годов XX в. геологическая партия обнаружила на Берди огромные запасы известняка и глинистых сланцев, пригодных для про-

изводства портландцемента. В 1933 г. на карте появился рабочий п. Искитим, в который вошли старинные русские поселения – Койново, Вылково, Черноречка (Чернодырово), Шипуново.

Чернореченский цементный завод дал первый цемент в августе 1934 г. В 1935 г. рабочий посёлок стал административным центром Искитимского района. В 1938 г. рабочий п. Искитим получил статус города районного подчинения, а в 1951 г. стал городом областного подчинения. Считается, что именно известняк дал второе рождение Искитиму, поэтому на Комсомольской площади установлена факелообразная известняковая глыба – символ г. Искитима. Сегодня «Искитимцемент» дает 90% потребностей Новосибирской области в цементе. Город Искитим сейчас состоит из микрорайонов: Шипуновский, Центральный (Вылково), Северный (Чернодырово), Индустриальный (Койново), Ложковский (Ложок), Заречный (на правом берегу р. Бердь), Подгорный, Южный.

В райцентре, на улице Каратеева, 28 находится историко-художественный музей. Открыт для посетителей 4 ноября 1977 г. Музей хранит 24 коллекции, более 19 000 экспонатов. Самыми древними являются экспонаты палеонтологической и археологической коллекций. Самые современные – материалы, свидетельствующие об участии искитимцев в Чеченских войнах. Единиц хранения: 19 839, из них предметов основного фонда: 17 248, в том числе: этнографическая коллекция – 1759 единиц, коллекция икон – 200 единиц, коллекция нумизматики – 3898 единиц, природоведческая коллекция – 563 единиц, фото и документы из коллекции «В. М. Шукшин. Жизнь и творчество» – 250 единиц.

На южной окраине Искитима, в бывшем посёлке Ложок (ныне микрорайон города), располагался в 30–40-е годы XX в. особый лагерный пункт № 4 (ОЛП 4). Он считался штрафным и был известен среди заключённых под названием Искитимского. В 1994 г. 30 октября в день памяти жертв политических репрессий на месте ОЛП 4 был открыт памятник «Поклонный крест». В 500 м от озера на восток находится святой источник. По легенде он забил в 40-е годы XX в. на месте расстрела заключённых Сиблага, в числе которых были священнослужители. Вода в источнике кристально чистая, со временем не портится. Город Искитим в ноябре 2005 г. украсился реставрированным зданием железнодорожного вокзала.

3.9.3. Город Бердск

Город расположен на р. Бердь, близ впадения её в Новосибирское водохранилище, в 10 км к югу от Новосибирска по Бердскому шоссе. Железнодорожная станция по линии Новосибирск – Барнаул, автомобильная дорога Новосибирск – Ташанта. Второй по численности населения (103 000 жителей) город Новосибирской области. Бердск – город областного подчинения, с территорией подчинения горсовету.

Впервые упоминается в начале XVIII в. (1716 г.) как Бердский острог, который сыграл значительную роль в истории освоения Сибири. Бердск

стал городом 9 июня 1942 г. по решению облисполкома, а с мая 1953 г. началось вынужденное переселение на возвышенную часть, так как при строительстве Новосибирской ГЭС старый Бердск попадал в зону затопления Новосибирского водохранилища (плотина ГЭС подняла уровень воды на 19,5 м). Значительная часть Бердска была перенесена и отстроена заново.

Новый Бердск, благодаря выгодному географическому положению и живописной природе, быстро превращался в индустриальный и санаторный центр вблизи областного центра. Так, за 20 лет (1939–1959 гг.) численность населения в Бердске увеличилась на 163% (самый большой прирост в Новосибирской области) и составила на 1 января 1967 г. 44 500 человек. За последние 40 лет число жителей Бердска удвоилось. Успешно решается жилищная программа, строятся дошкольные учреждения с учётом завтрашнего дня. «По результатам престижного всероссийского конкурса Бердск стал лучшим муниципальным образованием России по жилищному строительству... В городе было введено в эксплуатацию почти 100 000 кв м жилья» (газета «Советская Сибирь» № 46 за 13 марта 2007 г.). В конце 2006 г. сдан крытый ледовый комплекс (первый в области), отвечающий всем требованиям сегодняшнего дня и принимающий соревнования самого высокого ранга.

Промышленность является ведущей отраслью экономики города, которая даёт (2008 г.) 57% валового городского продукта. Основные отрасли промышленности (2008 г.) – пищевая (23,7% общего объёма производства), деревообрабатывающая (14,3%), металлургия (13,4%), машиностроение (13,3%). В 2008 г. в Бердске функционировало 167 промышленных предприятий, из них 21 – крупных. В городе выделяются 3 промышленные зоны: Северная, Восточная и Юго-Западная, самая большая из которых по занимаемой территории и числу предприятий – Восточная, сформированная вокруг завода биопрепаратов. В Бердске, наряду с железнодорожной станцией и автовокзалом, есть 2 пристани для речных судов, где в недалёком прошлом было многолюдно. В городе прекрасно сохранился комплекс зданий станции Бердск Алтайской железной дороги – образец железнодорожной промышленной архитектуры начала XX в. Включает в себя здание вокзала из красного кирпича с деревянными элементами, два жилых дома, пакгауз, водонапорную башню. Купеческие дома, построенные в 1898 г., свидетели старого Бердска; двухэтажные, рубленные из толстой сосны, они были разобраны и перевезены при затоплении водохранилища. Несмотря на утраченные элементы резьбы, эти дома на улице Больничной и сегодня радуют глаз. Крупнейшим предприятием с. Бердского была крупчаточная мельница купца В. А. Горохова, построенная в 1860 г., на которой работали 105 человек. Горохов оставил заметный след в истории Бердска. Он открыл здесь один из первых в Томской губернии маслозавод, контору по продаже сельскохозяйственных машин, содержал ремесленную школу, помог создать народную библиотеку и построил для неё здание.

Микрорайон «Изумрудный» был построен на берегу Бердского залива недавно. Гармония природы и современного строительного дизайна, в

сочетании с инфраструктурой мегаполиса, сделали «Изумрудный» и местом комфортного проживания и крупным деловым центром. Бор у Бердска навсегда сохранит тёплые воспоминания о стройных медных соснах, солнечных полянах с густым травостоем и морем цветов. Холмы и увалы с песчаным основанием не дают задерживаться дождевым водам и в лесу почти всегда сухо. Не случайно в окрестностях Бердска расположено 5 санаториев, есть базы отдыха. На выезде из Бердска в сторону Искитима находится историко-художественный музей (открыт в 1970 г.), в котором два зала истории и три выставочных зала. Представляют интерес документы по возведению Бердского острога, истории старого Бердска, фотографии знаменитых водяных мельниц – «мутовок» на Берди и канатно-подвесной дороги для перемещения мешков с зерном и мукой, соединявшей Обь с Бердью. Бердчанин Евгений Андреев был внесён в Книгу рекордов Гиннеса за прыжок из стратостата с парашютом с высоты 25 458 м в 1962 г. и удостоен звания Героя Советского Союза. Мастерская «Сибирская береста», которую возглавляет Владимир Шишкин, изготавливает туеса, панно и миниатюры из бересты.

3.9.4. Рабочий посёлок Маслянино

Населённый пункт Маслянино был основан в 1644 г. Через 300 лет, в 1944 г. село стало рабочим посёлком. Численность населения на 1 января 2006 г. составляет 13 300 жителей. Центр Маслянинского района. Расстояние до Новосибирска 172 км. Месторасположение поселения из 70 домов и изб было в междуречье Берди и Барсучихи, а также на надпойменной террасе, называемой поповскими лугами. Название населённый пункт получил от масла шелковичного льна, производимого крестьянами на своих, отвоёванных у тайги, пашенных участках земли. После отмены крепостного права в России в 1861 г. население Маслянино росло за счёт переселенцев из Вятской, Смоленской и Орловской губерний.

За свою историю Маслянино дважды почти целиком выгорало, в начале и в конце XIX в. оставалось по 5–7 дворов. В 1883 г. в селе была построена церковь, которую в 20-е годы XX в. закрыли. И только в 1990 г. храм был восстановлен и получил название Свято-Никольского собора. По переписи населения 1930 г. Маслянино насчитывало 3700 жителей. В 1944 г. получил статус посёлка городского типа. Окрестности Маслянино славятся целебным воздухом. Более 50 лет в северной части райцентра работал детский противотуберкулезный санаторий, который сейчас закрыт.

Промышленность представлена Маслянинским льнозаводом (детище довоенных лет), кирпичным заводом (один из лучших в Сибири), сыродельным заводом, мебельной фабрикой, овощесушильным заводом. В Маслянино работает один из старейших в Новосибирской области Краеведческий музей, экспонатами которого могут позавидовать многие подобные учреждения. История музея начинается с 1921 г., в 1984 г. Министерство культуры РСФСР присвоило музею почётное звание «народный музей».

Экспозиции музея занимают 3 зала по адресу: Пролетарская, 14. Мемориал памяти павших в войне 1941–1945 гг. (скульпторы П. И. Дьяков и Б. Л. Ермишин) был открыт 9 мая 1945 г. на высоком пригорке, откуда провожали маслянинцев на войну. Интересна деталь. Ещё 90 лет назад, до образования в 1924 г. Маслянинского района, на 4 волости (Маслянинская, Никоновская, Егорьевская, Елбанская) было одно почтовое отделение, находившееся в ведении Медведской конторы Черепановского уезда. Почта доставлялась один раз в неделю на лошадях.

3.9.5. Село Легостаево

Населённый пункт насчитывает 654 двора. Старинное сибирское село было основано в первой половине XVIII в. переселенцем по фамилии Легостаев. Лежит село в понижении Бердской котловины. В летнее время р. Бердь у Легостаево совсем мелкая, но весной, вобрав талые воды с таёжных увалов Салаирского кряжа, становится неузнаваемой. На несколько метров повышается её уровень. По правому высокому берегу Берди тянется Легостаевская лесная дача до с. Усть-Чём с преобладанием сосны. Здесь можно выбрать отличное место для отдыха, порыбачить или собрать грибы. На участке Легостаевского поля выявлены золотосульфидные руды в виде пирита и пирротина с содержанием золота до 10 г/т, пробностью выше 900. Прогнозная оценка ресурсов золота 24 т.

Недалеко от села, в береговых обнажениях Дикиуши, встречаются охристые глины, из которых местные жители готовят отличную краску. В 1974 г. в этом районе разведано крупное месторождение глинистых сланцев, которое может стать сырьевой базой для керамзитного цеха ДСК. В Легостаево работал цех искитимской мебельной фабрики, местный маслосырзавод (в 50–60-е годы XX в.) со своим паровым двигателем и электростанцией. Выпускались сыры «Пошехонский» и «Пикантный». В годы советской власти в Легостаево находилась центральная усадьба колхоза «Сибиряк». Правобережная часть Легостаево лежит на песчаном берегу Берди, через которую в конце XX в. построен железобетонный мост. 28 сентября 1937 г. был образован Легостаевский район в составе Новосибирской области, а Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 1 февраля 1963 г. был упразднён в связи с укрупнением районов. Территория была присоединена к Тогучинскому, Искитимскому, Маслянинскому районам. Из Новосибирска до Легостаево можно доехать через г. Искитим (103 км) или по Ленинск-Кузнецкой трассе до Владимировки (74 км) и далее на юг через с. Чемское и д. Мосты – всего 110 км.

3.9.6. Село Егорьевское

Населённый пункт (354 двора, 825 человек – 2010 г.) возник в 1824 г. как центр золотодобычи в бассейне р. Суенга. Расположен в 38 км от центра Маслянино. В начале XIX в. поисковая партия маркшейдера Морд-

винова обнаружила на р. Суенга и её притоке Фомихе аллювиальные россыпи золота под мощными пластами торфа. В 1831 г. министр финансов России Е. Ф. Канкрин, в ведении которого находились прииски на р. Суенга, преподнёс царю Николаю I слиток из Салаирского золота весом в 3 фунта (1200 г).

В благодарность за подарок, Николай I распорядился называть золотые прииски в честь своего сановника – Георгиевскими. Тем более, граф Е. Ф. Канкрин был в это время ещё и Главноуправляющим корпусом горных инженеров России. Егорьевский прииск, который включал несколько участков по добыче золота, дал более 10 000 кг благородного металла. Это не считая хищнической его добычи. Здесь же в Лапинском логу был найден самый крупный самородок весом 18 фунтов (7,2 кг). Нередки самородки в Кузнечном логу. Со временем забываются некоторые исторические события Егорьевска, уходят из жизни приискатели, добытчики золота. Но здесь хранят память егорьевских «золотарей» Колокольцевых, Драничниковых, Манковых...

В северной части села на р. Суенга работала ГЭС и водяная мельница. На местном химучастке было налажено производство пихтового масла, канифоли, скипидара. В конце XX в. в Егорьевском через Суенгу построен железобетонный мост для проезда транспорта. Также существуют 3 моста для пешеходного сообщения левобережной и правобережной части села. В 1 км западнее Егорьевского, на высоком правом берегу Суенги, в начале XXI в. пробурена артезианская скважина с высоким качеством воды. Для спелеологов определённый интерес представляет пещера в южной части села, которая засыпана от посещения, так как слабо изучена. В Егорьевском есть памятник партизанам, погибшим в годы Гражданской войны (1921 г.). В составе партизанских соединений, действующих против колчаковцев, был 3-й конный Егорьевский полк. Памятник погибшим в годы Великой Отечественной войны установлен в 1967 г., а к 40-летию Победы был реставрирован (1985 г.). Долина Суенги севернее с. Егорьевское – одно из самых живописных мест Салаирского кряжа. По каменистой насыпи, идущей по правому берегу Суенги, можно проехать 5–7 км и набрать коллекцию минералов, в которой почётное место займет белоснежный кварцит. В реке водится рыба: чебак, линь и др. От Новосибирска расстояние составляет 210 км.

3.9.7. Село Суенга

Насчитывает 210 дворов. Время образования – 1644 г. Одно из старейших сёл не только Маслянинского района, но и Новосибирской области. Село расположено у впадения Суенги в Бердь и тянется в основном по правому берегу Берди. Окрестности села очень живописны: смешанный лес из пихты, сосны, берёзы, осины; пороги и небольшие водопады на Суенге, выходы твёрдых пород на поверхность.

Более 60 лет в селе располагалась центральная усадьба колхоза «Помни Ильича». Это было крепкое хозяйство, от которого остались лишь воспоминания. Ещё в 1928 г. в Суенге был построен маслозавод по выработке различных сортов масла и сыра «Степной». К сожалению, он не работает с 90-х годов прошлого века. Отрадным явлением в жизни села в современной России стало возведение автомобильного моста через Суенгу, который был сдан накануне миллениума. В 2 км севернее села построена плотина с водосливом, перекрывшая Суенгу при строительстве в 50-е годы XX в. ГЭС мощностью 300 кВт. Существовал даже посёлок гидростроителей из 10 дворов. И хотя ГЭС не заработала, образовалось водохранилище с приличной площадью водного зеркала, с красивыми берегами и хорошими подъездными дорогами. Здесь можно полюбоваться горным характером реки (ниже плотины). Район водохранилища посещают туристы не только из Новосибирска, но и жители Кемеровской и Томской областей. От Новосибирска до Суенги 200 км.

Таблица 79

Населённые пункты бассейна Берди на 01.01.2015 г.

Административный район	Статус	Наименование	Год основания	Количество дворов	Река
Новосибирский	Посёлок	Агролес	–	115	Бердь, левый берег
Маслянинский	Деревня	Александровка	1856	93	Зырянка
Искитимский	Посёлок	Александровский	–	70	Чёрная
Маслянинский	Село	Бажинск	1923	98	Большая Филимо- ниха
Искитимский	Деревня	Барабка	–	–	Чесноковка
Маслянинский	Деревня	Барсуково	1721	104	Укроп, Каменка
Областного подчинения	Город	Бердск	1716	103 000 жит.	Бердь, левый берег
Искитимский	Деревня	Бердь	–	115	Бердь, левый берег
Искитимский	Село	Белово	До 1750	185	Выдриха
Искитимский	Деревня	Берёзовка	–	42	Таганиха
Маслянинский	Село	Берёзово	1931	104	Каменушка
Маслянинский	Село	Большой Изырак	1885	258	Изырак
Маслянинский	Деревня	Верх-Ики	1806	176	Ик
Искитимский	Село	Верх-Коён	До 1780	278	Большой и Малый Коён
Тогучинский	Посёлок	Верх-Чемской	1740	44	Чём
Черепановский	Деревня	Высокая Поляна	–	63	Ситовка 5-я

Искитимский	Село	Гусельниково	До 1780	235	Выдриха
Искитимский	Деревня	Девкино	До 1750	110	Бердь, Каменка
Тогучинский	Село	Дергаусово	До 1806	118	Чём, Коровиха
Искитимский	Посёлок	Дзержинский	1719	50	Каменка
Черепановский	Деревня	Дорогина Заимка	1819	80	Койниха
Черепановский	р.п.	Дорогино	1949	4120 жит.	Бучило
Искитимский	Посёлок	Дубинский	–	65	Брюшиха
Маслянинский	Село	Дубровка	н/у	104	Сафониha
Искитимский	Деревня	Евсино	1765	104	Койниха
Искитимский	Станция	Евсино	–	540	Евсиха
Маслянинский	Село	Егорьевское	1824	354	Суенга, Фомиha
Маслянинский	Село	Елбань	1740 (1781)	340	Елбань, Бердюжиха
Искитимский	Деревня	Елбаши	До 1800	177	Малый Елбаш
Маслянинский	Деревня	Жерновка	1920	131	Елбань
Маслянинский	Посёлок	Загора	1920	58	Бердюжиха
Черепановский	Посёлок	Запрудный	–	50	Ситовка
Областного подчинения	Город	Искитим	1717	60 000 жит.	Бердь, Чёрная, Шипуниха, Койниха
Искитимский	Деревня	Калиновка	–	107	Чесноковка
Новосибирский	Деревня	Каменушка	–	–	Шадриха
Искитимский	Посёлок	Керамкомбинат	–	2100 жит.	Койниха
Маслянинский	Деревня	Кинтереп	1741	81	Бердь, Кинтереп
Искитимский	Деревня	Китерня	До 1782	95	Китерня
Новосибирский	Деревня	Ключи	–	15	Шадриха
Искитимский	Деревня	Койниха	До 1717	72	Койниха
Искитимский	Село	Лебедевка	–	307	Бердь
Искитимский	Село	Легостаево	До 1750	654	Бердь
Искитимский	р.п.	Линёво	р.п. с 1999	22 300 жит.	Шипуниха
Искитимский	Посёлок	Листвянский	1625 (1935)	3000 жит.	Листвянка, Шипуниха
Маслянинский	Деревня	Малая Томка (Чесанка)	1923	113	Томка

Искитимский	Деревня	Малиновка	н/у	129	Бердь, Ичок
Маслянинский	Село	Мамоново	1750 (1873)	312	Бердь, Мамонка, Зырянка
Райцентр	р.п.	Маслянино	1644	13 300 жит.	Бердь, Барсучиха
Маслянинский	Совхоз	Маслянинский	1929	92	Шемонаиха
Искитимский	Посёлок	Маяк	–	55	Шадриха левая
Черепановский	Село	Медведское	До 1750	270	Ситовка, Шипуниха
Искитимский	Деревня	Михайловка	н/у	131	Крутишка, Каме- нушка, Большой Коён, Колбиха
Искитимский	Деревня	Михайловка	–	74	Голая
Искитимский	Посёлок	Мичуринский	–	60	Шадриха
Искитимский	Село	Морозово	1708	144	Бердь
Искитимский	Деревня	Мосты	1726	209	Чём
Тогучинский	Деревня	Налетиха	–	68	Осиновка
Искитимский	Деревня	Нижний Коён	–	124	Коён, Рякшиха, Гальчиха
Маслянинский	Деревня	Нижняя Матрёнка	1910	54	Матренка
Маслянинский	Деревня	Никоново	1644	207	Бердь, Укроп, Талица
Искитимский	Деревня	Новолебедевка	–	79	Лебязья, Голая
Маслянинский	Деревня	Новолушни- ково (Бараба- ново)	1796	86	Суенга, Большая Каменка
Искитимский	Деревня	Новососедово	До 1800	240	Ик, Китерня
Черепановский	Деревня	Падун	–	20	Падун
Маслянинский	Село	Пайвино	1765 (1776)	177	Бердь, Пайвиха
Маслянинский	Село	Пеньково	1631	196	Укроп
Искитимский	Посёлок	Первомайский	–	86	Чернодыриха
Маслянинский	Посёлок	Петени	1790	87	Бердь, Матрёнка
Маслянинский	Деревня	Петропавловка	1910	94	Укроп
Черепановский	р.п.	Посевная	1929	4600 жит.	Ситовка 3-я
Маслянинский	Деревня	Прямское	1910	135	Прямая
Искитимский	Посёлок	Раздольный	–	49	Таганиха
Искитимский	Посёлок	Роцинский	–	75	Чернодыриха
Искитимский	Деревня	Рябчинка	–	57	Чернодыриха
Искитимский	Деревня	Сельская	–	63	Бердь, левый берег
Маслянинский	Деревня	Серебренни- ково	До 1800	140	Бердь, Зайчиха

Искитимский	Деревня	Старососедово	До 1750	125	Бердь
Искитимский	Село	Старый Искитим	–	175	Бердь
Маслянинский	Село	Суенга	1644	210	Бердь, Суенга
Искитимский	Село	Тальменка	До 1750	322	Бердь – правый берег
Искитимский	Деревня	Таскаево	–	–	Койниха, Таганка
Черепановский	Деревня	Украинка	–	70	Койниха
Искитимский	Деревня	Ургун	1765	217	Шипуниха
Искитимский	Село	Усть-Чём	До 1750	188	Бердь, Чём
Искитимский	Деревня	Харино	До 1750	93	Бердь, Елбаш
Тогучинский	Село	Чемское	До 1720	256	Чём, Каменка, Бориха
Маслянинский	Посёлок	Чудиново	1920	121	Елбань, Чудиновка, Сивкова
Маслянинский	Деревня	Чупино	1626	185	Бердь
Искитимский	Деревня	Шадрино	1719	88	Шипуниха
Новосибирский	Деревня	Шадриха	До 1750	12	Шадриха
Искитимский	Село	Шибково	До 1750	98	Койниха

Таблица 80

Объекты для посещения бассейна Берди

Населённый пункт и административный район	Река	Достопримечательности	Расстояние от Новосибирска, км
п. Которово (н/ж), Тогучинский район	Екатерининка – правый приток р. Дразны Тайлы	Вахтовый посёлок золотостарателей на месте п. Которово в возвышенной части Салаирского кряжа	150 через п. Мирный Тогучинского района
д. Верх-Ики (176 дворов), 1806 г., Маслянинский район	Большая и Малая Крохалёвка – правые притоки Ика	В 5 км севернее деревни работала артель по добыче золота современным способом, используя гидропушки, воронкообразные провалы и пещры до 40–60 м карстового происхождения, весной заполняются водой	217 через Маслянино – Александровку

Граница Тогучинского и Маслянинского районов по автодороге Конёво – Дубровка	Суенга в верхнем течении	Новое месторождение золота, разрабатываемое с 2005 года вахтовым методом в правобережье Суенги	158 через Конёво – Мирный
с. Суенга (210 дворов), 1644 г., Маслянинский район	Кинтереп – правый приток Суенги	В 6 км севернее с. Суенга добыча золота драгой № 318 (ёмкость черпака 80 литров) у западного склона Егорьевской гривы	198 через Конёво – Дубровку
Граница Тогучинского и Маслянинского районов	Дражны Тайлы – правый приток Суенги	Добыча золота драгой № 152 (ёмкость черпака 120 л) ОАО «Новосибирскавтодор», в 9 км к северо-востоку от с. Егорьевское	216 через Маслянино – Суенгу – Егорьевское
д. Большая Еловка (н/ж), Тогучинский район	Большая Еловка	В 3 км к востоку гора Пихтовый Гребень (494,2 м) – одна из самых высоких точек НСО. У деревни заброшенная штольня и остатки кладбища	116 по Ленинско-Кузнецкой трассе
с. Егорьевское (354 двора), 1824 г., Маслянинский район	Суенга, Фомиха	Первые золотые прииски в НСО (с 1824 г.). Пещера в долине Суенги. Старинные постройки. Артезианская скважина чистой воды. Памятники землякам, погибшим в годы Гражданской и Великой Отечественной войн	210 через Маслянино – Александровку – Суенгу
г. Бердск, город областного подчинения, 1716 г.	Бердь, Обь (Новосибирское водохранилище)	Второй по численности населения город в НСО (103 000 жит.). Промышленный и культурный центр побережья Бердского залива. Санатории, дома и базы отдыха, музей (1970 г.). Ж/д станция (Новосибирск – Барнаул), автодорога Новосибирск – Ташанта (М-52)	33
г. Искитим – районный центр, город областного подчинения, 1717 г.	Бердь, Чернодыриха, Койниха, Шипуниха	Третий по численности населения город в НСО (60 000 жит.). Цементный завод (1934 г.), историко-художественный музей (1976 г.), святой источник. Ж/д станция (Новосибирск – Барнаул), автодорога Новосибирск – Ташанта (М-52)	52

р.п. Маслянино, райцентр, 1644 г.	Бердь, Барсучиха, Филимо-ниха	Численность населения 13 300 человек, льнозавод, кирзавод, лесхоз, краеведческий музей, смешанный лес правобережья Берди	172 через Черепаново
р.п. Дорогино, Черепановский район	–	Трубный завод (1938 г.), НЗКИ (1962 г.). Ж/д станция (Новосибирск – Барнаул), автодорога Новосибирск – Ташанта (М-52)	83
р.п. Линёво, Искитимский район	–	Новосибирский электродный завод. Ж/д станция (Койниха), автодорога Новосибирск-Ташанта	70
п. Листвянский, Искитимский район	Листвянка, Шипуниха	Угольные шахты № 1, № 2 (с 1931 по 1990 гг.), контора АО «Сибантрацит»	81
с. Легостаево (654 двора), до 1750 г., Искитимский район	Бердь	Райцентр с 1937 по 1963 гг. Легостаевская лесная дача высокого правобережья Берди, самое большое село бассейна Берди	103 через Искитим
Совхоз Маслянинский (92 двора, Льновод, 1929 г.)	Шемонаиха	Сельхозпредприятие по производству и переработке льна, передовое хозяйство	174
п. Перебор (н/ж), Маслянинский район	Бердь	Первая районная ГЭС (600 кВт) на реке Берди (12 км восточнее Маслянино), проработавшая с 1951 по 1961 гг.	189 через Маслянино – Мамоново
п. Петени (87 дворов), 1790 г., Маслянинский район	Бердь, Матрёнка	Мраморный карьер, запасы 1,8 млн м ³ . Разработка ЗАО «Мрамор» с 1991 г. Петенёвские ельники и гора Медвежья Сопка (457,1 м)	220 через Черепаново – Маслянино
д. Новососедово (240 дворов), до 1800 г., Искитимский район	Ик, Китерня	Пещеры карстового происхождения, горнолыжная база. «Бердские скалы» – памятник природы областного значения. «Каменистая степь» – редкий элемент ландшафта – памятник природы (площадь 50 га)	112 через Искитим – Легостаево
с. Чемское (256 дворов), до 1720 г., Тогучинский район	Чём, Каменка, Бориха	Гора Голуха (293,3 м), пруд с ценными видами рыб, колонии бобров на реке Чём	88 по Ленинск-Кузнецкой трассе и Владимировку

с. Усть-Чём (188 дворов), до 1750 г., Искитимский район	Бердь, Чём	Легостаевская лесная дача, колонии бобров на р. Чём, рыбные омуты	86 через Искитим
д. Горлово (н/ж), Искитимский район	Выдриха, левый приток Берди	Горловский разрез по добыче антрацита для электродного завода в р.п. Линёво. Разрабатывается с начала XIX в.	95 через Искитим – Ургун
с. Верх-Коён (278 дворов), до 1790 г., Искитимский район	Большой Коён, Малый Коён	Месторождение кирпичных глин. Каменный карьер в 2 км севернее с. Верх-Коён	90 через Искитим
д. Харино (93 двора), до 1750 г., Искитимский район	Бердь, Елбаш	Харинская лесная дача правобережья Берди. Речные перекаты на Берди	87 через Искитим
д. Кинтереп (81 двор), 1741 г., Маслянинский район	Кинтереп, Бердь	Месторождение цветных глин. Надпойменная терраса левобережья Берди – отличное место для бивуака	176 через Черепаново – Пеньково
д. Барсуково (104 двора), 1721 г., Маслянинский район	Укроп, Каменка	Пещеры в правобережье р. Укроп в 3 км к юго-востоку от д. Барсуково. Смешанный лес в междуречье Каменки и Прямой	170 через Черепаново – Пеньково
п. Суенгинская ГЭС (н/ж), Маслянинский район	Суенга	Плотина ГЭС, водохранилище. Выходы твердых пород. Пороги и водопады на Суенге	198 через Конёво – Дубровку
п. Чудиново (121 двор), 1920 г., Маслянинский район	Елбань, Чудиновка, Сивкова	Бывший лесхоз № 308. Центр лесозаготовок и первичной переработки древесины. Граница с Алтайским краем	224 через Маслянино – Елбань
с. Елбань (340 дворов), 1740 г., 1781 г., Маслянинский район	Елбань, Бердюжиха	Ельники – памятник природы областного значения. Действующий льнозавод (70 лет). Старинные постройки в селе	202 через Маслянино – Мамоново
д. Чупино (185 дворов), 1626 г., Маслянинский район	Бердь	Старинное поселение на Берди. ГЭС (недействующая) на р. Изырак. Смешанный лес правобережья Берди. Луга надпойменной террасы Берди, песчаные пляжи	178 через Маслянино
д. Ургун (217 дворов), 1765 г., Искитимский район	Шипуниха	Пороги на реке. Разрушенная мельница. Место проведения соревнований по водному туризму	76 через Линёво
д. Ключи (15 дворов), Новосибирский район	Шадриха	База сноуборда. Центр стеновой стрельбы	8 от Академгородка на восток

Лесные дачи* бассейна реки Бердь

Название	Административный район	Реки лесных дач	Ближайший населенный пункт	Породообразующие деревья
Белоглинская	Тогучинский	Большая Осиновка	Северо-западнее д. Налетиха	Берёза, осина, сосна
Покровская	Искитимский	Верховья рек: Малый Коён, Шелковка	Восточнее бывшей д. Покровка	Берёза, осина
Михайловская	Искитимский	Верховье Малого Коёна	Севернее д. Михайловка	Берёза, осина
Аплаксинская	Граница Тогучинского и Маслянинского районов	Большой Коён, Колбиха	Западнее д. Аплаксино	Берёза, осина
Осиновская	Граница Тогучинского и Маслянинского районов	Верховье Укропа и Большого Коёна	Восточнее д. Михайловка	Берёза, осина
Китернинская	Искитимский	Верховья рек: Китерня, Большой Елбаш	Западнее д. Китерня	Берёза, осина
Елбашинская	Искитимский	Левобережье реки Малый Елбаш	Севернее д. Елбаши	Берёза, осина
Легостаевская	Искитимский	Левобережье нижнего течения Чёма	Восточнее с. Усть-Чём	Берёза, осина, сосна
Ивановская	Искитимский	Левобережье верхнего течения реки Ичок	Северо-восточнее д. Малиновка	Берёза, осина
Девкинская	Искитимский	Междуречье Берди и Каменки	Северо-восточнее д. Девкино	Берёза, осина, сосна

* Лесные дачи – массивы леса площадью 4–9 км², расположенные в правобережье нижнего течения Берди между Буготакскими сопками и Присалаирьем. Занимают, как правило, возвышенные участки – водоразделы рек.

Рекомендуемые маршруты для вело-, мото-, автотуристов в бассейне реки Бердь

Населённый пункт	Расстояние, км	Река	Примечания
Маршрут № 1			
г. Новосибирск	0	Обь	АЗС
г. Бердск	33	Бердь	Гостиница, музей, АЗС
г. Искитим	19	Бердь, Шипуниха, Чернодыриха, Койниха	Гостиница, музей, АЗС
р.п. Линёво	20	–	АЗС, почта, рынок
п. Листвянский	11	Шипуниха	Почта

с. Медведское	6	Шипуниха, Родиха, Ситовка	Почта, сельсовет
с. Огнёва Заимка	22	Саева	Автодорога Маслянино – Черепаново
д. Прямское	10	Прямая	–
с. Пеньково	6	Укроп, Амбарка	Почта, сельсовет
р.п. Маслянино	16	Бердь, Барсучиха, Филимониха	Гостиница, музей, АЗС
с. Мамоново	5	Бердь, Мамонка, Прямушка	Почта, сельсовет
д. Малая Томка	10	Томка	Почта, сельсовет
с. Елбань	15	Бердь, Бердюжиха	Почта, сельсовет, средняя школа
д. Жерновка	9	Елбань	Просёлочная дорога на Петени
п. Петени	14	Бердь	Брод через Бердь
с. Дубровка	5	Сафониha	Кафе, магазин
п. Мирный	38	Лариониha	Гостиница
д. Конёво	13	Тарсьма	–
с. Владимировка	50	Анчеш	АЗС
с. Плотниково	41	Иня	АЗС
г. Новосибирск	33	Обь	АЗС
Маршрут № 2			
г. Новосибирск	0	Обь	См. Маршрут № 1
г. Бердск	33	Бердь	См. Маршрут № 1
г. Искитим	19	Бердь, Шипуниха, Чернодыриха, Койниха	См. Маршрут № 1
с. Усть-Чём	35	Бердь, Чём	Почта, сельсовет
с. Легостаево	13	Бердь	Почта, сельсовет, АЗС
д. Старососедово	9	Бердь	Рекомендуемая днёвка
с. Берёзово	12	–	Почта, сельсовет
д. Кинтереп	4	Бердь, Кинтереп	Рекомендуемая днёвка
д. Никоново	6	Бердь, Укроп, Талица	Почта, сельсовет
д. Барсуково	6	Укроп, Каменка	–
с. Пеньково	6	Укроп, Амбарка	Почта, сельсовет
р.п. Маслянино	16	Бердь, Барсучиха, Филимониха	См. Маршрут № 1
д. Александровка	15	Зырянка	–
с. Суенга	13	Бердь, Суенга	Почта, сельсовет, рекомендуемая днёвка
с. Дубровка	16	Сафониha	См. Маршрут № 1
п. Мирный	38	Лариониha	См. Маршрут № 1
д. Конёво	13	Тарсьма	См. Маршрут № 1

с. Владимировка	50	Анчеш	См. Маршрут № 1
с. Плотниково	41	Иня	См. Маршрут № 1
г. Новосибирск	33	Обь	См. Маршрут № 1
Маршрут № 3			
г. Новосибирск	0	Обь	АЗС
с. Плотниково	33	Иня	АЗС
с. Владимировка	41	Анчеш	АЗС
д. Конёво	50	Тарсьма	–
п. Мирный	13	Лариониха	–
с. Дубровка	38	Сафониha	–
с. Суенга	16	Бердь, Суенга	Рекомендуемая днёвка
д. Александровка	13	Зырянка	–
с. Большой Изырак	13	Изырак	–
д. Верх-Ики	14	Ик	–
д. Новососедово	12	Ик, Малый Ик	–
д. Малиновка	6	Бердь, Ичок	–
с. Легостаево	3	Бердь	Рекомендуемая днёвка
д. Мосты	15	Чём	–
с. Чемское	13	Чём	–
с. Владимировка	13	Анчеш	АЗС
с. Плотниково	41	Иня	АЗС
г. Новосибирск	33	Обь	АЗС
Маршрут № 4			
г. Новосибирск	0	Обь	АЗС
с. Плотниково	33	Иня	АЗС
с. Владимировка	41	Анчеш	АЗС
д. Конёво	50	Тарсьма	–
п. Мирный	13	Лариониха	–
с. Дубровка	38	Сафониha	–
с. Суенга	16	Бердь, Суенга	Рекомендуемая днёвка
д. Александровка	13	Зырянка	–
с. Большой Изырак	13	Изырак	–
д. Верх-Ики	14	Ик	–
д. Новососедово	12	Ик, Малый Ик	Рекомендуемая днёвка
д. Малиновка	6	Бердь, Ичок	–
с. Легостаево	3	Бердь	АЗС
с. Усть-Чём	13	Чём	Почта, сельсовет
г. Искитим	35	Бердь, Шипуниha, Койниha	АЗС
г. Бердск	19	Бердь	АЗС
г. Новосибирск	33	Обь	АЗС

Маршрут № 5			
г. Новосибирск	0	Обь	–
г. Бердск	33	Бердь	–
г. Искитим	19	Бердь, Шипуниха, Койниха	–
ст. Евсино	17	–	–
д. Ургун	6	Шипуниха	–
с. Гусельниково	18	Выдриха	–
с. Легостаево	17	Бердь	АЗС
д. Малиновка	3	Бердь, Ичок	–
д. Новососедово	6	Ик, Малый Ик	Рекомендуемая днёвка
д. Верх-Ики	12	Ик	–
с. Большой Изырак	14	Изырак	–
д. Александровка	13	Зырянка	–
р.п. Маслянино	15	Бердь, Барсучиха, Филимониha	АЗС
с. Мамоново	5	Бердь, Мамонка	–
д. Малая Томка	10	Томка	–
с. Елбань	15	Елбань, Бердюжиха	–
д. Жерновка	9	Елбань	–
п. Петени	14	Бердь, Матрёнка	Рекомендуемая днёвка
с. Дубровка	5	Сафониha	–
п. Мирный	38	Лариониha	–
д. Конёво	13	Тарсьма	–
с. Владимировка	50	Анчеш	АЗС
с. Плотниково	41	Иня	АЗС
г. Новосибирск	33	Бердь	АЗС

Глава 4 Реки Новосибирского водохранилища

4.1. Общие сведения

Среди рек Новосибирской области особое место принадлежит Оби, которая является самой длинной рекой России. Длина реки в пределах области около 400 км, причём на долю Новосибирского водохранилища приходится половина – 200 км. В водохранилище впадает 30 малых рек, из них наиболее крупная – Бердь, образующая в устье большой залив. Заметного пополнения объёма воды водохранилища эти реки не дают: все они коротки и мелководны, исключая Бердь. После образования Новосибирского водохранилища нижние участки рек превратились в широкие глубокие плёсы.

С давних времён стремились люди к богатым землям, примыкающим к берегам Оби. Исчезали одни народы, на смену им приходили другие, но никогда не пустовали эти края. Русские впервые увидели реку Обь, когда охотники и купцы вместе с проводниками ходили за Уральские горы, и до похода Ермака край вокруг Оби назывался обдорским. Есть версия, что название реки произошло от языка коми, что означает «снег», «место у снега». Существуют также предположение, что название связано с иранским словом «об» – вода. Такое название реке могли дать народы ирано-язычной группы, жившие на юге Западной Сибири с раннебронзового века по средневековье. Есть версия о том, что слово «Обь» происходит от русского «обе», т.е. «обе реки», имея в виду две реки – Катунь и Бию, слившиеся в Обь.

По заданию Госплана СССР Ленгидрорводхоз в 1933–1934 гг. выполнил схему использования водных ресурсов Оби. В 1945 г. Ленгидэпу было поручено составление проектного здания Новосибирской ГЭС. По постановлению Совмина СССР (январь 1950 г.) приступили к сооружению первой в Сибири ГЭС – Новосибирской. В 1950 г. образовано строительное-монтажное управление – «Новосибирскгэсстрой» (начальник – В. В. Иванов). В мае 1953 г. был уложен первый бетон в нижний ярус монтажной площадки ГЭС, а весной 1955 г. начата укладка бетона в водосливную плотину. Русло Оби перекрыто 5 ноября 1956 г. «В канун 39-й годовщины Великого Октября строители Новосибирской гидроэлектростанции одержали крупную победу – Обь перекрыта... В центре могучей сибирской реки воздвигнут 150-метровый каменный банкет. Воды Оби идут через бетонную плотину. Это произошло в ночь на 5 ноября...». Так было написано в газете «Известия» 1956 г. В июне 1957 г. открыто временное судоходство через шлюз. Первый гидроагрегат дал промышленный ток 10 ноября 1957 г., а последний – седьмой – 31 марта 1959 г. Государственная комиссия приняла Новосибирскую ГЭС в постоянную эксплуатацию 12 августа 1961 г. За период временной эксплуатации (1957–1961 гг.) ГЭС выработала более 5 млрд кВт/ч электроэнергии. Затраты на строительство ГЭС окупались к концу 1966 г. В 1972 г. установленная мощность ГЭС повысилась с 400

до 455 МВт. Работа по реконструкции и техническому перевооружению ГЭС продолжается. На 1 января 2001 г. Новосибирская ГЭС выработала 79 792 018 тыс. кВт/ч электроэнергии. Новосибирская гидроэлектростанция положила начало строительству подобных сооружений на крупнейших сибирских реках, и представляет интерес как яркий пример инженерного искусства середины XX в.

Гидроузел сооружался по русловой схеме: здание электростанции расположено на одной линии с плотиной, перегораживающей реку, и является как бы частью плотины. От левого берега начинается короткая земляная плотина, примыкающая к зданию электростанции. Затем идёт бетонная водосливная плотина. Все эти сооружения частично перекрывают русло Оби на расстоянии около 700 м. Остальную часть русла и широкую правобережную пойму перегораживает высокая земляная плотина длиной 3 км. Завершают гидроузел – шлюз и правобережная земляная дамба длиной в 1 км. Протяжённость всех сооружений составляет 5 км. «На счёт Новосибирской ГЭС, являющейся самым крупным гидротехническим сооружением в области, бояться нечего – её запас прочности рассчитан на 400 лет...» («Вечерний Новосибирск», 10.04.2007 г.). На левом берегу, при въезде на плотину, находится мозаичное панно работы новосибирского художника-монументалиста В. П. Сокола, посвящённое строителям Новосибирской ГЭС. Рядом 65 имён лучших строителей ГЭС.

После перекрытия русла началось заполнение Новосибирского водохранилища, которое продолжалось до июня 1959 г. и подняло уровень воды в Оби выше Новосибирска на 19,5 м. Образовался искусственный водоём (самый большой в Западной Сибири) площадью 1070 кв. км с полным объёмом воды 8,86 куб. км, а полезным – 4,4 куб. км. Длина водохранилища по затопленному руслу 220 км, средняя ширина – 8 км, максимальная – около 18 км, а минимальная – 2 км.

С подъёмом воды изменилась глубина Оби на участке от Правых Чём и Бердска до Камня-на-Оби. Площади с глубинами 5–10 м занимают 440 кв. км, от 15 м и более – 40 кв. км. Последнее характерно для главного русла Оби и её притоков, а также для крупных пойменных озёр, особенно в районе прибрежной зоны у населённых пунктов Береговое, Боровое, Новопичугово, Быстровка. Средняя глубина водохранилища составляет 8,2 м, а в отдельных местах глубина до 27 м.

Таблица 83

Сравнительная характеристика водохранилищ Сибири

Название	Река	Площадь, кв. км	Объём воды, куб. км	Средняя глубина, м
Братское	Ангара	5500	169,0	31,0
Красноярское	Енисей	2100	77,5	36,9
Вилуйское	Вилуй	2170	35,8	16,0
Новосибирское	Обь	1070	8,86	8,2
Иркутское	Ангара	154	2,1	13,0

Колебания уровня воды Новосибирского водохранилища за год может составлять 5 м, что уменьшает площадь водного зеркала до 755 кв. км. За размеры и объём воды жители областного центра называют Новосибирское водохранилище Обским морем (даже есть название остановочной платформы электропоездов на линии Новосибирск – Черепаново). На «море» при сильном ветре в осенний период волны достигают 2–3 м, почти как на Балтике. В целом Новосибирское водохранилище относится к водоёмам среднего размера, как по площади и объёму, так и по средней глубине. Затопление территории вынудило перенести на новые места около 30 тыс. строений, переселить десятки тысяч жителей, вырубить лес на площади 33 тыс. га, затопить десятки тысяч гектаров плодородных окультуренных земель (особенно в левобережной пойме Оби). Многие населённые пункты сельского типа были полностью перенесены на новые места, а на их месте уже полвека плещутся воды водохранилища.

В левобережье, где пойма Оби была наиболее широкой и низменной, некоторые деревни были вычеркнуты из списков населённых пунктов: Верхние Чёмы, Тюменкино, Тёмново, Ирмень, Ерёмينو, Тихоновка, Шляпово 1-е, Шляпово 2-е, Луговая, Половинная, Понькино, Ирмень. Они «переехали» на более высокую часть правобережья и получили новые имена: Береговое, Боровое, Ленинское. При создании водохранилища были затоплены поймы Оби от плотины до г. Камень-на-Оби, первая надпойменная терраса до с. Спирино, вторая – до д. Тула и третья – лишь в пониженных частях.

В правобережье исчезли под водой и не попали на новые карты населённые пункты: Атаманово, Верхняя Ельцовка, Мильтюш, Гуселетово, Бороздина. Так же, как и в левобережье, жители деревень, попавших в зону затопления Новосибирского водохранилища, перевозили свои дома на новые, более возвышенные места, часто оставляя прежнее название: Бердск, Сосновка. По своей конфигурации водохранилище можно разделить на три части: нижнюю – от плотины ГЭС до с. Завьялово, среднюю – до д. Усть-Алеус и верхнюю – до г. Камень-на-Оби. Нижняя (озёровидная) часть вытеснена с юго-запада на северо-восток на 65 км. Берега сложены здесь песками и лёссовидными суглинками, которые легко размываются прибрежными волнами. Особенно берега размывались и обрушались в первые годы заполнения водохранилища. Сильнее всего разрушают берега штормы. Так, во время шторма 11–12 октября 1959 г. бровка берега отступила на 14 м, при этом сила ветра достигала 40 м/с, а высота волны – 3 м.

Как видно из табл. 84, разрушение берегов замедлилось, а самым показательным в переработке берегов водохранилища был 1959 г. – год окончательного затопления водоёма. В деградации береговой зоны этого района не последнюю роль играют сопряжения тектонических структур Мильтюшинского прогиба и Караканского выступа. Левый берег озёровидной части водохранилища отступает медленнее. Причина – небольшие глубины и многочисленные прибрежные острова. Наибольшие обрушения здесь вызвал августовский шторм 1964 г., за время которого берег у с. Боровое

Отступление берега на участке старого Бердска

Год наблюдения	Среднее отступление берега (м)	Ширина прибрежной отмели (м)	Крутизна на отмели	Глубина на свале (м)	Максимальная высота волны за сезон (м)
1957	11	24	2°20′	1,10	1,40
1958	21	40	2°30′	1,50	1,80
1959	36	48	2°30′	2,30	2,80
1960	8	55	2°20′	2,50	1,80
1961	7	65	2°05′	3,00	1,80
1962	1	65	2°00′	3,00	2,00
1963	1	68	2°40′	3,10	2,40
1964	7	70	2°35′	3,30	2,10
1965	2	75	2°30′	3,30	3,30

отступил на 2 м, а у с. Береговое – на 1,5 м. Прибрежные отмели на этих участках – продолжение пологого берегового склона, затопленного водохранилищем. Средняя, суженная, часть водоёма несколько длиннее нижней. Ширина её не превышает 4 км. Крутые берега покрыты сосновыми борами (особенно правый берег). Вдоль левобережья встречаются мелкие плоские острова – остатки возвышенных участков затопленной террасы Оби. Прибрежные отмели уже, чем в нижней части, а угол наклона их круче. Глубина на свале 1,6–1,8 м.

Кроме волновых нагрузок, берега подвергаются воздействию постоянных течений, скорость которых 0,3–0,5 м/с. Берега тоже отступают, но значительно медленнее, чем в нижней части водохранилища, хотя у с. Нижнекаменка с 1957 г. (за полвека) берег отодвинулся более чем на 30 м. Здесь влияет близкое залегание структур фундамента Ордынского геосинклинария. Верхняя часть водохранилища вытянута в меридиональном направлении. При создании водоёма в основном была затоплена пойма Оби и образовалось множество островов (особенно от д. Масляха до г. Каменьна-Оби). Многие острова заболочены, в некоторых протоках между островами без лоцманской карты и специальных знаков можно легко запутаться. Эта часть водохранилища отличается большими мелководьями и пологими берегами. Гидрологический режим близок к речному. По характеру береговой зоны, направлению и скорости течения, акватория Новосибирского водохранилища подразделяется на 3 основные части: нижнюю, среднюю и верхнюю. Они соответствуют 3 основным типам динамических обстановок рельефообразования и осадконакопления:

- первая – преимущественно флювиального морфолитогенеза в верхней части водохранилища;
- вторая – средняя переходная зона – соответствует средней части водохранилища;

- третья зона – нижняя преимущественно волнового морфолитогенеза – распространяется в нижней части водохранилища до плотины. Для геомониторинга важно знать особенности этих зон – частей, их сезонные изменения в процессах эрозионно-аккумулятивного рельефообразования; для постоянного наблюдения за процессами изменения динамической обстановки флювиального, волнового морфолитогенеза, связанного с рельефообразованием и осадконакоплением в котловине Новосибирского водохранилища.

Нижняя часть или зона преимущественно волнового морфолитогенеза имеет вид озёровидного плёса, протяжённостью 65 км, распространяется от плотины ГЭС до с. Завьялово; этот участок водохранилища ориентирован с юго-запада на северо-восток. Здесь образовались глубины, достигающие в затопленном русле Оби 27 м; наибольшая ширина этой зоны – 18 км. Количество островов, останцев второй надпойменной террасы незначительно. Нижняя часть водохранилища – район наиболее интенсивного обрушения берегов, особенно правобережных склонов. Гидрологи считают, что этот процесс связан с действием юго-западных ветров, преобладающих в безледоставный период, когда ветро-волновые течения возникают при штормах, а стоковые течения составляют 0,1–0,15 м/с. Этот район характеризуют как район развития интенсивного ветрового волнения. В проявлении активной деградации береговой зоны этого района на последнюю роль играют сопряжения тектонических структур Мильтюшинского прогиба и Караканского выступа, развитых на правобережье Новосибирского водохранилища.

Средняя часть Новосибирского водохранилища (от с. Завьялово до с. Усть-Алеус) – 86 км, ширина более суженной части не превышает 4 км, а глубина 12 м; крутые берега превышения нормального подпорного уровня над меженным уровнем Оби составляют 10 м (С. Г. Бейром, 1978). В пределах бывшей долины Оби наблюдаются многочисленные острова, что мешает развитию ветрового волнения. Однако высота ветровых волн, хотя и меньше, чем в нижней части водохранилища, всё-таки эти волны активно принимают участие в волновом морфолитогенезе правобережной береговой зоны. Здесь влияет близкое залегание структур фундамента Ордынского геосинклинория, зона активных разломов.

Верхняя часть Новосибирского водохранилища (от с. Усть-Алеус до г. Камень-на-Оби) общей протяжённостью 35 км ориентирована с юга на север; ширина верхней части водохранилища достигает 8 км; наибольшая глубина по бывшему руслу Оби – 8 м; в остальных местах – от 2 до 3 м (С. Г. Бейром, 1978). Здесь ложе водоёма Обского водохранилища создано в результате затопления на небольшую глубину поймы, поэтому этот участок более мелководен. Гидрологический режим этой части водохранилища близок к речному, скорость течения достигает 1,5 м/с. Берега разрушаются под воздействием волнения на ограниченных участках, много островов. В русле Оби при впадении в Новосибирское водохранилище формируется дельтообразная заболоченная территория; малые притоки правобережья

и левобережья при впадении их в р. Обь в устьевой части образуют расширения типа конусов выноса и дельтообразных расширений, создавая типичный рельеф для Бийско-Барнаульской (или Сузунско-Барнаульской) впадины.

К началу нормальной эксплуатации водохранилища протяжённость абразивных берегов достигла 115 км. В дальнейшем абразией были захвачены и берега нейтрального типа, которые в начале эксплуатации водохранилища оставались устойчивыми. Так, в приплотинном районе вдоль левого берега склоны не подвергались абразии, чему способствовали пологость затопленных склонов и гряда островов, предохранявшая их от воздействия крупных штормовых волн. После частичного размыва островов и дна в прибрежной зоне возникли условия для интенсивной переработки этого типа берега. К 1968 г. берег отступил местами на 130–150 м, что соответствовало прогнозам, выданным в проекте для этого района на конечную стадию эксплуатации. В результате развития переработки берегов к 1968 г. площадь обрушившихся земель составляла 1300 га, акватория водохранилища увеличилась. Прогноз формирования берегов Новосибирского водохранилища в период проектирования был дан Ленинградским отделением Гидроэнергопроекта. Расчёты выполнялись различными методами на 10-летнюю и конечную стадию эксплуатации. При выполнении прогноза переработки берегов была принята заниженная расчётная скорость ветра. Последующими наблюдениями зарегистрированы ветры более высоких скоростей. В составленных прогнозах высота волн оказалась заниженной.

В ходе начальной эксплуатации водохранилища выявлена необходимость крепления значительного участка берега в районе устья Бердского залива. Ленинградское отделение Гидроэнергопроекта рекомендовало крепить этот участок методом отсыпки негабаритным камнем размером 0,5–1 м³, что и было сделано в 1958 г. В следующем году это крепление было разрушено сильными штормами. Штормы размывали тело каменной наброски не только с фронтальной стороны, волны перебрасывались и через крепление, разрушая его основание со стороны коренного берега. В итоге это сооружение, лишённое прочного основания, постепенно сползло в водохранилище и полностью разрушилось. Лабораторией гидрологии СибНИИЭ и отделом капитального строительства Академгородка в Новосибирске было выдвинуто предложение о креплении берега искусственным пляжем. Новосибирское отделение Гипроречтранса разработало проект этого крепления.

В 1958–1962 гг. был намыт пляж (объём 4,73 млн м³ по проекту) общей протяжённостью 6 км. Как показали стационарные наблюдения 1963–1970 гг., пляж оказался устойчивым сооружением, хорошо предохраняющим береговой склон от переработки. Морфологические размеры его за этот период изменились мало.

Первые годы начальной эксплуатации водохранилища показали, что процесс переработки берегов (особенно правого в нижней части водоёма)

идёт достаточно интенсивно. Поэтапное заполнение водохранилища в 1957–1959 гг. создавало такие условия для переработки берегов, когда прибрежные отмели не могли играть защитной роли и по мере подъёма уровня уходили на глубину, не предохраняя склоны от размыва ветровыми волнами. Это не было учтено в прогнозах переработки берегов, выполненных проектными институтами до создания водохранилища.

В результате на ряде участков (Верхняя Ельцовка, Сосновка) в начальный этап заполнения водохранилища берега отступали дальше, чем предполагалось прогнозами, выданными на 10-летний период. После заполнения водохранилища изменился режим движения водных масс. Замедленный сброс воды из водоёма и значительная площадь водного зеркала образовали стоковые и дрейфовые течения с небольшими скоростями, не более 0,1–0,2 м/с. До строительства плотины Новосибирской ГЭС скорости течения Оби в поводок достигали 3,5 м/с. Из-за резкого снижения их на участке, где возникло водохранилище, изменился летний температурный режим воды. Если до затопления водохранилища средние температуры воды летом не превышали 21°C, то сейчас они поднялись на 1,5–3°C. Колебания уровня воды в водохранилище зависит от ряда причин. В марте-апреле объём воды из-за работы ГЭС уменьшается, уровень воды в водохранилище понижается на 4–5 м. Весной водоём быстро наполняется. В нём задерживается часть весеннего паводка Оби, остальная вода сбрасывается через водосливную плотину в нижней бьеф ГЭС. Летом уровень поддерживается на отметках нормального подпорного горизонта, а осенью, перед замерзанием, он понижается не более чем на метр. Большие водные пространства водохранилища создают благоприятные условия для возникновения сильных ветров.

Средняя годовая скорость ветра над водохранилищем увеличилась на 0,6–1,2 м/с. Замерзает водохранилище ближе к середине ноября, а вскрывается в первой декаде мая (свободно от льда 180–190 дней в году). Максимальная толщина льда достигает 1,2–1,5 м. Вскрытие льда на водохранилище происходит на 5–8 дней позже, чем это было на реке до его создания. Образование Новосибирского водохранилища внесло некоторые изменения в природные особенности этого района. В береговой зоне несколько улучшились климатические условия. Климат стал более мягким и тёплым. В широкой озёровидной части водоёма средняя годовая температура воздуха повысилась на 0,5–0,7°C. Несколько увеличилась влажность воздуха, стало больше выпадать осадков. Географически Новосибирское водохранилище расположено между 54°51′ и 53°48′ с.ш, что соответствует Куйбышевскому водохранилищу на Волге или Калининградскому побережью на Балтике.

У Новосибирского водохранилища комплексное назначение. Оно используется, главным образом, для гидроэнергетики, водного транспорта, водоснабжения, рыбного хозяйства. Создание Новосибирского ГЭС дало возможность получать большое количество дешёвой электроэнергии; значительно увеличились судоходные глубины на трассе между городами

Камень-на-Оби и Новосибирск. На берегах водохранилища (особенно в Речкуновке и Бердске) отдыхают десятки тысяч новосибирцев. Развитие и распространение получили водный туризм и водный спорт. Особенно популярно водохранилище зимой у любителей подлёдного лова. Объектами промысла являются в основном частиковые – судак, щука, язь, налим, елец, плотва, карась, окунь.

Берегами водохранилища в нижней части являются склоны Приобского плато, третья и четвёртая надпойменные террасы Оби; выше по водохранилищу выходит вторая надпойменная терраса, а в верхней части – первая надпойменная терраса и высокая пойма.

Таблица 85

Острова Новосибирского водохранилища

Название	Площадь, км ²	Административный район	Ближайший населённый пункт	Примечания
Кораблик	1,3	Каменский район Алтайского края	город Камень-на-Оби	В южной части озеро
Коровник (Коровий)	0,9	Каменский	Дресвянка	Залесён на 90%
Гусятник	1,9	Каменский	Дресвянка	Залесён на 70%
Раздумный	1,3	Каменский	Дресвянка	–
Спорный	1,2	Каменский	Соколово	Озеро в средней части
Сыпуны	1,6	Каменский	Соколово	Залесена южная часть
Лесной	1,5	Каменский	Малетино	–
Кукуй	2,4	Каменский	Соколово	–
Борок	2,2	Каменский	Крутиха	Высота 123 м
Ивановский	8,8	Ордынский район НСО	Чингис	Самый большой в вдхр. Паромная переправа
Елбанские	> 5,0	Ордынский	Усть-Хмелёвка	Группа островов с песчаными берегами
Каменский	2,6	Ордынский	Нижнекамка	Южный берег обрывистый
Красный Яр	2,3	Ордынский	Красный Яр	Высота 119 м. Восточный берег обрывистый
Хохлов Борок	0,6	Ордынский	Красный Яр	–
Красноярский Борок	2,1	Ордынский	Красный Яр	Высота 124 м
Каменный	1,0	Ордынский	Красный Яр	Заросший в южной части
Дикий	0,5	Ордынский	Завьялово	–
Логунов	0,6	Ордынский	Завьялово	–
Половинский Борок	2,4	Ордынский	Новопичугово	В 2 км от левого берега водохранилища

Семизародный	0,3	Ордынский	Новопичугово	–
Атамановский	0,6	Искитимский	Быстровка	Севернее базы отдыха «Зелёный клин»
Пичуговские	> 6,0	Новосибирский	Береговое	Заросшие древесной и кустарниковой растительностью
Шляповский	1,6	Новосибирский	Береговое	Место расположения деревень Шляпово 1-е и 2-е
Елбань	0,8	Новосибирский	Береговое	Южный берег обрывистый
Нечунаевский	2,3	Новосибирский	Боровое	Высота 117,6 м
Шумского Кордина	2,0	Новосибирский	Боровое	Высота 115,1 м
Макарычев	0,5	Новосибирский	Сосновка	Песчаный остров
Лысая Гора	0,3	Новосибирский	Сосновка	Высота 113,6 м

4.2. Здоровье Новосибирского водохранилища и его рек

В последней четверти XX в. в Новосибирске и его окрестностях хозяйственниками и речниками-путейцами извлечено со дна Оби более 30 млн куб. м грунта на строительные нужды. В результате на 8% увеличилась ёмкость меженного русла реки. Последовал ряд неприятностей. Для обеспечения в маловодный период (особенно перед весной) нормальной работы городских водозаборов воду из водохранилища пришлось сбрасывать ниже проектной отметки. А это в свою очередь отрицательно сказалось на снабжении водой Бердска и Академгородка, на рыбных запасах водохранилища. Особого внимания заслуживает почвенный покров в бассейнах рек и их притоках.

Охрана почв от загрязнения и вообще сохранение почвенного покрова в естественном состоянии требует создания противоэрозийных защитных зелёных насаждений на территориях с водной и ветровой эрозией, а на пахотных землях – системы почвозащитных продуваемых лесных полос. В хозяйственных субъектах должно быть исключено применение ядохимикатов, эксплуатация животноводческих ферм и предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья без специальных очистных сооружений. При строительстве должны быть обеспечены специальные меры по сохранению почвы: по срезке, складированию и дальнейшему её использованию. Водохранилище обеспечивает сезонное перераспределение стока: наполняется весной и срабатывается преимущественно в течение осенне-зимнего периода. В летний и частично осенний период для него характерно устойчивое состояние уровней воды.

Средняя продолжительность наполнения водохранилища – 47 суток. Средняя продолжительность относительно стабильных уровней – 130 суток. В сентябре начинается осенняя, а затем зимняя сработка уровня с общей продолжительностью 190 суток. При строительстве водохранилища резко уменьшается проточность воды, сокращается водообмен, возникают застойные зоны. Из залитых плодородных почв и попавшей в зону затопления растительности вода получает много питательных элементов, что в свою очередь, изменяет её гидрохимический состав. Всё это благоприятствует росту водорослей. Водохранилище имеет значительную площадь мелководий, где бурно развиваются микроскопические растения – сине-зелёные водоросли, вызывающие «цветение» воды. Избыточное накопление таких водорослей приводит к значительному загрязнению водоёма продуктами распада органических веществ. Это не только снижает органолептические показатели воды, создаёт помехи в работе водопроводов, но и отравляет окружающую среду неприятными запахами. Береговая линия водохранилища составляет 620 км, из них 320 км подвергается сильным размывам. Поэтому укрепление берегов – проблема номер один, требующая для своего решения не только больших материальных затрат, но и серьёзных инженерных проработок. На водохранилище есть места, где берег ежегодно отступает на 15 м. В с. Ленинское (Морской совхоз) Новосибирского района за один осенний шторм он ушёл на 8 м!

На побережье водохранилища в своё время было построено около 400 баз отдыха, оздоровительных лагерей, спортивных и туристских баз. Мало кто подумал об укреплении берегов. За редким исключением, территории баз не благоустроены и не оборудованы. Не имеют они и очистных сооружений. По весне работники баз вывозят отходы не на поля, а в ближайшие овраги, откуда с вешними водами всё это устремляется в водохранилище. Сюда, без какой-либо очистки, сбрасывают сточные воды хозяйства, расположенные в бассейнах рек Новосибирского водохранилища. Сотни и тысячи маломерных судов, работающих на бензине, загрязняют воду фенолом. У Новосибирского водохранилища есть один существенный недостаток – бедная растительность его прибрежных вод.

В этом повинны «морские» волнобои. Именно они лишают рыбу естественных нерестилищ, пагубно влияют как на видовой, так и на количественный состав рыбьего стада. В водохранилище, на хорошо прогреваемых лагунах, выставляются тысячи мобильных нерестовых гнёзд (связка хвойных веников с грузилом и поплавком). Для улучшения санитарно-технического состояния водоохраной зоны водохранилища и его акватории, упорядочения застройки объектами производственного, рекреационного назначения и улучшения организации массового отдыха Новосибирским областным Советом ещё в 1985 г. было принято решение «О мерах по улучшению санитарно-технического состояния водоохраной зоны Новосибирского водохранилища и его акватории», которое не выполнено по известной причине.

Новосибирское водохранилище питают 30 именных рек – 11 слева и 19 справа. Эта истина: без малых рек не бывает и больших. Малые речки восприимчивы к неблагоприятным условиям. Не следует забывать, что каждая из них самобытна, неповторима, по своему «живёт» и «болеет». С ливневыми и тальми водами в реки попадает нечистая вода сельскохозяйственных ферм. Уже это одно способно вывести речку из «равновесия». Лечение реки индивидуально, но есть при этом и общее правило: поддержание водности, чистоты воды, технического состояния русла.

В период половодья воды рек несут большое количество карчей, кустарника, деревьев, задерживающихся на отмелях или у островов. Это затрудняет поступление паводковых вод в более крупные реки, замедляется сток рек, снижает их дренирующую роль. Затонувший лес захламляет рыбные нерестилища, заломы затрудняют заход рыбы в малые реки; гниющая древесина увеличивает дефицит кислорода в воде, создаёт неблагоприятный газовый режим и приводит к высокому содержанию смолистых веществ в воде, что сказывается на видовом составе водной фауны. Ущерб стоку малых рек причиняет отбор подземных вод, которые питают их. Обмеление речек происходит из-за интенсивного освоения водосбора и нарушения природных стокообразующих комплексов (болото – реки, лес – реки и т.п.). Учитывая значение водных ресурсов малых рек, проведена их паспортизация. Детально исследовался каждый водосток, учитывалось количество озёр, прудов, капитальных плотин, зарегулированность речной сети и её фактическая водность. Эти сведения войдут в Государственный кадастр. Имея водохозяйственный паспорт, можно обоснованно решать различные вопросы обеспечения водой. Паспорта составляются в целом для бассейна реки, включая все её притоки длиной более 10 км независимо от их протяжённости площади водосбора. В области поставлено на учёт 356 малых рек. Что наиболее важно для сохранения малых рек? Прежде всего, создание водоохранных зон, прилегающих к акваториям. Водоохранная зона – территория, на которой устанавливается специальный режим для предотвращения загрязнения, истощения вод и их заиливания. В пределах водоохранной зоны по берегам выделяется полоса (100–300 м) строгого ограничения хозяйственной деятельности. Прибрежные полосы должны быть заняты древесно-кустарниковой растительностью, а распашка земель и выпас скота запрещены.

4.3. Характеристика рек и их притоков

4.3.1. Реки Новосибирского водохранилища (правый берег)

Таблица 86

Реки Новосибирского водохранилища (правый берег)

Название реки	Длина, км	Населённый пункт	Административный район	Примечание
Храпиха	25	д. Ключи	Каменский район Алтайского края	Пересыхающая в верхнем и среднем течении
Сухая	13	Кордон 271 квартал (н/ж)	Ордынский НСО	Пересыхающая
Малый Чингис	22	с. Шайдурово	Ордынский, Сузунский	Караканский бор
Чингис	24	п. Ивановский (н/ж)	Ордынский	Караканский бор
Хмелёвка	8,5	д. Усть-Хмелёвка	Ордынский	Пересыхающая в верхнем и нижнем течении
Каменка	13	с. Нижнекамка	Ордынский	Караканский бор.
Ельцовка	9	д. Ельцовка	Ордынский	Караканский бор
Ерестная	9	д. Ерестная	Ордынский	Караканский бор
Глухая	8	База отдыха	Ордынский	Караканский бор
Ельцовка	10	Кордон Ельцовский (н/ж)	Ордынский	Караканский бор
Каракан	70	с. Завьялово	Ордынский, Сузунский, Искитимский	В устье глубокий залив. Караканский бор
Атамановка	5,5	База отдыха «Зелёный клин»	Искитимский	Узкий залив в устье
Бороздиха	8,5	с. Быстровка	Искитимский	Запружена в 3 местах
Тулка	20	д. Озерки	Искитимский	В устье глубокий залив
Мильтюш	80	с. Бурмистрово	Искитимский, Черепановский	В устье широкий залив 4 км
Сосновка	7,5	д. Сосновка	Искитимский	Пересыхающая в верхнем течении. В устье – залив 2,5 км
Раздельная	10	г. Бердск	Южная часть, м/р Боровой	Пересыхающая в верхнем и среднем течении
Бердь	363	г. Бердск	Северная и западная часть Бердска	Бердский залив Новосибирского водохранилища
Зырянка	7	п. Кирово Советского района	Новосибирск	о.п. «Обское море» и о.п. «Береговая»

1. Река Храпиха (25 км). Берёт своё начало на границе Ордынского района Новосибирской области и Каменского района Алтайского края из Лишутинских озёр. Река Храпиха пересыхает в верхнем и среднем течении. В нижнем течении пойма реки заболочена. На одном из левых притоков Храпихи расположен п. Ключи Каменского района Алтайского края. Впадает Храпиха в одноимённый залив Новосибирского водохранилища южнее д. Соколово Алтайского края, напротив о. Кукуй. Населённых пунктов на самой реке нет. Ширина Караканского бора, где протекает Храпиха, около 20 км.

2. Река Сухая (13 км). Эта река протекает южнее р. Малый Чингис. Сухая получила своё название потому, что в летний период полностью пересыхает. Притоков не имеет, и русло Сухой заполняется водой только в весенний период при таянии снега, да летом при выпадении обильных дождей. Населённых пунктов нет. В верховье реки был кордон – 271-й квартал со смолокурным заводом.

3. Река Малый Чингис (22 км). Общее направление течения – с юго-востока на северо-запад. Река берёт начало на высоте 250 м и впадает в водохранилище на отметке уреза воды 113,6 м. Падение равно 136,9 м, уклон составляет 62 см на 1 км. Река Малый Чингис принимает 5 притоков: Чарушка, Марайка (левые) и Каменка, Осиновка, Крутишка (правые). Максимальная высота в бассейне р. Малый Чингис 297 м – в 2 км северо-восточнее с. Шайдурово. Здесь водораздел рек – Малый Чингис и Нижний Сузун. Между населёнными пунктами Чингис и Шайдурово в конце 80-х годов XX в. сделана автодорога с твёрдым покрытием.

Таблица 87

Населённые пункты бассейна р. Малый Чингис

Название	Число жителей	Река	Примечание
с. Шайдурово	820	Малый Чингис	Сельсовет, школа, почта, ФАП, 6 прудов, кладбище в западной части
д. Малая Крутишка	300	Крутишка	Кладбище в северо-западной части
с. Чингис*	> 1000	–	Средняя школа, церковь, сельсовет, пристань, паром, сельский дом культуры
Лесничество	< 100	Малый Чингис	Левый берег
197-й квартал	н/ж	Малый Чингис	–
156-й квартал	н/ж	Крутишка	–

* Село Чингис расположено на берегу водохранилища между устьями рек Малый Чингис и Сухая. Село имеет «анклав» на острове, от которого существует паромная переправа на левый берег водохранилища в с. Спирино.

4. Река Чингис (24 км). Течёт в широтном направлении – с востока на запад. Высота истока р. Чингис 250 м, высота уреза воды водохранилища 113,6 м. Падение равно 137 м, а уклон составляет 57 см на 1 км. Река Чингис

имеет два левых притока – Полднёвку и Малый Чингис. Между верховьями этих притоков находится оз. Щучье с отметкой уреза воды 253,1 м. Озеро овальной формы шириной 200 и длиной 400 м находится в окружении смешанного леса Караканского бора. Северный и западный берег озера заболочен. На Полднёвке в верхнем течении был посёлок 99-й квартал, а в нижнем – лесоучасток Площадка. На притоке Малый Чингис в верховье существовал посёлок 46-й квартал со смолокурным заводом. В нижнем течении р. Чингис находились посёлки: 90-й квартал и 106-й квартал (оба на правом берегу). В устье р. Чингис на правом берегу располагался посёлок Ивановский (н/ж). Между верховьями р. Чингис и его притока – Малый Чингис лежит оз. Глубокое. К юго-востоку от озера в 3 км был кордон Ершовский. В отдельных местах левобережья р. Чингис участки леса заболочены и труднопроходимы. В бассейне р. Чингис прорублены просеки шириной от 4 до 8 м, которые за последние 15 лет существенно заросли. Просеки идут с северо-востока на юго-запад и с северо-запада на юго-восток под углом 90°. В нижнем течении через реку построен ж/б мост по автодороге Нижнекаменка – Чингис.

5. Река Ельцовка (9 км). Протекает по Караканскому бору с породообразующими – сосной и берёзой. В верхнем и среднем течении имеет направление с юга-востока на северо-запад, а в нижнем течении – строго на север. В устье Ельцовки располагалась деревня с одноимённым названием, которой сегодня нет, так как она оказалась в зоне затопления Новосибирского водохранилища (середина 50-х годов XX в.).

6. Река Каменка (13 км). Прокладывает себе путь по Караканскому бору, что и р. Ельцовка. В устье реки расположено с. Нижнекаменка Ордынского района. В восточной части села на берегу водохранилища оборудована паромная переправа Нижняя Каменка – Ордынское протяженностью 4,4 км. Работает паром с июня по октябрь. Зимой с декабря по март – зимняя дорога. К востоку от села за последние 20-30 лет вырос целый посёлок дачников. Рядом с селом есть обнажения известняков с остатками морской фауны.

7. Река Хмелёвка (8,5 км). В верхнем и среднем течении пересыхает к концу лета. Река впадает в водохранилище в западной части д. Усть-Хмелёвка. От с. Нижнекаменка до д. Усть-Хмелёвка идёт дорога с твёрдым покрытием (щебень) 9 км. К юго-западу от д. Усть-Хмелёвка (в 4 км) находится д. Абрашино, южнее которой есть обнажения мрамора.

8. Река Каракан (70 км). Самая полноводная река Новосибирского водохранилища после Берди. Образуется от слияния рек Верхний Каракан и Нижний Каракан. Верхний Каракан берёт своё начало у п. Троицкий на высоте 300 м. Высота устья 113 м. Падение составляет 187 м, уклон 27 см на 1 км. Верхний Каракан течёт на запад, а после слияния с р. Нижний Каракан – река под названием Каракан – на север. Верхний Каракан имеет 8 притоков 1-го порядка.

Таблица 88

Притоки реки Верхний Каракан

Левые	Правые
1. Сурьянка (из Нефтеева лога)	1. Сорочиха
2. Плаунья	2. Пахануха
3. Тоская с Поперечной и Голой	3. Волчиха
4. Каменка	4. Фосиха

9. Река Нижний Каракан начинается на высоте 280 м, южнее д. Ершово (н/ж). Принимает притоки: Безродиха, Горбуниха, Калиниха (левые) и Глинчиха, Сухая, Рубчиха Черемшанка с Алешихой, Глинчихой и Солоновкой (правые). После слияния Нижнего и Верхнего Каракана река становится полноводной и принимает притоки: Скакуха, Лосиха, Морушка (левые) и Тарасиха, Татчиха, Грязнуха с Солоновкой, Верхняя Ельцовка (правые). Принимая всего 22 притока 1-го порядка, р. Каракан в нижнем течении становится значительным водным потоком со скоростью течения 0,9 м/сек. Впадает Каракан в глубоководящийся и извилистый залив Новосибирского водохранилища. Бассейн Каракана заселялся русскими с начала XVIII в. Почти все населённые пункты входят в состав Искитимского района. Из 25 поселений сегодня осталось 13.

Таблица 89

Населённые пункты бассейна реки Каракан

Название	Число жителей	Река	Примечания
с. Ершово	н/ж	Нижний Каракан, Глинчиха	Ещё в 50-е годы XX в. – 178 дв., была электростанция
д. Артамоново	100–500	Нижний Каракан, Калиниха	Было 169 дв., электростанция, к северу – смешанный лес
п. Караканский	н/ж	Нижний Каракан	Было 55 дв.
д. Горбуниха	н/ж	Горбуниха	Было 103 дв.
с. Битки	1500	Черемшанка, Солоновка	Сельсовет, МТФ, пруд в северной части с 2 проезжими дамбами
п. Никольский	н/ж	Алёшиха	Было 66 дв., электростанция
д. Шигаево	100–500	Нижний Каракан	МТФ, кладбище в северной части, в 2 км к востоку – оз. Шигаевское с отметкой уреза воды 183,5 м
д. Харьковка (Харьковский)	170	Плоская	Была электростанция, пруд в южной части, кладбище в северной части
п. Владимировский	н/ж	Плоская	–
п. Плоское (Плоская)	300	Плоская	МТФ, мост через реку, кладбище в северной части

п. Фёдоровский	40	Поперечная	Кладбище в западной части
п. Троицкий	н/ж	Верхний Каракан	Остатки кладбища
д. Куриловка	500–1000	Сурьянка	Пруд в западной части
п. Первомайский	н/ж	Лог Топка	Земляная проезжая плотина, пруд
д. Верхний Каракан	н/ж	Верхний Каракан	Остатки кладбища
Подсобн. хоз-во Нечунаевское	н/ж	Верхний Каракан	Пруд с проезжей плотиной
с. Шарчино	1000	Верхний Каракан, Плоская	Сельсовет, МТФ, МТМ, мост через Верхний Каракан
п. Новый Путь	н/ж	Татчиха	–
д. Маюрово	670	Каракан	–
д. Татчиха	160	Татчиха, Каракан	На юге смешанный лес
д. Рождественка	< 100	Каракан, Лосиха	–
д. Зелёный Клин	н/ж	Лосиха	–
Подсобн. хоз-во Завьяловского ДО	н/ж	Каракан	–
д. Факел Революции	100–500	Каракан	На левом берегу был лесхоз
с. Завьялово	> 1000	Каракан	Сельсовет, церковь, пристань, ДО

10. Реки: Ельцовка, Глухая, Ерестная. Маленькие речки длиной 10, 8 и 9 км соответственно. Вся троица течёт с юга на север по восточной части Караканского бора и впадает в водохранилище. На левом берегу верховья Ельцовки находился кордон Маюровский, а в устье реки – кордон Ельцовский. На левом берегу Глухой в нижнем её течении располагалось лесничество и подсобное хозяйство. Река Ерестная до заполнения водохранилища, впадая в Обь, имела отметку уреза воды 101 м, а сейчас она составляет 113,5 м. Таким образом, уровень воды повысился на 12,5 м. Старая д. Ерестная была перенесена из зоны затопления на более высокое место правого берега водохранилища. Ерестная имеет 3 безымянных притока. В бассейнах Ельцовки, Глухой и Ерестной – смешанный лес с просеками шириной от 4 до 7 м, прорубленными с северо-запада на юго-восток и с северо-востока на юго-запад под углом 90°. Здесь начинается Караканский бор, который тянется по правому берегу водохранилища на юго-запад, уходя на территорию Алтайского края. Максимальная высота в Караканском бору – 298 м. Автодорога между с. Завьялово и д. Ерестная идёт севернее просеки Магистральной. У самой д. Ерестная с северо-запада на юго-восток есть просека Никишина длиной 8,4 км, а в устье р. Ерестная находилась пристань. В бассейнах Глухой и Ельцовки по берегу водохранилища сосредоточено несколько баз отдыха.

11. Реки: Тулка, Бороздиха, Атамановка. Река Тулка (20 км). Течёт с юга на север. В бассейне реки остался исчезающий населённый пункт – д. Озерки. В верховье Тулки находится д. Тула, где до 1957 г. существовала

МТС. В верховье реки до 60-х годов XX в. располагались два населённых пункта – п. Весёлый и д. Крапивка. Река Тулка притоков не имеет.

12. Река Бороздиха (8,5 км). Впадает в водохранилище восточнее с. Быстровка. Верховье Бороздихи в трёх местах запружено дамбами. В Быстровке до 90-х годов XX в. работал маслозавод. Сейчас идёт только приёмка молока от жителей села для отправки в г. Искитим. Вблизи с. Быстровка имеются археологические памятники. Западнее села протекает р. Атамановка, на левом берегу которой в устье расположена база отдыха «Зелёный Клин». Ещё в 80-е годы XX в. летом база заполнялась на 100%, т.е. 1200 человек заселяли все домики. В низовье Бороздихи и Атамановки существовали населённые пункты: п. Сергеевский, д. Бороздина и крупный населённый пункт д. Атаманово с пристанью. Все они оказались в зоне затопления водохранилища и в середине 50-х годов прошлого века прекратили своё существование.

13. Река Мильтюш (80 км). Самая большая по протяжённости река, впадающая в Новосибирское водохранилище. Высота истока составляет 280 м, устья 113,5 м. Падение равно 166,5 м, уклон – 21 см на 1 км. Мильтюш равнинная река. Общее направление течения – с юга на север. Мильтюш при впадении в водохранилище образует глубокий длинный залив 4 км с обрывистым правым берегом. Начинается река с гривы Узкой, которая является водоразделом рек Мильтюш и Верхний Каракан. Верховья этих рек разделяет всего 2 км. Река Мильтюш имеет 9 притоков: Плауень, Крутая, Плоская, Печориха, Кочкураиха, Каменка (левые) и Бурдишка, Бычунь, Забуддыжка (правые). Бассейн р. Мильтюш освоен достаточно давно, но крупных поселений нет. Приток населения во второй половине 50-х годов XX в. был обусловлен освоением целинных и залежных земель.

Таблица 90

Населённые пункты бассейна реки Мильтюш

Название	Число жителей	Административный район	Река	Примечания
п. Бобровицкий	88 дв.	Черепановский	Правый приток Бурдишки	Кладбище в восточной части, 2 пруда в западной части
п. Алексеевский	66 дв.	Искитимский	Крутая	Два пруда в восточной части
с. Верх-Мильтюши	232 дв. 1400 жит.	Черепановский	Мильтюш, Бурдишка	Сельсовет, 3 пруда с проезжими дамбами
д. Гилёво	58 дв.	Искитимский	Мильтюш	Пруд в западной части
п. Целинный	100–500	Искитимский	Крутая	Пруд в восточной части
с. Новолокти	188 дв.	Искитимский	Мильтюш	Сельсовет, усадьба совхоза Гилёвский
д. Преображенка	500–1000	Искитимский	Кочкураиха	Два пруда в западной части

д. Гарёвка	89 дв.	Искитимский	Печориха, Кочкураиха, Мильтюш	Пруд, мост через р. Мильтюш
п. Пионер	н/ж	Искитимский	Кочкураиха	–
д. Каменка	100–500	Искитимский	Каменка	Два пруда в восточной части
Подсобное хоз-во санатория им. ВЦСПС	н/ж	Искитимский	Каменка	–
п. Советский (ОРС)	500–1000	Искитимский	Каменка	Оз. Каменка, был кирзавод
п. Октябрьский	53 дв.	Искитимский	Левый приток Забулдыжка	4-е отделение Гилёвского совхоза, пруд в восточной части
д. Веснино	н/ж	Искитимский	Мильтюш	–
д. Бородавкино	90 дв.	Искитимский	Мильтюш, Забулдыжка	Была электростанция, мост через р. Мильтюш
п. Степной	130 дв.	Искитимский	Мильтюш	Сельсовет, центральная усадьба бывшего совхоза им. Ворошилова
д. Чупино	100 дв.	Искитимский	Мильтюш	Кладбище в западной части, пруд в северной части
с. Улыбино	223 дв.	Искитимский	Мильтюш	Сельсовет
п. Заводской	н/ж	Искитимский	Мильтюш	Левый берег
д. Стольниково	н/ж	Искитимский	Мильтюш	Левый берег
д. Бурмистрово	267 дв.	Искитимский	Мильтюш	Сельсовет, средняя школа

14. Река Сосновка (7,5 км). Общее направление течения – с юго-востока на северо-запад. Устье реки – узкий залив 2 км. Сосновка имеет безымянный левый приток, протекающий по урочищу Куличиха, и правый безымянный приток, запруженный двумя проезжими дамбами. Река Сосновка имеет глубоковрезанное русло – с крутыми обрывистыми берегами (до 12 м), особенно в урочище Куличиха. На левом берегу нижнего течения реки расположена д. Сосновка. Севернее деревни на побережье Новосибирского водохранилища был п. Санаторный с пристанью «Ельцовка» и оздоровительным лагерем. Берег водохранилища в районе д. Сосновка обрывистый. Деревня Сосновка входит в состав Улыбинского сельского совета и связана с с. Улыбино автодорогой (9 км). От федеральной дороги (М-52) Новосибирск – Ташанта до д. Сосновка 21 км через п. Маяк.

15. Река Раздельная (10 км). Несмотря на небольшую протяжённость, р. Раздельная трижды меняет своё направление течения: в верховье – на север, в среднем течении – на запад, в нижнем – на юго-запад. Река маловодная, притоков не имеет. Раздельная пересыхает в верхнем и среднем

течении. Река запружена в верховье – на границе городской черты Бердска – проезжей дамбой, а также в среднем течении – южнее микрорайона Боровой города Бердска. В устье Раздельной на правом берегу находятся: санатории «Сибиряк» и «Рассвет», оздоровительные лагеря – «Юбилейный» и «Дельфин-2», 2 спортивных лагеря, лодочная станция, турбаза и висячий мост через реку. Максимальная высота в бассейне Раздельной 212,2 м. В северо-западной части Бердска, на берегу водохранилища расположен санаторий «Бердский», оздоровительный центр «Лазурный», 6 баз отдыха: «Солнечная», «Голубое озеро», «Полянка», «Арктур», «Чайка», «Сибирский терем». Все эти места отдыха обязаны своим появлением не только водохранилищу, но и сосновым лесам покрывающим 95% площади побережья. В верховье Раздельной в правобережье есть 2 лога: Бердский и Ковалёв; а в левобережье – лог Марьин и Чёртов Лог. При впадении в водохранилище р. Раздельная образует узкий залив длиной 800 м.

16. Река Зырянка (7 км). До 1957 г. Зырянка впадала в р. Бердь. Сейчас Зырянка впадает в водохранилище между ост. п. Обское море и ост. п. Береговая. Начинается река в 4 км восточнее Академгородка с юго-западной оконечности гряды Буготакских сопок на высоте 200 м. Высота устья – 113 м, уклон равен 87 м, падение составляет 124 см на 1 км. Течёт река с северо-востока на юго-запад. В верхнем течении летом р. Зырянка пересыхает. До 1954 г. в устье реки находился колхоз им. Кирова. Зырянку пересекает железная дорога Новосибирск – Бийск и автодорога Новосибирск – Ташанта (М-52). На правом высоком берегу здесь находится пост ГАИ под народным названием «вшивая горка». Вдоль долины реки расположены садовые участки жителей Академгородка. В 40–50-е годы XX в., до строительства Новосибирской ГЭС и Академгородка, бассейн р. Зырянки был местом обитания диких животных. Сюда по железной дороге до разъезда № 3 приезжали охотники из Новосибирска и Бердска.

4.3.2. Реки Новосибирского водохранилища (левый берег)

Таблица 91

Реки Новосибирского водохранилища (левый берег)

Название реки	Длина, км	Населённый пункт	Административный район	Примечания
Суетка	26	п. Новодубровский	Крутихинский, Алтайский край	Пересыхающая
Разбойная	34	д. Заковряшино	Крутихинский	Пересыхающая в верхнем течении
Крутишка	11	с. Крутиха	Крутихинский	Пересыхающая в верхнем и среднем течении
Масляха	13	д. Масляха	Крутихинский	Пересыхающая. Притоков нет
Алеус	35	с. Усть-Алеус	Ордынский НСО	Мост через р. Алеус, Алеусская лесная дача

Кирза	16	с. Кирза	Ордынский	Узкий залив в устье
Быструха	10	–	Ордынский	Впадает в вдхр. напротив Елбанских островов
Орда	40	р.п. Ордынское	Ордынский	Пересыхает в верхнем течении. Залив в устье
Шарап	17	д. Новый Шарап	Ордынский	Пересыхает в верхнем течении. Узкий залив в устье
Ирмень	38	с. Верх-Ирмень	Ордынский	Залив в устье
Махалиха	12	с. Новописчугово	Ордынский	Пересыхает в верхнем и среднем течении. До заполнения вдхр. была левым притоком р. Ирмень

Таблица 92

Реки левобережья Новосибирского водохранилища Крутихинского района Алтайского края

Название реки и длина (км)	Характерные особенности реки	Населённые пункты
Суетка, 26 км	К концу лета пересыхает на всём протяжении. Впадает в оз. Малые Караси в 1 км от залива Новосибирского вдхр. Имеет пересыхающий прав. приток – Макруши. В среднем течении пойма заболочена	1. п. Новодубровский. 2. п. Новая Дубрава с одноимённой железнодорожной станцией на линии: ст. Камень-на-Оби – ст. Панкрушиха
Разбойная, 34 км	В верхнем и среднем течении пересыхает. В четырёх местах запружена проезжими дамбами. Впадает в водохранилище в д. Заковряшино, образуя залив. В среднем течении пойма реки заболочена	1. п. Буян с прудом в северной части. 2. д. Большой Лог с 2 прудами западнее деревни и д. Заковряшино на автодороге Камень-на-Оби – Крутиха
Крутишка, 11 км	В верхнем и среднем течении к концу лета пересыхает. Впадает в водохранилище в с. Крутиха	1. п. Крутиха (488 дв.). Элеватор. Райцентр на берегу водохранилища. 2. п. Радостный – на левом берегу реки. Карьер в северо-западной части
Масляха, 13 км	Пересыхает в верхнем течении. Севернее реки располагается Бурлинская лесная дача	1. д. Масляха на левом берегу при впадении в вдхр. Автодорога Камень-на-Оби – Ордынское. 2. п. Боровой (117 дв.). 3. п. Красный Сибиряк

Все 4 реки текут по степным участкам с юго-запада на северо-восток. К концу лета большинство рек пересыхает, так как маловодны. Лишь весной русла рек заполняются талой снеговой водой. Значительных притоков нет. Реки во многих местах запружены.

1. Река Алеус (35 км). Общее направление течения реки – с северо-запада на юго-восток. Впадает в залив Новосибирского водохранилища. Река протекает через Алеусскую лесную дачу с просеками шириной от 8 до 14 м. Лес спелый и состоит из сосны и берёзы.

Река имеет правый приток – Хмельёвку и 2 безымянных левых притока. Среднее течение р. Алеус являются частью северной границы Алеусской лесной дачи. Бассейн реки достаточно освоен, особенно его средняя часть.

Таблица 93

Населённые пункты бассейна реки Алеус

Название	Число жителей	Административный район	Примечания
Новокузьминка	192 дв.	Ордынский	Два пруда в западной части. Была электростанция
Михайловский	н/ж	Ордынский	Остатки кладбища. Летник
Якорь	н/ж	Ордынский	Остатки кладбища
Логовской	н/ж	Ордынский	Летник. Остатки кладбища
Ферма Центральная	н/ж	Ордынский	Летник
Верх-Алеус	500–1000	Ордынский	Сельсовет
Кордон Верх-Алеусский	н/ж	Ордынский	–
Устюжанино	500–1000	Ордынский	Пруд в западной части
Средний Алеус	100–500	Ордынский	Отметка уреза воды 145 м
Пушкарёво	100–500	Ордынский	–
Усть-Алеус	100–500	Ордынский	Базы отдыха, автодорога Камень-на-Оби – Ордынское

2. Река Кирза (16 км). Течёт с запада на восток в северной части Алеусской лесной дачи, которая тянется на восток до с. Кирза. В верховье реки есть д. Черемшанка. В нижнем течении берега крутые, обрывистые.

3. Река Орда (40 км). Общее направление течения – с запада на восток. Река имеет левые притоки: Замарайка, Сушёнок, Луковка с Переездной. Многочисленные мелкие притоки Орды начинаются из урочища Запрудиha, которое тянется с юго-запада на северо-восток на протяжении 25 км. Это урочище является водоразделом рек Чик, Карасук и Орда. Во многих местах р. Орда и её притоки протекают по степным территориям и поэтому в верховьях пересыхают уже к середине лета. В верхней части бассейна Орды находятся 13 летников. Приток Сушёнок назван так потому, что пересыхает. Около 20 мелких притоков р. Сушёнок заполняются водой только весной – при таянии снега в урочище Запрудиha. В нижнем течении р. Орда имеет глубоко врезанное русло с обрывистыми берегами. Впадает р. Орда в

узкий залив, образованный при заполнении Новосибирского водохранилища. Бассейн Орды заселялся с давних времён. Само название реки говорит о том, что тюрки устраивали здесь свои стоянки. Они, очевидно, дали названия многим поселениям.

Таблица 94

Населённые пункты бассейна реки Орда

Название	Число жителей	Административный район	Примечания
Светлая Заря	н/ж	Ордынский	Исток Орды
Заимка Пушкарёвская	н/ж	Ордынский	–
Филиппово	500–1000	Ордынский	Правый берег Орды. Была своя электростанция
Рогалёво	500–1000	Ордынский	Три пруда, два из которых имеют проезжие дамбы
Сушиха	100–500	Ордынский	Левый берег Орды
Усть-Луковка	500–1000	Ордынский	Сельсовет
Петровский	> 1000	Ордынский	Верховье р. Переездная
Бугринская Роща	< 100	Ордынский	–
Вагайцево	> 2000	Ордынский	Мост через Орду. Сельсовет
Ордынское	10 500	Ордынский	Музей, автовокзал, пристань, лодочная станция, АЗС, паромная переправа
Чернаково	> 1000	Ордынский	Левый берег Орды. Входит в состав Вагайцевского сельсовета. Археологические памятники

4. Река Шарап (17 км). Течёт с северо-запада на юго-восток. Впадает в Новосибирское водохранилище. В верхнем и среднем течении пересыхает, так как протекает по степной территории и имеет один короткий правый приток и тоже пересыхающий. На левом берегу Оби с заполнением водохранилища при строительстве Новосибирской ГЭС до 1955 г. д. Старый Шарап была перенесена из зоны затопления на высокую часть берега. К югу от деревни в 3 км находится оз. Рыбальное. По берегу водохранилища у д. Новый Шарап располагаются 3 базы отдыха. В западной части деревни проходит автодорога Новосибирск – Ордынское.

5. Река Ирмень (38 км). Общее направление течения – с запада на восток. Река берёт начало из урочища Запрудиха с высоты 200 м. Впадает в узкий и длинный (5 км) залив водохранилища на отметке 113,5 м. Падение составляет 87 м, а уклон равен 23 см на 1 км. Река Ирмень имеет левый приток – Малый Ирмень и правый – Шубинку. В среднем и нижнем течении пойма р. Ирмень заболочена. Всего в бассейне р. Ирмень шесть прудов с пятью проезжими дамбами. Населённые пункты, входившие в зону затопления Новосибирского водохранилища, навсегда исчезли с географических карт, так как оказались под водой. Жители деревень: Понькино, Поло-

винная, Луговая, Ирмень, Ерёмно, Тихоновка, Шляпово 1-е, Шляпово 2-е, Пичугово навсегда потеряли свою малую Родину, переселившись в с. Новопичугово, с. Верх-Ирмень, д. Плотниково, д. Поперечное, с. Береговое, с. Боровое. Это произошло в середине 50-х годов XX в.

Таблица 95

Населённые пункты бассейна реки Ирмень

Название	Численность населения	Административный район	Река	Примечания
Малая Ирменка	100–500	Ордынский	Ирмень	Пруд с проезжей дамбой
Сибирск. Красн. Знамя	н/ж	Ордынский	Шубинка	–
Пролетарская Волна	н/ж	Ордынский	Ирмень	–
Берёзовка	500–1000	Ордынский	Малый Ирмень	Пруды в восточной и южной части
Козиха	500–1000	Ордынский	Ирмень	Пруды в южной части с проезжей плотиной
Плотниково	100–500	Ордынский	Малый Ирмень, левый берег	Была электростанция
Верх-Ирмень	> 1000	Ордынский	Ирмень	Сельсовет, школа, пруд с проезжей плотиной
Поперечное	100–500	Ордынский	Малый Ирмень	Мост через реку
Новопичугово	> 1000	Ордынский	Ирмень, Махалиха*	–

* Река Махалиха до заполнения водохранилища была левым притоком р. Ирмень. Сейчас р. Махалиха впадает в водохранилище севернее с. Новопичугово. Берег водохранилища при впадении рек Ирмень и Махалиха заболочен.

4.4. История заселения территории

Первые люди – праордынцы пришли на берег Орды в IV–III тысячелетии до н.э. (эпоха неолита). Сделал это открытие учёный-археолог Михаил Петрович Грязнов, профессор Ленинградского отделения института археологии АН СССР. В 1952 г. в Новосибирскую область была отправлена археологическая экспедиция, которой требовалось изучить территорию, подлежащую затоплению при запуске Новосибирской ГЭС. Всего за два года, с 1952 по 1954 гг., М. П. Грязнов открыл и исследовал 55 археологических памятников на территории Ордынского района, включая самый знаменитый и древний на месте райцентра Ордынское-1. Раскопки Ордынское-1 – курганный могильник 10000 м² с 1957 по 1971 гг. продолжала экспедиция Новосибирского педагогического института (профессор Т. Н. Троицкая). Сегодня всё, что осталось от могильника, – это место паромной переправы в Ордынском; остальная часть находится на дне Новосибирского водохрани-

лица. Орудия труда и предметы искусства из ордынских курганов находят-ся в музеях Новосибирска, Москвы и Санкт-Петербурга и могут поведать о многом: место на речном мысу в устье Орды было удобным для проживания с точки зрения праордынцев, которые, обосновавшись однажды, остались здесь на тысячелетия. Ибо Ордынское-1 представляло собой комплекс памятников, относящихся к 7 археологическим эпохам, начиная с неолита и заканчивая эпохами бронзы и железа. В чём состояла привлекательность этих просторов для жителей?

1. Обская пойма была идеальным местом для проживания охотников и рыболовов древности: климат, ландшафт, растительный и живот-ный мир.
2. Пойменные луга давали земледельцам древности возможность стра-ховки на случай голода: плодородная почва и достаточное количе-ство влаги обеспечивали гарантированный урожай даже в засушли-вые периоды.
3. Небольшой снежный покров позволял скотоводам древности содер-жать мелкий рогатый скот и лошадей на подножном корму круглый год с небольшой подкормкой.
4. Пойма была источником топлива и стройматериалов, ягод и грибов (знаменитые ленточные боры).
5. Сама р. Обь обеспечивала население рыбой и служила транспортной артерией для торгово-хозяйственных контактов с севером Западной Сибири, а на юге с Алтаем.

В силу этих причин древнее население Ордынского осело в устье р. Орда. Между прочим, первые русские переселенцы изберут для своего жительства тоже самое место. Дефицит каменного сырья сыграл положительную роль, ускорив переход праордынцев от каменных и костяных орудий труда к ме-таллическим. Это произошло во II тысячелетии до н.э., именуемое эпохой бронзы. Начался переход от хозяйства присваивающего типа (собирательство, охота, рыболовство) к хозяйству производящему (скотоводство, земледе-лие).

Другим толчком к этому переходу послужило переселение на юг Запад-ной Сибири племён с современного Казахстана. Они известны как андро-новские племена (XVI–XIV вв. до н.э.) и являлись людьми вполне европео-идного типа. Занимались скотоводством и земледелием; умели выплавлять и ковать бронзовые орудия, изготавливать золотые украшения и керамику. Жили оседло, в землянках. Всё это было обнаружено в 1954 г. М. П. Гряз-новым при раскопке Ордынское-1. Не менее четырех веков (до XIII–XIV вв. до н.э. андроновцы были хозяевами юга Западной Сибири. На смену ан-дроновской культуре пришла ирменская (XI–X вв. до н.э.). Название дано от р. Ирмень, где она была обнаружена как археологический памятник Ордынское-12. Ирменцы занимались животноводством; были искусными мастерами бронзолитейного производства (найжены бляхи, серьги, кольца, подвески). Поселения в землянках располагались на высоком берегу реки.

Ирменская культура просуществовала по VIII–VII вв. до н.э., оставив множество загадок. Откуда пришли ирменские племена? Как складывались их отношения с андроновцами?

Конец бронзового и начало железного века совпали с появлением на территории Новосибирского Приобья племён, пришедших с севера Западной Сибири, гонимые вверх по Оби резким увлажнением климата (рубеж VIII–VII вв. до н.э.). Это были многочисленные завьяловские племена (название дано от с. Завьялово Искитимского района, где были обнаружены их городища). Проникновение северян на территорию ирменцев носило мирный характер. Две культуры смогли устроиться на одной территории. Период с VI–V по II–I вв. до н.э. на территории современного Ордынского – время большереченской археологической культуры, получившей свое название от р. Большая Речка на Алтае, где были обнаружены впервые памятники большереченцев.

В период своего могущества эти племена контролировали территорию от Омска до Новосибирска и от Алтая до Томской области. Это время железа. Из него большереченцы изготавливали мечи, но орудия труда оставались бронзовыми и костяными. Большереченцы, в отличие от ирменцев, держали скот в отдельном помещении (лошади, овцы, крупный рогатый скот), полужемлянки отапливались очагами овальной формы.

Глиняную посуду большереченцы не лепили, а выбивали с помощью наковаленок. Обломки такой керамики обнаружены в районе Чернаково (Ордынское-9). В III–II вв. до н.э. обстановка изменилась в худшую сторону. На большереченские племена обрушился враг, вооружённый мечами, копьями с железными наконечниками, кинжалами, дальнобойными луками. Это были пришельцы с севера и назывались они кулайцами (из района Нарымского Приобья). Кулайцы оставили после себя много загадок.

Самая главная из них связана с бронзовым литьём. У кулайцев существовала определённая технология плоских ажурных фигурок лошадей, животных и других существ.

Подобно другим народам древности, кулайцы хоронили своих умерших в курганах, помещая в могилы всё необходимое для их жизни в ином мире: орудия труда, украшения, посуду с пищей. Постепенно с территории современного Ордынского района кулайские племена распространились до территории современного Барнаула. Они смешивались с другими племенами и постепенно растворялись в них. К IV–V вв. н.э. кулайская культура перестала существовать. Наступило новое время: на юге Сибири начали складываться раннефеодальные государства, рассматривавшие Приобье как сферу своего влияния. Речь идёт о государстве кыргызов или хакасов в Хакасско-Минусинской котловине (VIII–XIII вв.).

Это продолжалось почти 600 лет! В доказательство можно привести один пример: в 1967 г. на раскопках археологического памятника Ордынское-6 (южная часть посёлка) была найдена первая и пока единственная на территории Новосибирской области печь для обжига керамики. XIII в. –

время походов Темуджина, провозглашённого Чингисханом. Прямых доказательств того, что Новосибирская область входила в состав монгольской империи не существует, но то что у нас без монголов не обошлось – это точно.

Ордынские любители древности черпают свои аргументы, приводя в качестве главного доказательства название с. Чингис, название р. Орда (означает лагерь хана).

Название р. Ирмень происходит от тюркского слова «ирмен», что переводится как «трава для корма лошадей». В названии Караканского бора лежит сочетание тюркских слов «кара» (чёрный) и «кан» (древний вариант слова «река»). Название сёл Верх-Алеус и Средний Алеус содержит в своей основе видоизменённое тюркское слово «улус», т.е. «владение». С конца XV в. упомянутая территория переходит под контроль Сибирского ханства, власть в котором в 1563 г. захватывает хан Кучум. Кто же жил на территории Приобья до прихода Кучума в XIII–XVI вв.?

На территориях современного Барабинского, Каргатского, Убинского, и других районов в это время кочевали барабинские татары, которые в качестве коренного населения известны здесь с XIII в. На территории современного Новосибирска, Бердска и Ордынского района проживала вторая, близкая к барабинским татарам, тюркоязычная группа населения – чатские татары.

Таблица 96

История заселения территории Новосибирского Приобья¹⁷

Название	Время	Эпоха	Где, когда и кем обнаружены	Примечания
Праордынцы	IV–III тыс. до н.э.	Неолит	«Ордынское-1», 1953–1954 гг., М. П. Грязнов	Ранняя неолитическая керамика. Костяные орудия. Кремневые наконечники стрел. Находки хранятся в Эрмитаже
Андроновские племена	XVI–X вв. до н.э.	Эпоха бронзы	«Ордынское-1», М. П. Грязнов, Т. Н. Троицкая	Бронзовые орудия, золотые украшения, орнаментированная керамика
Ирменская культура	XI–VI вв. до н.э.	Эпоха бронзы	р. Ирмень, 50-е годы XX в. «Ордынское-12», «Ордынское-13», 1954 г., М. П. Грязнов, с. Быстровка	Бронзовые ножи, бляхи, серьги, подвески, керамика, разные украшения из камня и кости. Первые городища

¹⁷ До прихода русских в Сибирь ни один из народов, проживающих в новосибирском Приобье, не сумел создать свою письменность. Поэтому мы никогда не узнаем, на каких языках и наречьях говорили андроновские, ирменские, завьяловские, большереченские и кулайские племена и как в действительности они именовали себя. Те названия, под которыми они нам известны, носят условный характер и даны им археологами.

Завьяловские племена	VII–VI вв. до н.э.	Переход от бронзового века к железнюму	с. Завьялово Искитимского района, А. П. Бородовский	Керамика косою креста. Появление ткачества. Горюдища с землянками и срубамн. Материалы хранятся в Новосибирском краеведческом музее
Большереченская культура	VI–I вв. до н.э.	Начало эпохи железа	«Ордынское-9», р. п. Ордынское, п. Чернаково (60–70-е годы XX в.), Т. Н. Троицкая	Железные мечи. Орудия труда из кости и бронзы. Кожаные фляги, бронзовые котлы, глиняная посуда. Жилища – полужемлянки
Кулайские племена	I в. до н.э. – V в. н.э.	Эпоха железа	«Ордынское-1», 1954 г., М. П. Грязнов. Гора Кулайка (Принарьмье), 1956 г., В. Н. Чернецов	Железные мечи, кинжалы, копьа с железными наконечниками. Железные и бронзовые пряжки. Умели прясть и ткать. Начало распада родового строя
Процесс тюркизации (раннефеод. государства)	VI–XIII вв. н.э.	Раннее средневековье	«Ордынское-6», 1967 г., Т. Н. Троицкая	Государство кыргызов или хакасов в Хакасско-Минусинской котловине (VI–XIII вв.). Найдена печь 2 × 2 кв. м – единственная в Сибири (обжиг керамики)
Монголы, чатские и барабинские татары	XIII–XVI вв. н.э.	Золотая Орда, Тюменское и Сибирское ханство	Территория Новосибирской области	Наконечники стрел (срезки)
Русская Сибирь	С 1598 г.	Освоение Сибири русскими	р. Ирмень. Разгром хана Кучума 20.08.1598 г.	Отряд воеводы Андрея Воейкова разбил Кучума, начав освоение Сибири

Сибирское ханство

Единственным народом Сибири, имевшим государственное устройство, были татары. Их государство – Сибирское ханство – возникло в результате распада империи Чингисхана. До конца XV в. в нём правили шейбаниды – потомки Шейбана, внука Чингиса. Но в 1495 г. в ханстве захватил власть бек Мамет Тайбуги, ставший основателем новой ханской династии – тайбугинов. Основу экономики сибирских татар составляло пастбищно-кочевое скотоводство, которое сочеталось с земледелием и ремёслами: гончарным и скорняжным делом, ткачеством, обработкой металла.

Важную роль играла торговля со Средней Азией. У татар Сибирского ханства наблюдалась социальная дифференциация. Верхушку общества представляли мурзы и беки, которые управляли своими родами-улусами;

владели стадами, пастбищами, промысловыми угодьями; использовали в своих хозяйствах труд «ясырей» (рабов-военнопленных) и обедневших общинников.

Во главе ханства стоял хан, при котором имелись визирь и советники. Хан не вмешивался во внутренние дела улусов, но беки и мурзы со своими отрядами участвовали в военных предприятиях хана, получая за это часть добычи. Война была одним из средств обогащения сибирских татар. До прихода русских кочевой образ жизни толкал их к борьбе за новые территории. Вооружённые столкновения между родами, племенами и этносами были обычным явлением. Сибирское ханство представляло собой осколок Монгольской империи, в котором шла борьба за власть между потомками Чингисхана.

Проникновение русских в Сибирь

Военно-торговые экспедиции новгородцев, начиная с XI в., продвигались в Сибирь. В конце XV – первой половине XVI в. это продвижение усилилось и с 1557 г. Сибирское ханство стало зависимым от Москвы. Однако хан Кучум, придя к власти в 1563 г., повёл антирусскую политику, результатом которой стала вооружённая борьба между ним и пермскими солепромышленниками Строгановыми, которым русский царь Иван Грозный поручил оборону восточных границ России и захват сибирских земель.

Летом 1582 г. во владениях Строгановых появился отряд казаков под командованием атамана Ермака. Первый бой с татарами 1 сентября 1582 г. дружина Ермака выиграла, а 26 октября 1582 г. казаки разбили войско хана Кучума. Потерпев поражение в первом сражении с казаками Ермака, Кучум не сложил оружия и сопротивлялся до 1598 г., а 20 августа был окончательно разгромлен в устье р. Ирмень. После этого приход русских воспринимался аборигенами как смена господина. А. Н. Радищев, верно, подметил: «...порабощённым народам, а паче сибирским, которые платят дань или ясак, всё равно было: платить оный Ермаку, царю российскому или хану Кучуму».

Натиск России на восток был обусловлен рядом факторов. Первое – это пушнина или «мягкое золото». Второе – потребность государства в драгоценных металлах и камнях. Третье – стремление России (после подчинения Казанского и Астраханского ханств) ликвидировать ещё одно татарское ханство – Сибирское. Мировая история показывает, что любой этнос, создав государство, «раскручивается как сжатая пружина», занимая всё новые и новые территории до тех пор, пока не столкнётся с другим этносом, способным дать достойный отпор. Великорусский этнос, родившийся в сече на Куликовском поле, объединившись в Московское государство, начал расширять своё жизненное пространство.

Заселение Сибири

Первый способ – это государственный, или административный перевод, при котором правительство «по указу» переводило в Сибирь «на вечное житьё» определённые группы населения (с 1590 г.).

Вторым способом колонизации Сибири была ссылка преступников: уголовников, участников казачьих, крестьянских и городских восстаний, а также «иноземцев» из числа военнопленных (с XVII в.).

Третий способ – это вольное переселение.

Принципиальным рубежом в заселении Сибири стали 1660–1670-е годы, поскольку с этого времени численность русского населения стала возрастать за счёт естественного прироста. Сельские поселения Сибири XVII в. были представлены тремя типами:

- слобода – крупное поселение, которое являлось центром волости и резиденцией приказчика. Непременным атрибутом слободы являлась церковь;
- деревня – малодворное поселение;
- заимка – временное, как правило, однодворное поселение. Сельские поселения жались к городам и острогам, но непременно у воды (река, озеро).

В XVII в. русское население было представлено следующими социальными группами: служилые люди (казаки, стрельцы, сибирские дворяне), промышленники, крестьяне (чернопашные и монастырские), посадские люди и гулящие люди. В 1708 г. территории за Уралом были объединены в одну Сибирскую губернию с центром в Тобольске. Первым сибирским губернатором был князь М. П. Гагарин.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. В 1706 г. князь Гагарин был назначен «начальным человеком» Сибирского приказа. Согласно Указу, ему было велено писаться «генеральным президентом и Сибирских провинций судьею». При учреждении в 1708 г. губерний, в Сибирскую губернию был назначен «московский комендант и генерал-президент, Сибирский провинциальный судья» князь М. П. Гагарин. В середине 1711 г. Гагарин отправился на жительство в Тобольск. Прибыв в Сибирь, Матвей Петрович энергично принялся за управление этим громадным и богатым краем, приводя его «под Высокую Государеву руку». По его почину велась разведка природных богатств и присоединялись новые территории. Распространялась в Сибири православная вера. 11 января 1719 г. последовало его снятие с должности Сибирского губернатора, а затем арест. Обвинения в служебных злоупотреблениях и взятках, предъявленных ему, Матвей Петрович, не признал и был приговорён Сенатом к смертной казни. 16 марта 1721 г. он был повешен¹⁸.

Понятие расселения кочевых барабинских и чатских татар весьма условно. Указанную территорию могли пересекать обские и чулымские татары, а с юга ещё и телеуты – алтайский тюркоязычный народ. Время официального освоения Сибирского Приобья русскими начинается с 20 августа 1598 г., когда после сражения в устье р. Ирмень (сейчас это дно водохранилища) войска Кучума были разбиты. Кучум, по крылатому выражению Карамзина, «сел на коня – и скрылся для истории».

Наступило время русской Сибири. Сущность присоединения Сибири к Российскому государству заключалось в постепенном хозяйственном и культурном освоении пространств в 10 млн кв. км, заселённых аборигенами

¹⁸ Большая Советская энциклопедия. <http://slovari.yandex.ru>

либо крайне слабо, либо не заселённых совершенно. Для заселения территории будущей Новосибирской области особую роль сыграло строительство Бердского и Чаусского острогов в самом начале XVIII в.

В XVIII – первой половине XIX в. наблюдается рост численности сибирского населения (с 300 тыс. в 1719 г. до 2,1 млн человек в 1850-е годы) как за счёт естественного прироста, так и за счёт добровольного и принудительного переселения в Сибирь жителей европейской части России.

Города были слабо развитыми. Большинство сибирского населения составляло крестьянство. Сибирь оставалась зоной свободной от крепостного права. Казачество из «вольницы» XVII в. превратилось в послушное военно-полицейское сословие. В районах русского заселения аборигены перенимали русскую систему хозяйствования, быт, культуру.

Таблица 97

Административно-территориальное деление Сибири в XVIII–XIX вв.¹⁹

1708–1719	Сибирская губерния		
1719–1764	Тобольская провинция		
1764–1782	Тобольская губерния		
	Енисейская провинция	Тобольская провинция	Кольванская область (с 1779 г.)
1782–1797	Тобольское наместничество		Кольванское наместничество
	Томская губерния	Тобольская губерния	Кольванская губерния
1798–1803	Тобольская губерния		
1804–1822	Сибирское генерал-губернаторство		
	Томская губерния	Тобольская губерния	
1822–1850	Западносибирское губернаторство		
	Томская губерния	Тобольская губерния	Омская область

В результате реформ М. М. Сперанского в 1822 г. Сибирь была разделена на два генерал-губернаторства: Западно-Сибирское и Восточно-Сибирское с административными столицами в Тобольске (с 1838 г. – в Омске) и Иркутске.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Сперанский Михаил Михайлович (1772–1839), государственный деятель. В 1801–1802 гг. Сперанский был назначен статс-секретарем Министерства внутренних дел. Совместно с императором был составлен проект государственных реформ (1809).

В 1809 г. Сперанский издал правила об университетских свидетельствах для чина статского советника. В 1812 г. Александр I отправил Сперанского в ссылку в Нижний Новгород, затем в Пермь. В 1819 г. Сперанский был назначен генерал-губернатором Сибири. В 1821 г. Сперанский вернулся в Санкт-Петербург и стал членом Государственного совета. В 1833-1837 гг. возглавлял работу по составлению «Полного собрания законов российской империи»²⁰.

¹⁹ Зуев А. С. Сибирь: веки истории XVI–XIX вв. Новосибирск, 1998. С. 186.

²⁰ Большая Советская энциклопедия. <http://slovari.yandex.ru>

С самого начала присоединения к России Сибирь стала превращаться не только в «золотое дно» для людей предприимчивых, но и в «страну изгнания» для разного рода преступников, участников восстаний и заговоров, изменников и шпионов, самозванцев и критиков правительственного курса, а также военнопленных, старообрядцев, фальшивомонетчиков и др.

За период с 1800 по 1861 г. в Сибирь поступило 346 000 ссыльных (в Томском округе удельный вес их в населении составлял 24%). В середине XVIII в. сооружён Сибирский тракт (Екатеринбург – Тюмень – Тобольск – Омск – Каинск – Кольвань – Томск – Красноярск – Иркутск). Это была единственная в мире столь протяжённая сухопутная магистраль.

Вдоль тракта и вблизи него стали возникать населённые пункты. Многие поселения Новосибирского Приобья возникали именно в это время. К середине XIX в. весь юг Сибири превратился в сельскохозяйственный район. Наряду с земледелием сибиряки занимались скотоводством, рыболовством, пчеловодством, охотой и извозным промыслом. Важную роль в торговле того времени играла р. Обь, как транспортная артерия, связывающая север и юг Новосибирского Приобья. В 1860 г. по Оби и Иртышу ходили 12 пароходов. В конце XIX в. строится Транссиб – железная дорога из европейской части России до Владивостока.

Административное деление в XX в.

- до 1921 г. территория Новосибирской области входила в состав Томской губернии;
- 1921–1925 гг. – Новониколаевская губерния;
- 1925–1930 гг. – Сибирский край;
- 1930–1937 гг. – Западно-Сибирский край;
- 1937 г. – из состава Новосибирской области выделен Алтайский край;
- 1943 г. – из состава Новосибирской области выделена Кемеровская область;
- 1944 г. – из состава Новосибирской области выделена Томская область.

4.5. Населённые пункты на побережье водохранилища

С давних времён люди стремились к богатым землям, прилегающим к берегам Оби. Людей привлекала сама вода, дающая жизнь всему; плодородные земли, степные просторы и сосновые леса, умеренный климат, разнообразный животный и растительный мир. Хотя поселения были редкими, археологам известно несколько мест обитания людей каменного, бронзового и железного веков. Каждый год разрушительные волны Новосибирского водохранилища выбрасывают на берег то одно, то другое свидетельство многовекового стремления народов к этим местам.

Документы начала XVII в. свидетельствует, что в 1632–1633 гг. по правобережью Оби пролегал путь похода томских казаков в глухую таёжную часть северо-восточного Алтая под руководством Фёдора Пушина и Петра Сабанского. Одна из старинных легенд говорит о том, что хан Кучум по-

дарил любимому сыну одно из самых лучших своих урочищ, где в начале XVIII в. русскими был построен город-крепость (острог), который назвали Бердск, что означает «подарок».

4.5.1. Город Бердск (о Бердске более подробно в пункте 3.9.3)

4.5.2. Село Быстровка, Искитимский район, Новосибирская область

До затопления Новосибирского водохранилища с. Быстровка находилась в 3 км к югу от правого берега Оби. На самом побережье располагалось с. Атаманово с пристанью. Восточнее, и тоже на берегу, был п. Бороздиха. Западнее Быстровки, на левом берегу Атамановки находился п. Зелёный Клин, на месте которого во второй половине XX в. была построена база отдыха завода «Сибсельмаш». Восточнее Быстровки находился п. Сергеевский (на левом берегу Бороздихи), который позднее вошёл в с. Быстровка.

До 1958 г. р. Атамановка была левым притоком Бороздихи. После отступления береговой линии в результате затопления Новосибирского водохранилища названные реки стали самостоятельно впадать в него. Итак, из пяти населённых пунктов середины 50-х годов XX в., остался один – с. Быстровка, куда переселились многие жители из указанных поселений, оказавшиеся в зоне затопления. Село Быстровка стало крупным населённым пунктом на берегу водохранилища, где были построены средняя школа, ФАП, почта и даже маслозавод. Но это лишь малая часть истории села. Значительно интереснее далёкое прошлое этих мест. Например, здесь, на западной окраине Быстровки, находится древнее городище (правый берег устья Атамановки). Здесь на территории 100 × 150 м собран богатый материал: керамика эпохи бронзы еловского и ирменского типов, бронзовые ножи, украшения, многочисленные изделия из камня и кости. На рубеже II–I тыс. до н.э. в лесостепных районах Приобья, Обь-Иртышского междуречья и Ачинско-Мариинской лесостепи (в Новосибирской, Томской, Кемеровской областях и на севере Алтайского края) складывается ирменская культура, получившая название по р. Ирмень в Ордынском районе. Эта культура просуществовала с XI–X по VIII–VII вв. до н.э. В конце её существования появились городища – укреплённые поселения, окружённые земляными валами, рвами и даже деревянной оградой. Изменилось и жилище. Теперь оно более приспособлено для жизни и более совершенно по конструкции. Один тип – большого размера каркасная землянка (200–300 кв. м). В центральной части жили люди, а боковые части были хозяйственными, в них держали зимой скот. Второй тип был уже срубный, площадью 100 и более кв. м. Помещение тоже делилось на две части и имело печь-очаг по-чёрному. Пол был земляной, застланный в жилой части шкурами и войлоком. Отличается от андроновой культуры и посуда. Это крупные корчаги для хранения и варки пищи, небольшие круглодонные или плоскодонные мисочки (столовая посуда) и сосуды с узким горлом и раздутым туловом, предназначенные для хранения жидкостей.

4.5.3. Село Завьялово, Искитимский район, Новосибирская область

Самый западный населенный пункт Искитимского района – с. Завьялово расположено в 66 км от районного центра в устье р. Каракан. Старинное сибирское село основано в 1726 г. во время царствования императрицы Екатерины I. Самым значимым строением в Завьялово – церковь Покрова Пресвятой Богородицы на Каракане – вторая по величине церковь в Новосибирской области. Однопрестольная кирпичная церковь строилась с 1882 по 1886 гг. на средства известного в Сибири купца И. Богомолова, который торговал зерном и мукой. Освящена 25 августа 1897 г. Церковь в плане представляет собой равносторонний крест. Фасады декорированы элементами фигурной кладки. В интерьере сохранились остатки живописи на стенах, в том числе фрески с изображением сибирских святых: Николая Мирликийского и Симеона Верхотурского. Чудом сохранилась и сама церковь, как своеобразный пример культовой архитектуры псевдорусского стиля XIX в. При церкви действует мужской монастырь в честь Покрова Пресвятой Богородицы (открыт в 1997 г.), 21 насельник. Наместник – игумен Николай (Чашин). За околлицей южной окраины села в советское время много лет функционировал дом отдыха. Глубокий залив в устье р. Каракан в штормовые дни на Новосибирском водохранилище «прячет» у себя суда. Чистейший воздух Караканского бора, обилие ягод, и грибов привлекают сюда летом и осенью тысячи новосибирцев.

Археологов Института археологии СО РАН под руководством А. П. Бородовского зовёт городище близ с. Завьялово, на берегу Новосибирского водохранилища. Это единственный памятник переходного периода от бронзового века к железному (VII–VI вв. до н.э.) на территории области. Здесь учёные, ведущие раскопки городища, показывают всем любителям археологии обломки глиняной посуды. Иногда на них встречаются отпечатки ткани – уже появилось ткачество. Городище свидетельствует о том, что в Приобье жили племена, тесно связанные с населением Южного и Среднего Урала. Большое количество наконечников стрел, копий и дротиков явно свидетельствует о развитой охоте. Почти все материалы по городищу близ с. Завьялово хранятся в Государственном Новосибирском краеведческом музее.

4.5.4. Село Нижнекаменка, Ордынский район, Новосибирская область

«В 1719 г. было учтено 8 деревень Мальшевской слободы, входящей в ведомство Бердского острога и первой значится Нижнекаменка. Во времена переписи 1721 г. учтено ещё 10 новых деревень. Таким образом, в 1724 г. на территории Верхнего Приобья уже было 34 населённых пункта, в которых проживало 1176 душ мужского рода. Все они располагались в основном на правой стороне реки Обь...»²¹.

²¹ Материалы Томского областного архива.

Шёл 1705 г., когда в устье реки с каменным дном поселились три семьи: Зыряновы, Ильиных, Косых. Реку называли Каменкой, а сам посёлок – Нижнекаменкой. Следовательно, село начало исторический отчёт четвёртого столетия. Нижнекаменка уютно разместилась прямо в лесу: между домами стоят сосны. Посёлок быстро рос; вскоре были построены на Каменке две мельницы, которые назывались – дальняя и ближняя (сейчас от них не осталось и следа). С особым трепетом относился к истории своей малой родины Геннадий Алексеевич Зырянов, впоследствии ставший известным краеведом и журналистом. Считая себя потомком первых поселенцев, Зырянов не только писал о своём селе, но и составил первую карту Нижнекаменки и окрестностей (30-е годы XX в.). Через всю жизнь пронесла свою любовь к родным местам краевед Нина Анатольевна Луговая-Бойченко. Она пишет стихи, рассказы, статьи о своём селе в газетах «Голос» и «Ордынская газета»:

Я люблю свой край – край берёзовый,
И закат зари в кофте розовой.
Шум обской волны – даль безбрежную,
Речки Каменки песню нежную...

так искренне пишет Луговая-Бойченко. Жители с. Нижнекаменка гордятся своим земляком – Героем Советского Союза, бюст которого установлен на алее Славы р.п. Ордынское. Это гвардии капитан Красиков Александр Васильевич (1907–1943) – начальник штаба 62-го полка 16-й Гвардейской кавалерийской дивизии. Звание Героя было присвоено за успешное форсирование Днепра. Сейчас Нижнекаменка – крупное поселение на правом берегу Новосибирского водохранилища. Число жителей 1197 человек (2001 г.): из них: детей 230, пенсионеров – 315. На берегу водохранилища, недалеко от устья Каменки, устроена пристань – Нижняя Каменка для паромной переправы в районный центр – р.п. Ордынское. На пароме перевозят людей, автомобили и многое другое с июня по октябрь. Переправа, протяжённостью 4 400 м, работает светлое время суток, и, как правило, загружена, так как это единственная транспортная связь с районным центром.

В Нижнекаменке расположены: сельский совет, почта, фельдшерско-акушерский пункт, магазины. В средней школе села много внимания уделяется краеведческой работе. Не случайно работы краеведов получают самые высокие оценки даже на российском уровне. Недалеко от села есть обнажения известняков²² с остатками морской фауны, а на тёмной скале под речкой Каменкой заметен портрет В. И. Ленина – его выбил бывший лётчик-испытатель Леонид Головин. Мемориал в сельском парке в честь односельчан, павших на фронтах Великой Отечественной войны, – тоже его работа. Село Нижнекаменка связано автодорогой через деревни Усть-Хмельёвка и Абрашино с крупным с. Чингис (33 км).

²² Известняк – осадочная горная порода, состоящая из минерала кальцита (CaCO₃), используется в строительной индустрии (цемент), металлургии (флюс) и в сельском хозяйстве для производства удобрений.

4.5.5. Село Чингис, Ордынский район, Новосибирская область

Старинный населённый пункт по берегу Новосибирского водохранилища. По сохранившимся документам село основано в 1770 г. (старше г. Новосибирска), хотя уже в 1719 г. упоминается д. Чингисская. Люди обживали эти места с давних времён. Археологи в окрестностях с. Чингис нашли погребение воина VII–VIII вв. н.э. Река Обь была транспортной артерией от Алтая до Обской губы, а также источником рыбы. Строевой лес Караканского бора позволял ставить здесь добротные дома и хозяйственные постройки. Боровая дичь, ягоды, грибы были важным подспорьем в питании местных жителей, которые, к тому же, содержали домашних животных – коров, лошадей и птицу.

Село Чингис было крупным поселением на правом берегу Оби. Из воспоминаний жителя села Криницина Анатолия Васильевича 1932 г. рождения: «До 1947 г. было 2 клуба, медпункт, пекарня, средняя школа. В восточной части села было лесничество, а до 1960 г. в селе находился детский дом. На р. Малый Чингис работали три мельницы: Денисовская, Кирьяновская и Переездная. После затопления водохранилища в 1959 г. Ивановская протока стала шире и отделила от с. Чингис часть посёлка, оказавшемся на о. Ивановском. Эта часть называется у местных Одина. Остров Ивановский – самый большой по площади во всём водохранилище: имеет длину 6600 м, а ширину до 1 км. Остров покрыт лесом на 50% с максимальной высотой 122 м при отметке уреза воды 119,5 м. Имеет 2 узких залива: один в западной части, второй – на юго-восточной берегу. От «материка» на остров есть проезжая дамба в 600 м, отсыпанная в 1956–1958 гг. От с. Чингис существует паромная переправа на левый берег водохранилища в с. Спирино протяжённостью около 2,5 км. Это вторая паромная линия на Новосибирском водохранилище (первая – Нижняя Каменка – Ордынское), которая перевозит с одного берега на другой людей, автомобили, другие грузы за 40 минут. С закрытием Чингисского лесничества, мехучастка, пекарни, детского дома само село приходит в упадок, как и большинство сельских поселений в России.

Места здесь курортные, тут строятся добротные дома и коттеджи людей, разбогатевших за последние 10–15 лет. В с. Чингис, где население ещё в середине XX в. насчитывало более 1000 жителей, осталось коренных менее трети – тех, кто не может никуда уехать и будет доживать здесь свой век. Бывшее богатое и старинное с. Чингис заселяется «золотой ордой» новых русских.

4.5.6. Город Камень-на-Оби, Алтайский край

Старинный населённый пункт на левом берегу Оби восточной окраины Кулундинской степи возник в 1670 г. (во время царствования второго царя из дома Романовых – Алексея Михайловича). По другим данным год основания – 1751 г. В 1915 г. преобразован в г. Камень. В 1933 г. принято назва-

ние Камень-на-Оби. Население 43 846 человек (2011 г.), площадь 46,27 км². Координаты: 53°48' с.ш. 81°20' в.д.

Административный центр Каменского района Алтайского края. Имеет краевое подчинение. Железнодорожная станция на Среднесибирской магистрали. Речной порт на Оби. Расстояние до Барнаула по автодороге – 208 км (через г. Павловск), до Новосибирска 201 км (через р.п. Ордынское). Экономика г. Камень-на-Оби была представлена предприятиями пищевой промышленности и других отраслей. В городе наиболее развита торговля и пищевая промышленность, также в незначительном количестве представлены и другие отрасли. Основные предприятия: металлзавод, 2 мясокомбината, маслосыркомбинат, ликероводочный завод, рыбозавод, птицефабрика, элеватор, мебельная фабрика, ремонтно-механический завод, щебёночный завод, производство продуктов глубокой заморозки. В конце 2010 г. завершено строительство крупнейшего в России лесодеревообрабатывающего комбината.

Основные достопримечательности расположены на улице Ленина (бывшая Главная), которая протянулась параллельно Оби более чем на 3 км от Базарной площади (в настоящее время здесь расположен стадион «Спартак») и до портовых сооружений. В начале улицы на возвышенности находится Богоявленский храм (был освящён в 1902 г.). Сооружение и обустройство каменной церкви на месте обветшалой деревянной было осуществлено за счёт пожертвований купцов Винокурова, Зорина, Пудовкина, Симонина и Чайгина. В основу храма был положен образцовый проект в псевдорусском стиле, с элементами древнерусской культовой архитектуры. В 1930-е годы кресты с храма были сняты, внутри расположился ликероводочный завод. В настоящее время мощности завода переведены в другое здание – здание храма реставрируется. В здании особняка купца А. С. Хомутова (Ленина, 18), рядом с церковью до 2007 г. находилось медицинское училище. Это двухэтажный кирпичный дом с подвалом. Фасад украшен орнаментом из белого кирпича. В связи с началом строительства в 2006 г. второго мостового железнодорожного перехода через Обь училище переезжает в новое здание на ул. Пушкина.

В доме № 49 по улице Ленина находится Каменский государственный краеведческий музей. Городской музей расположен в особняке в стиле неоклассицизма купцов Винокуровых. На углу улицы Ленина (№ 66) и Комсомольской красивый двухэтажный кирпичный дом купца Пудовкина с округлой угловой формой. В его архитектуре присутствуют элементы модерна начала века. На втором этаже витые кованые балконы, декоративные элементы. На ул. Ленина, 78 находится главное здание усадьбы купца Зорина (ныне Управление Пенсионного фонда по Каменскому району), также построенное в стиле эклектики начала XX в. Это двухэтажное кирпичное здание кубической формы. На втором этаже центрального фасада красивый кованый балкон, окна оформлены орнаментом из белого кирпича.

4.5.7. Село Спирино, Ордынский район, Новосибирская область

Старинное село на левом берегу Новосибирского водохранилища и автодороге г. Камень-на-Оби – рп. Ордынское. С севера село Спирино окружает Алеусская лесная дача, прижимающая огороды и дома к берегу. Из старинных построек уцелел лишь рубленый деревянный дом по ул. Ленина, 97 (конец XIX в.). Само село было основано в 1763 г. В селе находится сельсовет, средняя школа, почта, медпункт. На северо-восточной окраине Спирино ещё в середине XX в. разрабатывался карьер по добыче известняка. Здесь работала артель «Обская губа», которая выжигала известь, грузила на баржи и отправляла вниз по течению Оби. Берег водохранилища у с. Спирино обрывистый и недалеко, от уже заброшенного карьера, сделана пристань для паромной переправы на правый берег к с. Чингис (2,4 км). Паром причаливает к острову Ивановскому, от которого по дамбе добираются до с. Чингис. От Спирино по автодороге до райцентра Ордынское 38 км через с. Кирза, а на север, через Алеусский бор, до д. Черемшанка по лесной дороге 10 км. У с. Спирино отличная рыбалка, а Алеусский бор – место сбора ягод и грибов. В селе построены десятки домов жителями Новосибирска, которые приезжают сюда на весь тёплый период года.

4.5.8. Село Кирза, Ордынский район, Новосибирская область

Расположено в 24 км к юго-западу от райцентра рп. Ордынское. Село находится на побережье Новосибирского водохранилища в устье р. Кирза по обе стороны старой автодороги Ордынское – Камень-на-Оби. В переводе с тюркского «кырза» означает река с высокими берегами. В Кирзе имеется сельсовет, ФАП, почта, а в северной части – пристань.

Дома здесь крепкие рубленые, большие огороды. Сохранились дома постройки конца XIX века, как образцы русского деревянного зодчества с неброскими украшениями карнизов и наличников пропиленной резьбы (ул. Калинина, 68 и ул. Красноармейская, 18). Ближайший населённый пункт – д. Черемшанка – расположенная в 10 км к западу на правом берегу р. Кирза. К востоку от села обнаружены выходы диоритов²³.

На запад тянется Алеусская лесная дача до границы с Алтайским краем. Село Кирза в 2015 г. отметила своё 275-летие. Впервые в ревизорском списке Чаусского ведомства д. Кирза упоминается в 1740 г.²⁴, в которой проживали 9 казацких семей и 4 крестьянина. Население села увеличивалось за счёт переселения из европейской России. Так в начале XX в. несколько семей поселились на улице, которую назвали Тамбовской (ныне ул. Калинина), что говорит о прибытии их из Тамбовской губернии. В 1912 г. в селе построили церковь, которую в 1932 г. превратили в клуб. С 1950 г. работает средняя школа.

²³ Диорит – магматическая горная порода серого или зеленовато-серого цвета, состоящая из плагиоклаза и роговой обманки. Образует жилы. Применяется как строительный материал.

²⁴ По другим данным, село Кирза основано в 1724 г.

4.5.9. Посёлок городского типа Ордынское

Посёлок городского типа Ордынское – центр Ордынского района Новосибирской области. Число жителей – 10 618 человек. Расположен на левом берегу Новосибирского водохранилища в 104 км к юго-западу от Новосибирска. Площадь, занятая посёлком, составляет 2315,5 га. Здесь 88 улиц, протяжённость которых составляет 72 км. Число домов – 2704. Диалектное (шенкурское) слово орда – «зыбучее болото» – пример многих черт Важской и Южской территории. Тюркское *orda* – *ordii* «подразделение рода, стан, лагерь, ставка хана». Среднерусское орда «кочующее племя, толпа». Ордынец – житель Золотой Орды; затем ордынцем назвали слугу великого князя, доставлявшего казну; потом пленника, выкупленного из ордынского плена и поселённого на княжеской земле. Наконец, уже в новое время, ордынец – житель посёлка Ордынское Новосибирской области. Небольшой посёлок, основанный в устье р. Орда в 1721 г. (во времена правления Петра I) крестьянами – переселенцами из Европейской России, уже на рубеже XIX–XX вв. превратился в крупное и богатое село в составе Томской губернии. Строевой лес левого берега Оби, куда впадает р. Орда, решал вопрос строительства добротных рубленых домов и хозяйственных построек.

Сельское хозяйство было многопрофильным: животноводство, растениеводство, рыболовство. На 1 двор в среднем приходилось 6 лошадей, 6 голов крупного рогатого скота, 7 овец. Из Ордынского вывозился хлеб, в европейскую Россию поставлялось знаменитое сибирское масло. Каждая часть села имела своё название: Слобода, Волга, Маргаза, Чернаково, Хомутина (Камчатка). «Село Ордынское. Число дворов 350, мужского пола 940, женского пола 1000. При р. Орда церковь, сельское училище, 2 церковно-приходских училища. Дом для приёма больных. Волостное правление. Дмитриевская ярмарка с 26 октября по 1 ноября. Троицкий торжок. Кожевенный завод. Пароходная пристань на реке. Общественный и хлебозапасный магазин. Пивная лавка и казённая пивная лавка...» (Статистический справочник Томской губернии. 1904 г.). К 1917 г. в Ордынском проживало 5000 жителей. В 1925 г. с. Ордынское получило статус райцентра. «Число хозяйств 699. Две школы 1-й ступени, школа крестьянской молодёжи, библиотека (1820 книг). Изба-читальня. Почтово-телеграфное отделение. Агропункт. Камера народного суда, нарследователь. Лавка потребительского общества. Кожзавод. Маслодельный завод. Кредитное товарищество, при нём кузнечная и бондарная мастерская. Райисполком. Раймилиция» (Новосибирский округ. Краткий экономический очерк и список населённых мест. – Новосибирск: издание окрисполкома, 1926). Больница была построена в 1918 г. Районная газета стала выходить с 1934 г. Первый кинотеатр появился в 1935 г, первый выпуск десятиклассников с. Ордынское состоялся в 1936 г.

В годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. ордынцы воевали на фронтах и ковали Победу в тылу. 21 января 1950 г. Совмин СССР принял решение о подготовке к строительству Новосибирской ГЭС. После проведе-

ния изыскательских и проектировочных работ выяснилось, что из зоны будущего водохранилища придётся переселить 30 000 человек, включая 5313 жителей Ирменского района, который в силу этого подлежал ликвидации, и 6269 жителей Ордынского района, включая 1483 жителя райцентра. Решение о переносе Ордынского на то место, где оно и находится в настоящее время, было принято 20 января 1953 г., а началом массового переселения ордынцев стал 1956 г.

Во второй половине 1950-х годов райцентр выглядел весьма колоритно: он представлял собой нечто среднее между дремучим бором и строительной площадкой, находящейся в стадии организованного хаоса. В 1956 г. началось строительство новой речной пристани и районного Дома культуры (сдан в 1958 г.). В 1960 г. с. Ордынское было подключено к электрической линии от Новосибирской ГЭС. Знаменитым событием для ордынцев стал 1962 г., когда село получило статус посёлка городского типа. В 1967 г. в Ордынском появились первые газовые плиты, а в 1968 г. началось асфальтирование улиц и тротуаров. Автовокзал был сдан в эксплуатацию в 1969 г. Много административных зданий и жилых домов построено в эпоху брежневского «застоя». С 1986 г. работает Ордынский краеведческий музей и картинная галерея. Музей был основан А. Я. Шапкиной – известным местным краеведом. В фондах музея помещены материалы из богатейших археологических памятников района, палеонтологические находки (остатки древних животных: бивень мамонта, часть черепа бизона), этнографические коллекции (сохранился медный казан периода Сибирского ханства, деревянная резная кружка XIX в., ткацкий станок 1886 г. в рабочем состоянии). В картинной галерее наиболее интересны литографии новосибирского художника В. Колесникова на тему покорения Сибири Ермаком: «Набег Маметкула», «Вручение Ермаку грамоты от Строгонова».

4.5.10. Село Вагайцево, Ордынский район

По данным Ордынского краеведческого музея годом образования с. Вагайцево считается 1782 г. Есть две версии его названия. «Вагай» – так называется место одной из стоянок Сибирского ханства. По второй версии первопроходцами были 3 зажиточные семьи: Вагайцевы, Чернаковы, Маргазины, которые остановились вблизи п. Ордынское. Они построили мельницу, на которую везли зерно со всей округи. Вагайцево расположено западнее райцентра. По переписи 1893 г. в селе проживало 608 жителей, в 1926 г. – 1200 человек, а в 2002 г. – 2000 человек.

В 1964 г. с. Вагайцево вместе с п. Чернаково выделилось в хозяйство совхоз «Приобский». Первым директором нового совхоза становится Н. Н. Медведев. Новому руководителю удалось поставить на ноги хозяйство, совхоз добивается больших успехов в животноводстве и полеводстве. В 2003 г. ветерану войны и труда Н. Н. Медведеву присвоено звание «Почётный гражданин Ордынского района». Архитектура с. Вагайцево типична для сибирского села: несколько параллельных улиц старой застройки.

Административные здания и объекты социокультурного быта имеют современный облик. Центром культурной жизни села является Дворец культуры, построенный в 1987 г. «Сибкадемстроем» по особому проекту. С 1984 г. в селе функционирует средняя школа. На базе Вагайцевского дворца культуры образована студия изобразительного искусства «Колорит» (1983 г.). В 2001 г. студии присвоено звание «Народный коллектив». 1 февраля 1995 г. в ДК начал свою работу коллектив театра студии «Фортель». В декабре 1995 г. коллективу было присвоено звание «Народный театральный коллектив». В 2002 г. руководителю и режиссеру Б. Н. Белкину был вручен почётный знак Министерства культуры РФ «За достижение в культуре».

4.5.11. Село Усть-Луковка, Ордынский район

В 12 км к западу от райцентра Ордынское, в устье р. Луковка (левый приток Орды) расположено с. Усть-Луковка. На берегах реки до сих пор растёт дикий лук. Так можно истолковать название села. Основано село предположительно в 1772 г., а первое упоминание о нём – в переписи 1782 г. К этому времени оно уже представляло значительную административную единицу, принадлежавшую ведомству Мальшевской слободы. К 1850 г. с. Усть-Луковка входит в Ордынскую волость. Сегодня это крупный населённый пункт, в котором проживает более тысячи жителей, с развитой инфраструктурой: в селе есть школа, детский сад, дом культуры, ФАП, почта, филиал сбербанка, несколько магазинов. Большинство жителей работает в СПК «Луковский», созданный путём нескольких реорганизаций 28 марта 2000 г. Основное направление деятельности – производство молока и зерна. Удой на фуражную корову – 5093 кг, производство зерна 79 300 ц (при урожайности 21 ц/га). В 1999 г. начал работать мельничный комплекс (5 т продукции в смену). Действует своя мини-пекарня. СПК «Луковский» является лауреатом награды «За успешное развитие бизнеса в Сибири» (2000 и 2001 гг.). Награждён Почётной грамотой за 1 место в областном соревновании среди сельхозпредприятий за увеличение продукции животноводства.

4.5.12. Деревня Малоирменка, Ордынский район

В 20 километрах севернее районного центра Ордынское на левом берегу р. Ирмень привольно раскинулась д. Малоирменка²⁵. Прежде она называлась Шубинка и была приписана к Томской губернии Ордынской волости (1850 г.). В 1914 г. деревня зарегистрирована под названием Малоирменка (по названию реки). В 1902 г. построили церковь, а при ней приходскую школу. В 1920 г. на малоирменских землях организовалась первая коммуна «Сибирское Красное знамя», в которую вступило 23 крестьянских хозяйств. В 1969 г. в деревне построили клуб с библиотекой. Работает ФАП и школа в здании постройки 1974 г. Деревня Малоирменка – родина Героя Советского Союза Петра Никифоровича Шилова, геройски погибшего 9 октября

²⁵ По некоторым данным, деревня появилась в 1721 г.

1944 г. Его бюст установлен в р.п. Ордынское на аллее Славы. В настоящее время в деревне нет предприятий, но действуют несколько фермерских хозяйств. В 1998 г. в Малоирменке открывают женский монастырь во имя Архистратига Божия Михаила, в котором 43 насельницы. Настоятельница – монахиня Мария (Серолян).

4.5.13. Село Верх-Ирмень, Ордынский район

Самое богатое село Новосибирской области расположено в 38 км к северо-востоку от райцентра р.п. Ордынского. Бывший колхоз «Большевик», а ныне АОЗТ Племзавод «Ирмень» с 1972 г. возглавляет Герой Социалистического Труда Бугаков Юрий Федорович (звание присвоено в 1987 г.). За 35 лет хозяйствования настоящий мужик и истинный интеллигент Ю. Ф. Бугаков смог создать высокорентабельное производство на селе – наглядный пример роли личности в коллективе. Получив высшее образование в Новосибирском сельскохозяйственном институте, Бугаков не просто любит землю, свою землю, – он каждой клеточкой своего тела, каждым нервом ощущает её дыхание, её тело, её жизнь. Юрий Федорович установил себе рабочий день с 6 утра (у него 4 коровы, 2 свиньи, 100 кур – какой ты крестьянин, если не имеешь собственного подворья) и до полуночи. Глядя на своего лидера, и люди трудятся столько, сколько надо, а не столько, сколько «положено». Ленивые и равнодушные в его хозяйстве не живут – климат не позволяет. В «Ирмени» самое высокопродуктивное стадо в области и самые высокие удои молока (до 6000 л в год на корову). Жители Новосибирска съедают ежедневно > 30 т молочных продуктов из «Ирмени», 1500 кг мясных продуктов. Есть в хозяйстве звероферма, где разводят норку и чёрно-бурую лисицу; работают цехи по переработке льноволокна и масличных культур. Всё это позволяет хозяйству получать хорошую прибыль, а работникам – приличную зарплату.

В селе построены улицы из комфортабельных жилых домов с учётом жизни в сельской местности. Здесь детский комбинат и средняя школа, каких в ином городе – ещё поискать. Есть Дворец культуры, спортивный комплекс и многое другое, что нужно для жизни людей разных возрастов. Люди из села практически не уезжают. АОЗТ «Ирмень» имеет сеть своих магазинов не только в селе, но и в Новосибирске. Один из них – магазин «Ирмень» на Центральном рынке – самый посещаемый новосибирцами. Скажете – сказка? Нет, это реальность, и вы сможете убедиться в этом сами, посетив этот райский сельский уголок. По Ордынской автотрассе от Новосибирска до с. Верх-Ирмень 70 км. В 8 км восточнее с. Верх-Ирмень (сегодня – дно водохранилища) происходило Ирменское сражение – место разгрома хана Кучума. Это произошло 20 августа 1598 г., а в 1998 г. близ поля битвы был установлен закладной камень на месте будущего памятника (в день 400-летия). Исторические документы свидетельствуют о следующем: в 1598 г. князь Иван Масальский-Кольцов, получил царский Указ,

предписывающий собрать достаточное количество ратников и направить их против «сибирского Салтана».

После смерти царя Фёдора Иоанновича (17 января 1598 г.) – сына Ивана Грозного – на царство венчался Борис Годунов (1551–1605 г.). Эти правители сделали всё, чтобы Сибирь была в составе России. В Сибири, где после смерти Ермака (убитого в ночь с 5 на 6 августа 1584 г.) и ухода обратно за Урал казацкой дружины, русское дело казалось проигранным, правительство Фёдора Иоанновича восстановило русское господство с помощью военной силы. Историки имеют документы, в которых отмечена в высшей степени замечательная деятельность царя Бориса по отношению к окраинам Московского государства, как колонизатора и строителя городов: Тюмени, Тобольска, Сургута, Тары, Томска и др.

Так вот, 4 августа 1598 г. из Тары выступил отряд в 400 человек, состоявший из стрельцов, казаков и служилых татар во главе с помощником воеводы Андреем Воейковым. Это произошло уже при царствовании Бориса Федоровича Годунова. Через 15 суток пути, на рассвете 20 августа 1598 г. отряд Воейкова приблизился к ставке Кучума, которая располагалась недалеко от места впадения р. Ирмень в Обь. Сражение длилось от утренней зари до полудня. В битве с обеих сторон участвовало более 800 человек. Воейков стремился захватить в плен хана Кучума и его приближённых, поскольку это имело важное политическое значение. Несмотря на преимущество Кучума в количестве воинов, татары потерпели поражение. В бою погибли брат и двое внуков Кучума, 15 мурз и около 300 рядовых воинов. В плен попали 5 младших сыновей, 8 жён, 5 высших сановников и 50 воинов из его гвардии. Многие погибли при попытке вырваться из окружения, а те, кто бежал вниз по Оби, были настигнуты казаками в районе современного расположения Новосибирской ГЭС (Левые Чёмы). Однако самому Кучуму удалось спастись. В самый разгар боя он с несколькими приближёнными пробрался к лодкам и уплыл вниз по Оби. Воейков пытался настигнуть беглецов, для чего наскоро сбил плоты. Поиски продолжались 5 суток. Когда посланные казаки вернулись ни с чем, Воейков приказал принявшему русское подданство Тул-Мамету найти хана Кучума и склонить его перейти в подданство к русскому царю. Воейков послал сказать ему, чтобы он ехал к государю, государь его пожалует, жён и детей велит отдать. Кучум отвечал: «Не поехал я к государю, по государственной грамоте, своею волею в ту пору, когда я был совсем цел; а теперь за саблю мне к государю ехать не по что, теперь я стал глух и слеп, и нет у меня ничего. Взяли у меня сына моего Асманака-царевича, а теперь сам иду в Ноган». Но прежде чем уйти, Кучум со слугами вернулся на поле боя и захоронил своих убитых воинов. Кладбище располагалось на высоком берегу р. Ирмень и состояло из группы небольших курганов. Предположительно часть татарского кладбища сохранилась на Шляповских островах Новосибирского водохранилища.

В Новосибирском краеведческом музее есть фотокопия подробной «отписки» воеводы Воейкова царю Борису Федоровичу о сражении 20 августа

1598 г. Потерпев поражение, Кучум бежал на юг, где и погиб в случайной стычке. Чатские и барабинские татары приняли русское подданство. Начался новый период в истории Сибири – её освоение русскими.

4.5.14. Село Красный Яр, Ордынский район

По документам архивного фонда канцелярии Кольвано-Воскресенского Горного начальства установлено, что по первой ревизии 1723–1724 гг. в д. Ярская Чаусского острога числилось 5 «душ» мужского пола, а именно Пётр Григорьевич Шихарев и его четверо сыновей. В последующие годы население деревни Ярская прирастало за счёт переселения сюда ямщиков и разночинцев (так называли потомков сибирских служилых людей XVII в.), а также беглых крестьян. В конце 40-х годов XVIII в. официальная статистика зарегистрировала в д. Ярская 108 разночинцев. Крестьяне относились к разряду государственных, а земли, на которых они вели хозяйство, считались собственностью государства. За её использование крестьяне и разночинцы выполняли феодальные повинности, различные отработки: перевозили казённые грузы, строили остроги, мосты, дороги, сопровождали суда-дошаники по Оби. В Красном Яру проживали 2 известных купца: С. М. Толстиков и А. В. Гуляев. Гружённый хлебом паузок Гуляева шёл до Томска, оттуда его тянули бурлаки. В 1890 г. купец Толстиков начал строить церковь, но не достроил. В 1904 г. было большое наводнение, его товары были затоплены и испорчены. Сам купец был посажен за долги. Красный Яр к этому времени стал крупным селом, протянувшимся на 4 км вдоль берега Оби (сейчас на месте прежнего селения остались три острова посреди Новосибирского водохранилища). В начале 50-х годов XX в. село было перенесено на высокий берег в связи с заполнением Новосибирского водохранилища.

4.5.15. Береговое и Боровое, Новосибирский район

Эти сёла на побережье Новосибирского водохранилища имеют одинаковую историю – год образования 1953 г. Причина появления новых сёл на местности и на географических картах – строительство Новосибирской ГЭС и заполнение водохранилища. На новое место в с. Береговое переселились из населённых пунктов Шляпово 1-е, Шляпово 2-е, Тихоново (Тихоновка), а в Боровое – из деревень Тёмново, Ерёмينو, Ирмень. Все они попадали в зону затопления. Первыми переселенцами были семьи Ананьевых, Кочергиных, Фроловых, Сухановых, Моржовых. В 1955 г. в Береговом создан колхоз им. Булганина. В 1957 г. проведён водопровод по всему селу, а в 1959 г. Боровое было электрифицировано.

В 60–80-е годы XX в. построены: клуб и библиотека, ФАП, дом быта, детсад, баня, 2 магазина. Появились названия улиц. С 1959 г. Боровое входит в состав ОПХ «Боровское». Первым управляющим назначен В. П. Волчков. Хранительница музея Т. П. Моржова (родом из Тихоново) закончила

школу уже в Береговом и хорошо помнит церковь, существовавшую до начала 1960-х годов. Кстати, от Берегового до Тихоново всего-то десяток километров. Так вот, Тихоново (на карте Тихоновка) было основано в 1626 г. на левом берегу р. Ирмень ещё при первом царе из дома Романовых – Михаиле Фёдоровиче, при котором особое внимание было обращено на Сибирь, так как она давала меха. После походов Ермака и Воейкова освоение Сибири усилилось, появились первые поселения на приобских землях.

Правительство стремилось монополизировать меховой промысел. Ядро сибирских поселений составляли казаки и так называемые пашенные крестьяне. «В 1621 г. в Сибирь посвящён первый архиерей – архиепископом Киприан». В XVII–XVIII вв. на р. Ирмень возникают ещё ряд поселений: Ирмень, Тёмново, Ерёмينو, Шляпово 1-е и 2-е, Верх-Ирмень, Пичугово. Село Ирмень вначале располагалось на левом берегу одноимённой реки у подножья горы Елбань (у местных произносилось «елбан», без мягкого знака). В один из жарких и ветряных дней село сгорело. Погорельцы возродили своё поселение, но уже на правом берегу р. Ирмень. Село было престольным, поскольку в нём была действующая церковь. Она называлась Екатеринбургской.

В день рождения Императрицы в Ирмень съезжались жители соседних деревень. Действовала 4-классная школа. Село было зажиточным. До революции 1917 г. в Ирмени жили купцы: Горохов – владелец мельниц в Бердске и Тихоновке, Доброхотов – владелец торговых магазинов и складов. Каждый из них имел добротные дома и постройки. Первый раз с. Ирмень «поделело» в годы Первой мировой и Гражданской войн (1914–1922 гг.), вторично – во времена раскулачивания крепких крестьянских хозяйств (эпоха коллективизации), а также отъезда некоторой части жителей по организованному набору рабочих на шахты Кузбасса (30-е годы XX в.). В третий раз большие потери мужского населения пришлось на годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.). Эти события коснулись всех населённых пунктов. Из поселений, покоящихся на дне водохранилища, без малого два века существовали: Тихоновка, Старое и Новое Шляпово, Ерёмينو, Тёмново и др. В Тихоновке располагался сельсовет, больница, сельпо; в Ерёмино – 7-летняя школа. Между с. Ирмень и д. Тёмново находился крупный лесхоз. К юго-востоку от с. Ирмень была протока Оби, в которую впадала р. Ирмень. За протокой поднимался остров Большой (2700 × 900 м). Этот район был излюбленным местом рыбаков близлежащих поселений.

По рассказам В. М. Букашовой, которая родилась в Тёмново в 1938 г., по левому берегу Оби тянулся смешанный лес на 45 км до д. Тюменкино и с. Верхние Чёмы. Здесь собирали грибы и ягоды бочками. Остаток того бора сегодня представлен парком культуры и отдыха «У моря Обского» в Левых Чёмах Советского района г. Новосибирска. Не случайно с. Боровое имеет такое название: оно было построено в 1953 г. по северной окраине этого лесного массива. Из воспоминаний В. А. Букашова: «Родился в с. Ирмень в 1934 г. Свидетельство об окончании 7 классов получил в Ерёминской

школе. Деревня Ерёмино находилось на левом берегу р. Ирмень, рядом с Тихоновкой. С 30-х годов XX в. здесь был колхоз с названием «КИМ» (коммунистический интернационал молодёжи). Дворов было много, огороды огромные. В Ерёмино, протянувшейся более чем на 3 км, работали 2 пилорамы – лесхозовская и колхозная. От деревни шли дороги: на юг – до с. Ирмень, на север – до с. Ярково, на юго-запад через Шляпово – в д. Пичугово и райцентр Верх-Ирмень. По этим населённым пунктам на тройке лошадей возили почту с Василием Фетисовым...». В 1953 г. Верх-Ирменский район расформирован, а его территория и населённые пункты отошли к Ордынскому и Новосибирскому районам. На сегодняшних географических картах нет и других поселений: д. Понькино со знаменитыми лугами, д. Половинная с протокой Исток, д. Луговая.

Скрылось под водой и русло Чёмки, на берегах которой жили люди в деревнях – Тюменкино и Верхние Чёмы. В память о прежних названий на сегодняшних картах есть Шляповские острова, о. Елбань, о. Большой, о. Шумского Кордона и др.

4.5.16. Село Ленинское, Новосибирский район

Возникло в 1953 г. в связи со строительством Новосибирской ГЭС. Сюда, на возвышенную часть левого берега, переселились жители населённых пунктов – Тюменкино, Нижние Чёмы и Верхние Чёмы, которые попадали в зону затопления Новосибирского водохранилища. В с. Верхние Чёмы существовал колхоз «Красный партизан», который специализировался на выращивании картофеля. В 1949 г. благоприятные погодные условия и добросовестный труд колхозников позволили собрать самый высокий урожай – 520 ц с га картофеля. За эти успехи сразу 6 работников получили высокое звание – Героя Социалистического труда. Это беспрецедентный случай в сельском хозяйстве всей эпохи социализма. В 1953 г. колхоз в с. Ленинское получил имя Маленкова (в то время Председателя Совмина СССР), а в 1965 г. получил новое название совхоз «Морской». В годы развитого социализма совхоз был на хорошем счету и специализировался на выращивании овощей и диетического мяса. Одних теплиц было 5 га, а кролиководческая ферма была лучшей в области.

В 1973 г. коллектив совхоза «Морской» был награждён Красным Знаменем Совмина РСФСР и ВЦСПС по итогам хозяйственной деятельности, а большая группа работников награждена орденами и медалями СССР. В активе совхоза 4 золотые медали ВДНХ, а также 7 серебряных и 9 бронзовых. В 1986 г. образован Морской сельский совет. До этого Ленинское входило в состав Верх-Тулинского сельсовета. За 60–80-е годы прошлого века в селе Ленинское построено много жилья, объектов соцкультбыта: средняя школа, детсад, амбулатория, столовая, ФАП, новый магазин и многое другое. С 90-х годов XX в. утрачено то хорошее, что делалось при советской власти: нет 34 теплиц, не работает кролиководческая ферма. В животноводстве занято всего 28 человек, а в овощеводстве – 8. С сентября 2005 г. существует

ЗАО «Совхоз Морской» и ПСХК «Морские нивы». В возрождение былых трудовых традиций селяне мало верят, хотя молодёжь настроена более оптимистично. Об этом говорит один факт: с 1997 по 2007 гг. среднюю школу № 47 с. Ленинское закончили с серебряной медалью 16 учеников. В с. Ленинское можно доехать из Советского района от Новосибирской ГЭС – 9 км или через с. Верх-Тула – 17 км.

К северу от с. Ленинское тянутся садовые и дачные общества. Здесь особенно красив Голубой Залив. Коттеджный посёлок, расположенный по дороге в Ленинское, местные жители называют «Райгородок», что соответствует стоимости построек и той природе, которая его окружает.

4.6. Рекреационные ресурсы

Таблица 98

Археологические памятники²⁶

Местонахождение	Эпоха	Особенности	Примечания
с. Завьялово, Искитимский район, устье р. Каракан	Неолитическая стоянка IV–III тыс. до н.э.	Обнаружены каменные и костяные орудия, кремневые скребки, наконечники стрел, копья, дротики. Обломки глиняной посуды с орнаментом и отпечатками тканей	Завьялово-2 и 8. Памятник разрушен водами Новосибирского водохранилища
р.п. Ордынское	Неолитическая стоянка IV–III тыс. до н.э.	Могильник. Найдены кремневые орудия, костяные подвески из кости и речной раковины; остатки глиняной посуды	Ордынское-1. Хранятся в Новосибирском краеведческом музее
д. Усть-Алеус, Ордынский район	Неолитическая стоянка IV–III тыс. до н.э.	Найдены украшения – подвески из кости и раковины	Устье р. Алеус
с. Быстровка, Искитимский район	Бронзовый век – рубеж III–II тыс. до н.э. Ирменская культура	Поселение-городище. Найдены бронзовые ножи, изделия из камня и кости. Основные занятия населения: охота, рыболовство, собирательство	Быстровка-4. Западная окраина с. Быстровки, устье Атаманихи
п. Ивановский (н/ж), Ордынский район	Бронзовый век – рубеж XI–VII вв. до н.э. Ирменская культура	Городище с деревянной оградой и земляным валом с ямами типа западной между ними. Сосуды для хранения воды, круглодонные или плоскодонные мисочки	Ивановка-3. Посёлок перестал существовать в 60–70-е годы XX в.

²⁶ По данным профессора Т. Н. Троицкой, только в Ордынском районе известно 170 археологических памятников. Приведены сведения о наиболее изученных памятниках.

д. Абрашино, Ордынский район	Бронзовый век – рубеж XI–VII вв. до н.э. Ирменская культура	Городища – укрепленные поселения. Найдены глиняные фигурки животных, зернотёрки. Жилища – большие землянки (до 100 кв. м)	Южнее д. Абрашино
с. Завьялово, Искитимский район	Бронзовый век – рубеж VIII–VI вв. до н.э. Завьяловская культура	Два городища. Обнаружены обломки посуды, бронзовый наконечник стрелы. Раскопано 9 жилищ. Возле домов располагались погребя	Завьялово-1 и 5. Находятся южнее села
с. Усть-Алеус, Ордынский район	Эпоха ранней бронзы – конец III тыс. до н.э.	Найдены бронзовые орудия: ножи, топоры, шила. Основное занятие – охота, рыболовство, скотоводство	Устье р. Алеус. Побережье Новосибирского водохранилища
р.п. Ордынское	Эпоха бронзы. XIII в. до н.э. Андроновская культура	Андроновский и ирменский курганы. Глиняные сосуды ручной лепки с узорами.	Ордынское-1. Андроновцы были европейцами
д. Милованово	Эпоха бронзы. XI–VII вв. до н.э. Ирменская культура	Курганы могильника. В могиле найдены бронзовые украшения: серьги, кольца, браслеты. Домашнее содержание скота	Милованово-1 и 3. Берег вдхр. Население было монголоидным
Устье р. Ирмень, Ордынский район	Эпоха бронзы. II–I тыс. до н.э. Ирменская культура	Жилища углубляются в землю и являются полуземлянками. Вместе с людьми содержался скот. Пол земляной, застланный в жилой части шкурами и войлоком	Ныне затоплено водами Новосибирского водохранилища
с. Быстровка, Искитимский район	Ранний железный век. III–II вв. до н.э. Большереченская культура	Найдены бронзовые зеркала, каменные алтарики, железный нож, пряслица для веретена	Быстровка-1 и 3. Большереченские курганы
с. Завьялово, Искитимский район	Эпоха раннего железного века. III в. до н.э. – II в. н.э. Кулайская культура	Кулайское городище. Население имело постоянное местожительство. Скот содержали за пределами поселения	Завьялово-19
д. Милованово, Ордынский район	Ранний железный век. II–I вв. до н.э. Большереченская культура	Могильник. Обнаружены сосуды без орнамента. Поселения без укрепления	Милованово-8. В 5 км к юго-западу от с. Чингис

р.п. Ордынское, близ рибозавода	Эпоха раннего железного века. VI в. до н.э. – I в. н.э. Большещеченская культура	Найдены остатки разбитой посуды, обломки сосудов. Земляной пол покрывался шкурами и войлоком в полуземлянках. Лили бронзовые изделия. Овладевали техникой получения железа	Размывается водами Ордынского залива
д. Новый Шарап, Ордынский район	Ранний железный век. IV–III вв. до н.э. Большещеченская культура	Курган с могильником. Обнаружена глубокая могила мальчика 12–14 лет. Куча железных предметов, бронзовая серёжка, бронзовый боевой топор. Культ медведя	Новый Шарап-2
п. Ивановский (н/ж), Ордынский район	Железный век. III–II вв. до н.э. – I–II вв. н.э. Кулайская культура	Кулайское городище. Характерно отгонное или полукочевое скотоводство	Ивановка-4. Посёлок развёхался в 60–70-е годы XX в.
с. Чингис, Ордынский район	Конец I тыс. н.э. – VII–IX вв.	Тюркские погребения с конём найдены в двух курганах. В могиле лежал воин с колчаном полным стрел с железными наконечниками, железным мечом	Чингис-2. Курганы
р.п. Ордынское	X–XIII вв. н.э.	Поселение. Остатки татарской глинобитной печи для обжига. Это первая печь, известная на территории НСО. Была предназначена для варки пищи и обжига керамики	Ордынское-6. Ордынское-5
г. Бердск	XIV–XVI вв. н.э.	Городище южных чатских татар. Дома слегка углублённые в землю. Найдены остатки жерновов	Городище залито водой Новосибирского вхдр. Находилось у нынешнего Бердского дома отдыха
г. Бердск	1716 г.	Строительство Бердского острога. Начало хозяйственного освоения Приобья русскими людьми	Материалы в краеведческом музее Бердска

**Оздоровительные структуры и интересные места для посещения
(левобережье)**

Местонахождение	Особенности	Примечания
Новосибирская ГЭС	Мощность ГЭС 455 кВт. Начало эксплуатации – 1957 г.	Объ перекрыта плотиной 04.11.1956 г.
Парк культуры и отдыха «У моря Обского»	Часть естественного смешанного леса у бывшей деревни Нижние Чёмы	Побережье водохранилища
«Голубой Залив», Новосибирский район	Залив Новосибирского водохранилища длиной 2 км у урочища Чемской Борок. Лодочная станция. Зона оздоровительных лагерей и дачных участков	В 3 км к северо-востоку от с. Ленинское
с. Ленинское, Новосибирский район	Побережье Новосибирского водохранилища. В прошлом – знаменитый совхоз «Морской»	В это село в 1953 г. переехали жители деревень Верхние Чёмы, Тюменкино
с. Боровое, Новосибирский район	Побережье Новосибирского водохранилища. Смешанный лес. Охотничье-рыболовная база	Существует с 1953 г. Жители из бывших поселений: Тёмново, Ерёмينو, Ирмень, Тихоновка
с. Верх-Ирмень, Ордынский район	Нижнее течение р. Ирмень. Место разгрома войск Кучума (1598 г.), к востоку от села (сейчас дно водохранилища). Племзавод «Ирмень» – передовое хозяйство НСО	Автодорога Новосибирск – Каменьна-Оби. АЗС. До 1954 г. – райцентр
д. Новый Шарап, Ордынский район	Устье р. Шарап. Охотничье-рыболовная база. Археологические памятники. Часовня на месте гибели народного артиста РФ Г. Заволокина	Автодорога Новосибирск – Каменьна-Оби
р.п. Ордынское	Устье р. Орда. Райцентр. Краеведческий музей. Археологические памятники разных эпох. Паромная переправа до с. Нижнекаменка	Автодорога Новосибирск – Каменьна-Оби
с. Кирза, Ордынский район	Устье р. Кирза. Выходы диоритов на востоке села. Восточная оконечность Алеусской лесной дачи. Сохранились дома конца XIX в.	Автодорога Новосибирск – Каменьна-Оби
Алеусская лесная дача	Смешанный лес: сосна, берёза. Обилие грибов и ягод. Обнажения известняков с остатками морской фауны	С севера на юг Алеусскую лесную дачу пересекает р. Алеус
с. Спирино, Ордынский район	Алеусская лесная дача. Обнажения известняков (карьер к северо-востоку от села). Дом отдыха. Отличная рыбалка	Автодорога Новосибирск – Каменьна-Оби. Паромная переправа до с. Чингис

д. Масляха, Крутихинский район Алтайского края	Бурлинская лесная дача. Обилие грибов. Охотничья база	Автодорога Новосибирск – Каменьна-Оби
г. Каменьна-Оби Алтайского края	Райцентр. Начало Новосибирского водохранилища. Государственный краеведческий музей. Ж/д станция. Речной порт на Оби. Гостиница. АЗС	Город краевого подчинения

Таблица 100

Объекты и места для посещения (правобережье)

Местонахождение	Особенности	Примечания
г. Новосибирск, Советский район	Плотина Новосибирской ГЭС с 3-камерным шлюзом. Водно-моторная база СО РАН	Правый берег Новосибирского водохранилища
п. Речкуновка (северная территория г. Бердск)	В зоне расположены: 8 домов отдыха, санаториев, пансионатов, дом инвалидов; 16 оздоровительных лагерей и центров, дачи д/дома № 5, постоянный двор и др.	Бердский залив Новосибирского водохранилища ж/д станция Речкуновка 30 км от Новосибирска
г. Бердск	Город областного подчинения (второй по численности населения). Историко-краеведческий музей. Одна из лучших рекреационных зон пригорода областного центра	Ж/д станция. Автодорога Новосибирск – Ташанта. Бердский залив Новосибирского вдхр.
г. Бердск	Микрорайон «Изумрудный» – гармония природы и современного дизайна. Парковые ландшафты, пляж, яхт-клуб	Застроен в конце XX в.
с. Бурмистрово, Искитимский район	Берег Новосибирского водохранилища. База отдыха: 8 корпусов, столовая на 820 мест, клуб, спорткомплекс, бани-сауны, пляж, лодочная станция	База отдыха ПО им. Чкалова. Круглогодично
с. Быстровка, Искитимский район	Берег Новосибирского вдхр. База отдыха «Зелёный Клин»; отапливаемые корпуса, столовая, сауна с бассейном, два пляжа. Археологические памятники	База отдыха ПО «Сибсельмаш». Круглогодично
с. Завьялово, Искитимский район, устье р. Каракан	Церковь Покрова Пресвятой Богородицы. Вторая по величине в НСО церковь. Освящена 25 августа 1897 г. Археологические памятники	В 1997 г. открыт мужской монастырь. Наместник – игумен Николай (Чашин)
Караканский бор (Искитимский и Ордынский р-ны)	Смешанный лес с преобладанием сосны и берёзы. Обилие дичи, ягод и грибов. Оз. Глубокое (метеоритного происхождения)	Ленточный бор правобережья Оби

с. Нижнекаменка, Ордынский район	Устье р. Каменка. Обнажения известняков с остатками морской фауны. Караканский бор. Охотничье-рыболовная база	Паромная переправа в р.п. Ордынское
д. Абрашино, Ордынский район	Обнажения в мрамора южной части деревни Караканский бор. Археологический памятник – городище эпохи бронзы XI–VII вв. до н.э.	Автодорога Нижнекаменка – Чингис
с. Чингис, Ордынский район	Сибирское село (1719 г.) с анклавом о. Ивановский (связано дамбой). Церковь. Археологические памятники железного века (VII–IX вв. до н.э.)	Паромная переправа в с. Спирино. Автодорога Чингис – Шайдурово (19 км)
д. Милованово, Ордынский район	Побережье водохранилища. Караканский бор. Археологические памятники эпохи бронзы и раннего железного века (большереченский могильник и курганы ирменской культуры)	Деревня расположена в 5 км к юго-западу от с. Чингис, напротив южной оконечности о. Ивановский

Караканский бор

Лесной массив протянулся на 110 км по правобережью Новосибирского водохранилища от с. Быстровка Искитимского района НСО до с. Столбово Каменского района Алтайского края. Площадь бора составляет почти 100 тыс. га при ширине 15–20 км. В этом крупном массиве соседствуют участки высокопродуктивных одновозрастных сосняков с участками разновозрастных деревьев разных пород: берёза, осина, а также традиционного подлеска, состоящего из рябины, шиповника, малины, смородины, черники, брусничника. В восточной части бора преобладает сосна, в средней и юго-западной частях – сосна и берёза. Максимальная высота находится на юго-восточной окраине – у с. Шайдурово – 297,2 м.

Почти вся территория Караканского бора разделена просеками на кварталы (их около 300). Просеки шириной от 4 до 16 м прорублены с северо-востока на юго-запад под углом 90°. Сегодня многие просеки прилично заросли, а некоторые практически неразличимы. Отдельные просеки превращены в грунтовые автодороги. Есть и именные просеки. Например, у д. Ерестная пересекаются под углом 90° просека Магистральная и просека Никишина. Отдельные территории Караканского бора заболочены, особенно восточная и южная часть. Через бор к водохранилищу несут свои воды 12 именных рек. Из них наиболее значимые: Каракан, Чингис, Малый Чингис. Озёра в Караканском бору небольшие по размерам. Заслуживает внимание озеро Глубокое, по всем признакам метеоритного происхождения. Крупных населённых пунктов в Караканском бору нет, а сёла, деревни и посёлки сосредоточены по окраинам. Древесина добывается здесь в ограниченном объёме. Летом и осенью весь берег бора уставлен палатками рыбаков, грибников и ягодников. На сухих песчаных возвышениях упругим ковром расселились заросли брусники. В понижениях – чёрная и красная

смородина, черника и другие дикорастущие. В речках, впадающих в водохранилище, неплохо ловится на удочку рыба. Бор является излюбленным местом лосиного стада. Кроме того, зимой в этих угодьях концентрируются лоси из соседних районов. Встречаются барсуки, лисицы, зайцы, сурки и бурундуки, белки и в небольшом количестве: колонки, хорьки, ласки, горностаи. Из пернатой дичи тетерев обычен, изредка на заболоченных местах и в кустарниковых зарослях встречается белая куропатка. В бору селится глухарь, а по берегам рек – кулики. Большие скопления водоплавающей дичи на водохранилище бывают во время сезонных перелётов²⁷.

Таблица 101

Озёра Караканского бора

Название	Площадь озера, кв. км	Административный район	Ближайший населённый пункт	Ближайшая река	Примечания
Большое	1,1	Каменский Алтайский край	д. Дресвянка	Сухая (пересыхающая)	р. Сухая впадает в оз. Большое
Ступино	0,8	Каменский	с. Столбово	Аллак (Чертежиха)	р. Аллак впадает в оз. Ступино
Татарское	0,2	Каменский	д. Малетино	–	В 2 км северо-восточнее д. Малетино
Прыганово	0,2	Ордынский НСО	д. Милованово	–	В 3 км южнее д. Милованово
Лишутинские	0,8	Ордынский	с. Шайдурово	Храпиха	В 9 км западнее с. Шайдурово
Глубокое	0,3	Ордынский	д. Усть-Хмелёвка	Чингис	В 14 км от д. Усть-Хмелёвка
Щучье	0,25	Сузунский НСО	д. Малая Крутишка	Чингис	5 км северо-восточнее д. Малая Крутишка
Большое Карасёво	0,35	Сузунский	д. Артамоново	Чингис	Отметка уреза воды 244,1 м. Заболоченные берега
Малое Карасёво	0,25	Сузунский	д. Артамоново	Чингис	Отметка уреза воды 244,8 м
Порожное	0,2	Сузунский	д. Артамоново	Нижний Каракан	В 4 км западнее д. Артамоново
Пивочное	0,2	Сузунский	д. Артамоново	Нижний Каракан	В 8 км юго-западнее д. Артамоново
Бунькина Яма	0,15	Сузунский	д. Рождественка	Каракан	В 7 км западнее д. Рождественка

²⁷ Кузнецов А. В., Кузнецов Н. А. Охотничьи угодья Новосибирской области. Новосибирское книжное изд-во. 1987. С. 157.

Мочище	0,2	Сузунский	д. Рождественка	Каракан	В 2,5 км южнее д. Рождественка
Когтево	0,25	Сузунский	д. Рождественка	Каракан	Отметка уреза воды 204,2 м
Братцево	0,25	Сузунский	д. Рождественка	Каракан	–

Алеусская лесная дача

От д. Масляха Крутихинского района Алтайского края до с. Кирза Ордынского района Новосибирской области в левобережье Новосибирского водохранилища на 35 км протянулось Алеусская лесная дача. Она фактически является продолжением Бурлинской лесной дачи Алтайского края. Ширина Алеусской лесной дачи 6–10 км, где стройные сосны чередуются с берёзами. Смешанный лес с просеками шириной от 8 до 14 м, прорубленные с севера-запада на юго-восток и с северо-востока на юго-запад, во многих местах заболочен. В средней части с севера на юг Алеусскую лесную дачу пересекает р. Алеус с правым притоком Хмелёвка. В западной части Алеусской лесной дачи находится оз. Сидоркино, в восточной – оз. Лебяжье. Средние абсолютные высоты – от 126 м у д. Антоново до 195 м у с. Верхний Алеус.

Населённые пункты сосредоточены по северной границе дачи: д. Новокузьминка, кордон Верхний Алеусский (нежилой), с. Верхний Алеус, д. Устюжанино, д. Средний Алеус, д. Пушкарёво, д. Черемшанка, с. Кирза, а также по южной границе (побережье водохранилища): д. Масляха, д. Антоново, с. Усть-Алеус, с. Спирино. Единственный п. Питомник (в 4 км северо-западнее д. Антоново) был в окружении смешанного леса, но жители посёлка разъехались во второй половине XX в.

Осталось только заросшее кладбище да крапива на месте домов. Населённые пункты по северной границе Алеусской дачи связаны с поселениями побережья водохранилища лесными дорогами, по которым лучше ехать на внедорожнике. Алеусская дача считается самым грибным местом побережья. На возвышенных участках шумит старый сосновый бор – брусничник, часто совсем без подлеска. А в низинах – берёзово-осиновые заросли. Много рябины, калины, черёмухи, акации, малины, шиповника.

На окраине Алеусского бора, северо-восточнее с. Спирино, есть выходы диорита. Это магматическая горная порода серого и зеленоватого цвета, состоящая из плагиоклаза и роговой обманки, образует жилы. Применяется как отделочный и строительный материал (брусчатка). Южнее с. Верх-Алеус есть обнажения известняков с остатками морской фауны. Вдоль побережья Новосибирского водохранилища, на окраине Алеусской лесной дачи находятся около 10 баз отдыха. В южной части дачи проходит автодорога Р-380 Камень-на-Оби – Новосибирск, которая в 2014 г. получила асфальтовое покрытие.

Озёра бассейнов рек правобережья Новосибирского водохранилища

Название	Площадь, кв. км	Административный район	Бассейн реки	Ближайший населённый пункт	Примечания
Большое	1,1	Каменский Алтайский край	Сухая	д. Дресвянка	В 1,5 км к востоку от водохранилища
Ступино	0,8	Каменский	Аллак (Чертешиха)	с. Столбово	В озеро впадает пересыхающая р. Аллак
Татарское	0,2	Каменский	–	д. Малетино	В 2 км восточнее д. Малетино
Прыганово	0,2	Ордынский НСО	–	д. Милованово	В 4 км восточнее деревни
Лишутинские	0,8	Ордынский	Храпиха	с. Шайдурово	Исток р. Храпиха, берега заболочены
Глубокое*	0,3	Ордынский	Чингис	д. Усть-Хмелёвка	В 14 км восточнее деревни
Щучье	0,25	Сузунский	Чингис	д. Малая Крутишка	В 5 км северо-восточнее деревни
Большое Карасёво	0,3	Сузунский	Чингис	д. Малая Крутишка	Отметка уреза воды 244,1 м: берега заболочены
Малое Карасёво	0,2	Сузунский	Чингис	д. Малая Крутишка	Севернее оз. Щучье. Отметка уреза воды 244,8 м
Битковское	0,25	Сузунский	Каракан	д. Битки, д. Шигаево	Левый берег р. Нижний Каракан
Когтево	0,25	Сузунский	Каракан	д. Рождественка, д. Татчиха	Отметка уреза воды 204,2 м
Братцево	0,25	Сузунский	Каракан	д. Рождественка, д. Татчиха	Правый берег реки Каракан
Пивочное	0,2	Сузунский	Каракан	д. Артамоново	Водораздел рек Малый Чингис и Нижний Каракан
Порожное	0,2	Сузунский	Каракан	д. Артамоново	В 5 км западнее деревни
Шигаевское	0,9	Сузунский	Нижний Каракан	д. Шигаево	Междуречье Каменки и Черемшанки
Бунькина Яма	0,15	Сузунский	Каракан (р. Черемшанка)	д. Рождественка	Отметка уреза воды 183,5 м

Мочище	0,25	Сузунский	Нижний Каракан	д. Шигаево	В 2 км западнее д. Шигаево
Сосновое	0,2	Сузунский	Каракан	д. Шигаево	Междуречье рек Верхний и Нижний Каракан
Каменка	0,4	Искитимский	Мильтюш	п. Советский (бывший ОРС)	Восточнее посёлка
Чаишное	0,15	Искитимский	Мильтюш	п. Советский	Восточнее посёлка
Куличинское	0,15	Искитимский	Мильтюш	д. Бородавкино	В 3 км западнее деревни
Зеленцово	0,25	Искитимский	Мильтюш	д. Гарёвка	Севернее деревни
Пикарево	0,25	Искитимский	Мильтюш	д. Бородавкино	В 5 км западнее деревни
Моховое	0,4	Искитимский	Мильтюш	д. Тула	Левобережье р. Мильтюш
Длинное	0,35	Искитимский	Мильтюш	д. Сосновка, д. Бурмистрово	В 4 км южнее д. Сосновка
Круглое	0,30	Искитимский	Мильтюш	д. Сосновка, д. Бурмистрово	В 4 км южнее д. Сосновка

* Озеро Глубокое по многим признакам имеет метеоритное происхождение. Автору удалось побывать на этом озере в 1986 г. и на резиновой лодке объехать вдоль берега. Поразила большая глубина по всей акватории озера (у берегов и посередине). Вода здесь не «цветёт», но у самой кромки водной поверхности в июле развиваются миллионы головастиков. Создается впечатление, что кто-то разбросал в воду вдоль берега чёрные шарики размером с крупную горошину, а на самом деле – это рождение лягушачьего племени.

Таблица 103

Населённые пункты на берегу Оби, основанные в XVIII в.

Название	Год основания	Прежнее название	Административный район	Река	Примечания
д. Каменская	1705	Каменская	Ордынский	Орда	Основал казак Устюжанин. Находилась на месте р.п. Ордынское
г. Бердск	1716	Бердский острог	–	Бердь	С 1953 г. старый Бердск перенесён на новое место
с. Чингис	1719	Чингисская	Ордынский	Обь	Бывший волостной центр
р.п. Ордынское	1721	Ордынская	Ордынский	Орда	Бывший волостной центр

с. Красный Яр	1721	Красноярская	Ордынский	–	Перенесено на новое место в 1953 г.
д. Малоирменка	1721	Малая Ирменская	Ордынский	Ирмень	Основана вольными переселенцами
с. Ирмень	1724	Ирменская	–	–	С 1957 г. дно водохранилища
с. Кирза	1724	Кырзинская	Ордынский	Обь, Кирза	Основано вольными переселенцами
д. Милованово	1724	Милованова	Ордынский	–	–
д. Усть-Алеус	1745	Усть-Алеусская	Ордынский	Алеус	–
с. Новопичугово	1745	Пичугова	Ордынский	Махалиха	Перенесено на новое место в 1953 г.
д. Ерестная	До 1750	Ерестная	Ордынский	Ерестная	–
д. Понькино	1750	Понькина	–	–	С 1957 г. дно водохранилища
д. Шляпово	1759	Шляпова	–	–	С 1957 г. дно водохранилища
д. Черемшанка	До 1750	Черемшанская	Ордынский	Кирза	–
с. Верх-Алеус	До 1750	Верх-Алеусская	Ордынский	Алеус	–
д. Сушиха	До 1750	Сушинская	Ордынский	Орда, Сушонок	–

Таблица 104

Населённые пункты правого берега Новосибирского водохранилища

Название	Год основания и число жителей	Административный район	Ближайшая река	Примечания
Правые Чёмы	–	–	Берег водохранилища	Советский район Новосибирска
Ост. п. Обское море	–	–	Берег водохранилища	Советский район Новосибирска. Пост ГАИ
п. Кирово	–	–	Зырянка	Ост. п. Береговая. Ботанический сад СО РАН
Новый Посёлок	–	г. Бердск	Берег водохранилища	В подчинении Бердска
п. Речкуновка	–	г. Бердск	Берег водохранилища	В подчинении Бердска. Базы отдыха, санатории, оздоровительные лагеря

г. Бердск	1716 г., 103 000	–	Бердский залив	Город областного под- чинения. Железнодорожная станция
п. Санатор- ный	н/ж	Искитимский	Раздельная	Рекреационная зона
д. Верхняя Ельцовка	н/ж	Искитимский	Раздельная	В зоне затопления вдхр.
д. Сосновка	227 дворов	Искитимский	Сосновка	–
д. Мильтюш	н/ж	Искитимский	Мильтюш	В зоне затопления вдхр.
д. Бурми- строво	267 дворов	Искитимский	Мильтюш	Сельсовет. Средняя школа. Пристань
д. Гуселетово	н/ж	Искитимский	Мильтюш	В зоне затопления вдхр.
д. Тула	100–500 жителей	Искитимский	Тулка	До 1957 г. была МТС
п. Сергеев- ский	н/ж	Искитимский	Бороздиха	В зоне затопления вдхр.
д. Бороздино	н/ж	Искитимский	Бороздиха	В зоне затопления вдхр.
д. Атаманово	н/ж	Искитимский	Атамановка	В зоне затопления вдхр.
с. Быстровка	> 1000 жителей	Искитимский	Бороздиха, Атамановка	Сельсовет. Школа. ФАП. Почта
д. Зелёный Клин	н/ж	Искитимский	Атамановка	База отдыха ПО «Сиб- сельмаш»
с. Завьялово	1726 г. > 1000 жителей	Искитимский	Каракан	Сельсовет. Пристань. Средняя школа. ФАП. Церковь Покрова Пре- святой Богородицы, мужской монастырь
Кордон Ельцовский	н/ж	Искитимский	Ельцовка	–
Кордон Понькинский	н/ж	Искитимский		–
д. Ерестная	< 100 жителей	Ордынский	Ерестная	–
д. Ельцовка	н/ж	Ордынский	Ельцовка	В зоне затопления вдхр.
с. Нижнека- менка	> 1000 жителей	Ордынский	Каменка	Сельсовет. Школа. Паромная переправа в р.п. Ордынское
д. Усть- Хмелёвка	100–500 жителей	Ордынский	Хмелёвка	–
д. Абрашино	100–500 жителей	Ордынский	Хмелёвка	Обнажения мрамора в южной части
п. Иванов- ский	н/ж	Ордынский	Чингис	Археологический памятник
с. Чингис	> 1000 жителей	Ордынский	Малый Чингис	Сельсовет. Школа. Паромная переправа в с. Спирино

д. Милова-ново	< 100 жителей	Ордынский	–	Берег вдхр.
д. Малетино	100–500 жителей	Каменский Алтайского края	–	Пристань. Берег вдхр.
д. Соколово	< 100 жителей	Каменский	Храпиха	Пристань. Берег вдхр.
Кордон Раздумье	н/ж	Каменский	–	–
д. Дресвянка	100–500 жителей	Каменский	Сухая	Берег вдхр. Озеро Большое

Таблица 105

Населённые пункты левого берега Новосибирского водохранилища

Название и год основания	Число жителей	Административный район	Ближайшая река	Примечания
Левые Чёмы	–	г. Новосибирск	Берег водохранилища	Новосибирская ГЭС, плотина с дамбой
п. Голубой Залив	< 100	Новосибирский	Берег водохранилища	Садовые участки
с. Ленинское	454 дв.	Новосибирский	Берег водохранилища	Сельсовет, средняя школа
д. Верхние Чёмы	н/ж	Новосибирский	Берег водохранилища	В зоне затопления
д. Тюменкино	н/ж	Новосибирский	Берег водохранилища	В зоне затопления
с. Боровое	284 дв.	Новосибирский	Берег водохранилища	Сельсовет, школа, оздоровительный лагерь
с. Береговое	161 двор	Новосибирский	Берег водохранилища	Кладбище в северо-восточной части, базы отдыха
д. Тёмново	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Ерёмино	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Тихоновка	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Шляпово 1-е	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Шляпово 2-е	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Ирмень	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Луговая	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Половинная	н/ж	–	–	В зоне затопления
д. Понькино	н/ж	–	–	В зоне затопления
с. Новопичугово	> 1000	Ордынский	Махалиха, Ирмень	МТФ. Перенесена из зоны затопления
п. Чернаково	> 1000	Ордынский	Орда	Пристань, базы отдыха

с. Красный Яр	> 1000	Ордынский	Берег водохранилища	Сельсовет, пристань, 2 базы отдыха, спортивная база
д. Старый Шарап	н/ж	Ордынский	–	В зоне затопления
д. Новый Шарап	> 1000	Ордынский	Шарап	ДО, базы отдыха, спортивная база
р.п. Ордынское	> 11 000	Райцентр	Орда	Пристань, гостиница, музей, автовокзал, археологические памятники. Автодорога Новосибирск – Камень-на-Оби
с. Кирза	> 1000	Ордынский	Кирза	Автодорога Новосибирск – Камень-на-Оби
с. Спирино	500–1000	Ордынский	Берег водохранилища	Сельсовет. Автодорога Новосибирск – Камень-на-Оби
с. Усть-Алеус	100–500	Ордынский	Алеус	База отдыха. Алеусская лесная дача
д. Антоново	100–500	Ордынский	Алеус	База отдыха. Алеусская лесная дача
д. Масляха	100–500	Крутихинский Алтайского края	Масляха	Бурлинская лесная дача
с. Крутиха	> 1000	Райцентр	Крутишка	Автодорога Новосибирск – Камень-на-Оби
д. Заковряшино	500–1000	Крутихинский	Разбойная	Автодорога Новосибирск – Камень-на-Оби
п. Новоувальский	< 100	Крутихинский	Суетка	Рыбопитомник
п. Социализм	н/ж	Крутихинский	Суетка	–
д. Караси	100–500	Крутихинский	Суетка	Лесхоз
г. Камень-на-Оби	43 846	Райцентр краевого подчинения	Обь	Музей, пристань, ж/д станция. Начало Новосибирского вдхр.

Глава 5 Малые реки правобережья Оби

5.1. Общие сведения

Бассейны малых рек правобережья Оби включают северную часть Новосибирского, территории Мошковского и Болотнинского районов. Береговая линия Оби, принимающая реки северо-восточной части Новосибирской области от с. Мочище до границы с Томской областью, составляет 145 км. Территория вытянута с юго-запада на северо-восток на 180 км. Крайняя северная точка находится на границе с Томской областью $56^{\circ}02'$ с.ш., южная – расположена на широте аэропорта Новосибирск – $55^{\circ}05'$ с.ш. Западная точка – у с. Мочище на правом берегу Оби имеет $82^{\circ}45'$ в.д., а восточная – в Болотнинском районе – $84^{\circ}48'$. На западе и северо-западе границей является р. Обь, на севере – Томская область, на востоке Кемеровская область. Южная граница проходит по возвышенности Сокур. Географическое положение и размеры северо-восточной части Новосибирской области определяют её природные условия. Преобладает равнинный характер поверхности (Приобское плато, возвышенность Сокур), континентальный климат умеренных широт. Немаловажную роль эти особенности сыграли в заселении территории бассейнов малых рек: Барлак, Порос, Ояш, Икса. Территорию пересекает с юго-запада на северо-восток железная дорога Новосибирск – Болотное – Юрга. Параллельно железной дороге проходит автомобильная дорога федерального значения Новосибирск – Кемерово (М-53). Значительную транспортную функцию выполняют р. Обь.

Горные породы литосферы постоянно испытывают влияние внешних и внутренних сил Земли. В связи с этим на земной поверхности возникают неровности, которые отличаются друг от друга по происхождению, возрасту и форме. Долина р. Обь разделяет Приобское плато на левобережную и правобережную части. В формировании современных черт рельефа правобережья важное значение имело строение палеозойского фундамента, характер мезокайнозойских отложений и молодые тектонические движения.

В основании правобережной части Приобского плато залегают структуры Томь-Колыванского выступа Западносибирской платформы. Осадочный чехол выполнен в основном из пород четвертичного возраста, реже – неогенового (преобладают рыхлые песчаные и глинистые породы) мощностью несколько десятков метров. На территории Приобского плато выделяется водораздельное пространство Оби, Ини и Томи, часто называемое возвышенностью Сокур с абсолютными высотами 220–230 м. Возвышенность Сокур расчленена многочисленными притоками указанных рек, разделена ложбинами стока на ряд параллельных увалов и подвержена овражной эрозии и смыву почв. К берегу Оби местность понижается и имеет абсолютные высоты 120–150 м. На Приобском плато отмечается интенсивная водная эрозия, которая приводит к образованию промоин, рытвин, оврагов и смыву плодородного слоя почвы.

Реки правобережья Оби

Название	Длина, км	Административный район	Крупный населённый пункт	Примечания
Барлак	50	Мошковский, Новосибирский	Сосновка, Кубовая	Река образована от слияния 2 рек: Большой и Малый Барлак
Бибиха	11	Новосибирский	Бибиха	Начало реки – в южной части Новосибирской лесной дачи
Шатуниха	9	Новосибирский	Седова Заимка	Аналог реки Бибиха
Берёзовка	8	Мошковский	Лесоучасток № 98 (н/ж)	Впадает в Ингулинскую протоку Оби
Матюжиха	9,5	Мошковский	Матюжиха (н/ж)	Берёт начало в северной части Новосибирской лесной дачи
Ингула	10,5	Мошковский	Алфёрово (н/ж)	Остатки кладбища
Крутишка	11	Мошковский	Сухая Перегонка (н/ж)	Отметка уреза воды в устье 87 м
Белоярка (Барлак)	5	Мошковский	Белоярка	Протекает в северной части деревни
Порос	55	Мошковский	Успенка, Новый Порос	Остатки мельницы в нижнем течении у с. Успенка
Ташара	12	Мошковский	Ташара, Обской	Имеет безымянный правый приток
Умрева	17	Мошковский	Умрева, Сарачевка	Имеет безымянный правый приток, на котором была д. Смоленка
Шумиха	6,5	Болотнинский	Шумиха	Впадает напротив острова Умревинский
Ояш	80	Болотнинский	Ояш, Новобибеево	Впадает в Бибеевскую протоку Оби напротив острова Чигалинский
Тула	23	Болотнинский	Усть-Тула, Игрушка (н/ж)	Впадает в Обь напротив острова Середыш
Красная	13	Болотнинский	–	Впадает в Обь южнее д. Кругликово
Икса	66	Болотнинский	Кругликово, Зудово	Впадает в Обь южнее д. Кругликово, где была пристань
Таган	24	Болотнинский	–	Длина реки на территории Болотнинского района

5.2. Общая характеристика рек правобережья Оби

Возвышенный рельеф северо-восточной части Новосибирской области, достаточное его увлажнение, древность территории, мощные запасы подземных вод способствуют развитию речной сети, достигающей 0,3–0,4 км/ кв. км (в Иртышском бассейне 0,10 км/кв. км). Реки правобережья Оби протекают по Приобскому плато, на котором выделяется плоское водораздельное пространство – возвышенность Сокур. Здесь абсолютные отметки высот колеблются от 149 м на западе до 252 м на востоке. Речные долины хорошо выражены. Направления течения рек обусловлены тектоникой района и подчиняются древнему рельефу.

Территория возвышенности сильно расчленена многочисленными притоками вышеперечисленных рек. Склоны речных долин, крутизна которых достигает 5–7° и более, изрезаны оврагами, балками, лощинами. Водораздельные пространства представлены широкими увалами овальной формы. Уклоны рек небольшие и составляют 15–45 см на 1 км, т.е. реки носят равнинный характер. Верховья их слабо врезаны, а в нижнем течении реки Порос, Ояш, Икса, Таган протекают на заболоченной лесистой местности.

В питании рек принимают участие талые снеговые, дождевые и подземные воды. Наибольшая доля в питании рек приходится на снеговое (79–87%), подземное (10–17%) и дождевое (3–4%). Все реки относятся к рекам с весенним половодьем, 74–78% от годового речного стока приходится на апрель-май. Расход воды в реках летом резко уменьшается, так как большая часть выпавших осадков испаряется. Уменьшение испарения осенью приводит к некоторому увеличению стока. Зимой на всех реках расход воды уменьшается.

Таблица 107

Речной сток по сезонам²⁸

Бассейны	Правобережье Оби	Левобережье Оби	Иртыш (Омь, Тара)	Замкнутого стока
Весеннее половодье	74–78	84–85	70–80	88–95
Летне-осенняя межень	16–18	5–10	20–25	5–11
Зимняя межень	6–8	1–5	3–7	0,5
Продолжительность половодья (дни)	45–70	30–60	45–95	40–80

Все реки правобережья Оби зимой имеют устойчивый ледостав. Лёд устанавливается обычно в начале ноября, вскрываются реки в конце апреля. На небольших речках, промерзающих до дна (Ояш, Порос) возникает наледи толщиной более метра. Здесь возможны заморы из-за недостатка кислорода в воде. Весной на реках подъём воды значителен, пик паводка приходится на конец апреля – начало мая. Высота половодья 2–4 м. Ледо-

²⁸ Кравцов В. М., Донукалова Р. П. География Новосибирской области. – Новосибирск: Студия «Дизайн Инфолио», 1996.

ход начинается по многолетним данным 25 апреля и продолжается около недели. Летом уровень воды на реках уменьшается, реки мелеют, зарастают, некоторые даже пересыхают. Температура воды в реках находится в прямой зависимости от температуры воздуха, и чем длиннее река, тем вода в ней теплее. Средняя дата перехода температуры воды через 0,2°С наблюдается весной с 18 по 25 апреля, осенью с 22 октября по 2 ноября.

Средняя температура воды в июне 16,7°С, июле 20,5°С, августе 18°С. В жаркие летние дни вода в реках прогревается до 25–27°С. По химическому составу вода малых рек правобережья Оби относится к гидрокарбонатному классу группы Са. Минерализация воды 100–500 мг/л, жёсткость умеренная. Малые реки правобережья Оби с хорошо выраженными берегами используют для строительства прудов. Главное их назначение – водоснабжение населённых пунктов и животноводческих ферм. Многие притоки рек Барлак, Порос, Ояш запружены для разведения рыбы и водоплавающей птицы. Десятки прудов используются для орошения овощных участков многочисленных дачных и садовых обществ. Территория правобережья Оби с давних времён осваивалась человеком и в настоящее время здесь расположены несколько десятков поселений, однако крупных населённых пунктов нет. Высокий правый берег Оби, покрытый смешанным лесом, живописные берега малых рек являются зоной отдыха. Пригородное положение, наличие крупных лесных массивов (Новосибирская лесная дача, Старо-Поросская лесная дача, Обская лесная дача, Барлакская лесная дача); развитое железнодорожное сообщение (железная дорога Новосибирск – Болотное – Юрга, Новосибирск – Инская – Сокур); широкая сеть автодорог (Новосибирск – Болотное – Кемерово, М-53; Мошково – Ташара) позволили разместиться здесь десятку баз отдыха, тысячам садовых и дачных участков. В нижнем течении р. Ояш на площади 30,02 тыс. га разместился Клуб рыболовов и охотников «Ветеран спецподразделений», а на севере Болотнинского района на реках Таган, Кунчурук – в болотно-озёрном крае расположены охотничьи хозяйства «Кунчурукское» и «Болотнинское» общей площадью 131 400 га.

5.3. Река Обь. Навигационно-гидрографический очерк

Протяжённость Оби от северной границы г. Новосибирска до границы с Томской областью составляет 145 км. Этот участок реки расположен на 715–860 км от места слияния рек Бия и Катунь. Долина Оби здесь довольно широкая, берега на всём протяжении покрыты лесом, кустарниками. Основные площади поймы расположены вдоль левого берега. По правому берегу, пойма развита слабо. Ширина поймы колеблется в пределах от 0,5 до 13,5 км. На указанном участке Обь течёт среди наносных песчаных, супесчаных отложений и лёгких суглинков, имеет неустойчивые берега и русло. Местами, чаще вдоль правого берега, в русле встречаются гравий, камни и выходы скальных пород. Форма русла сложная, многорукавная, с большим

количеством островов и осередков. Коэффициент извилистости русла 1,26. Боковая приточность незначительна. В Обь впадает здесь около 20 небольших рек.

Климат данного участка Оби континентальный. Самый тёплый месяц – июль со средней температурой $+18-20^{\circ}\text{C}$ (max $+38-40^{\circ}\text{C}$), самый холодный – январь со средней температурой $-19-20^{\circ}\text{C}$ (min $-50-52^{\circ}\text{C}$). Высота снежного покрова 30–60 см. Осень на Оби продолжительнее и, как правило, теплее весны. Переход среднесуточной температуры через 0°C происходит во второй половине октября. Преобладающими ветрами являются юго-западные (60%) со скоростью 2–6 м/с. Штили бывают в июле и августе, а штормы – в мае, сентябре, октябре. Туманы часты осенью (ночью и утром). Среднегодовое количество осадков 480–500 мм. Основное питание Обь получает от таяния снегов и от дождевых вод.

Выражены две волны весеннего половодья: первая – от таяния снега на равнинных частях бассейна (апрель-май) и вторая – от таяния горных снегов и ледников (июнь-июль). Межень наступает в сентябре-октябре. Зона влияния суточного регулирования уровня воды, связанная с работой ГЭС, распространяется на 110 км – до с. Дубровино. Время продвижения волны подъёма и спада уровня воды составляет:

- от Новосибирска до с. Дубровино – около суток;
- от Новосибирска до д. Кругликово – около двух суток.

Средняя скорость течения Оби весной 5–5,6 км/час, в межень – 2,7–3,0 км/час. В изгибах реки и в узкостях наблюдаются прижимные течения, а в местах разветвления реки на протоки – затяжные течения. Во многих местах действуют свальные течения. Продолжительность навигации на данном участке по многолетним данным составляет в среднем 182 суток. Основными особенностями указанного участка являются:

- сильная разветвлённость русла островами и осередками;
- наличие в русле опасных для судов осыхающих и подводных каменных препятствий, суживающих и искривляющих судовой ход;
- наличие большого количества перекатов (Мочищенский, Кубовинский, Дубровинский, Ташаринский, Камешковский, Кругликовский и др.).

Однако береговая и плавучая судоходная обстановка на указанном участке обеспечивает круглосуточное плавание судов. В Новосибирске находится «Западносибирское речное пароходство» (Красный проспект, 14) и Обское государственное бассейновое управление водных путей и судоходства (Урицкого, 13).

Острова Оби от с. Мочище до д. Кругликово

Название	Расстояние от устья, км	Ближайший населённый пункт	Ближайшая пристань	Примечания
Абрашкин	760	Калугино (н/ж), Юрт-Ора	–	Остров пойменный, поросший лесом и кустарником
Арчеков	798	–	–	Слева от фарватера
Барлак	741	Зелёный Мыс	Зелёный Мыс	Справа от фарватера
Безымянный	739	Зелёный Мыс	Зелёный Мыс	Справа от фарватера
Большой Кустарь	737	Красный Яр	Красный Яр	У правого берега Оби
Большой Умревинский	812	Шумиха	Ташара	Справа от фарватера
Галечный	722	Мочище	–	У правого берега Оби
Гусиный	774	Белоярка	–	Справа от фарватера
Гусиный (Батуринский)	829	Батурино	Батурино	В левобережной пойме Оби
Ежевичный (Басенький)	794	Дубровино	Дубровино	Слева от фарватера
Елобогач	830	Старобибеево	Старобибеево	У правого берега Оби
Еловый	830	Старобибеево	Старобибеево	К северу от острова Елобогач
Заячий	715	Кудряшовский	Остров Медвежий	Западнее острова Медвежий
Зелёный	721	–	Ягодная	В левобережной пойме Оби
Казачий	754	Казачий	Остров Казачий	В левобережной пойме Оби
Кустарь	737	Красный Яр	Красный Яр	Справа от фарватера
Лукшин	826	Вятский Камешек	Вятский Камешек	Справа от фарватера
Маленький	768	Скала	Скала	Справа от фарватера
Малый Умревинский	813	Ташара	Ташара	У левого берега Оби
Медвежий	716	Кудряшовский	Остров Медвежий	Справа от фарватера
Мерзляк	722	Мочище	Ягодная	Слева от фарватера
Нижний Чагалинский	839	–	–	Слева от фарватера
Песчаный	740	Хромовский (Зелёный Мыс)	Зелёный Мыс	Справа от фарватера
Поросский	784	Успенка	Успенка	Слева от фарватера

Рыбачий	735	Рыбачий	Остров Рыбачий	Справа от фарватера
Сергеев	770	Почта	Почта	Справа от фарватера
Серебряков (Большой)	765–774	Почта	Почта	Справа от фарватера
Середыш	844	Усть-Тула	Кругликово	У правого берега Оби
Сивков	730	Красный Яр	Красный Яр	Слева от фарватера
Симан	835–868	Кругликово	Кругликово	Самый крупный остров. Слева от фарватера
Смородиновый	848	Кругликово	Кругликово	У левого берега Оби
Сосновый	750	Седова Заимка	Седова Заимка	Площадь острова 2 кв. км, поросший лесом и кустарником
Сосновый (Березовый)	779	Белоярка	Успенка	Выше с. Белоярка
Сухой	840	Усть-Тула	Усть-Тула	Справа от фарватера, отделён от правого берега Оби протокой Сухая
Талов	752	Седова Заимка	Седова Заимка	Слева от фарватера, к югу от острова Сосновый
Таловый	779	Почта	Почта	У левого берега Оби
Ташаринский	803	Ташара	Ташара	Слева от фарватера
Телячий	854	Кругликово	Кругликово	Остров пойменный, поросший лесом и кустарником
Умревинский (Шумихинский)	817	Шумиха	Вятский Камешек (Камень)	У правого берега Оби
Хороший	771	Почта	Почта	Слева от фарватера
Чагалинский	835	Старобибеево	Старобибеево	Справа от фарватера
Чаячий	727	Мочище	Ягодная	У левого берега Оби

5.4. Малые реки северо-восточной части области

1. Река Барлак. Состоит из 2 рек – Большой и Малый Барлак, которые в 4 км от впадения в р. Обь сливаются в один водный поток. Обе реки имеют свои особенности и черты.

Большой Барлак. Исток находится на высоте 205 м севернее п. Барлакский в 1 км от соединения 2 железнодорожных веток: Новосибирск – Болотное и Новосибирск – Инская – Сокур. В 1 км от истока установлен пункт геодезической сети 212,9 м. Здесь начинается Большой Барлак при слиянии трёх ручьёв. Длина реки около 50 км. Падение составляет 111 м, уклон ра-

вен 22 см на 1 км. Общее направление течения – с юго-востока на северо-запад. В верховье река течёт с юга на север, в среднем течении от п. Локти Мошковского района – на запад, а в нижнем течении вновь поворачивает на север, но уже по землям Новосибирского района. В верхнем течении, особенно в районе расположения многочисленных садовых участков, река во многих местах запружена. Крупные пруды находятся у п. Октябрьский и к западу от с. Барлак. Течение реки медленное, с множеством поворотов, изгибов. В среднем течении от правого притока Большая до левого притока Ивановка берега р. Большой Барлак обрывистые, заросшие кустарниковой и древесной растительностью на всём протяжении. Водные запасы реки невелики и 9 притоков также не отличаются многоводностью. Левые притоки р. Большой Барлак:

- Падун – длина 5 км, больше похожа на ручей.
- Васенка – 4 км, впадает в западной части п. Локти.
- Ивановка – 7,5 км, впадает в Большой Барлак на отметке уреза воды 123 м.
- Качимовка – 13 км, течёт с юга-востока на северо-запад через п. Степной.
- Пашенка – 18 км, впадает в Большой Барлак в западной части п. Сосновка. Летом пересыхает.

Правые притоки р. Большой Барлак:

- Прониha – 7,5 км, впадает в Большой Барлак западнее урочища Лянгузова Дача.
- Большая – 10 км, начинается северо-западнее ст. Сокур и огибает с севера Барлакскую лесную дачу.
- Малая Ананьевка – 4 км, по сути – ручей.
- Ключи – 4,5 км, впадает на отметке уреза воды 139 м.

Малый Барлак берёт начало в юго-восточной части Новосибирской лесной дачи с высоты 165 м на границе Новосибирского и Мошковского районов. Длина реки 28 км. На всём протяжении река течёт по залесённой местности с преобладанием сосны и берёзы. Русло р. Малый Барлак не так глубоко врезано, как у «старшего брата». Общее направление течения с северо-востока на юго-запад, где у с. Кубовая на отметке уреза воды 101 м сливается с р. Большой Барлак. Малый Барлак имеет левый приток Крутую Черемшанку и правые – Пустынку, Каменушку. Много воды эти притоки не доставляют, а в летнее время приток Каменушка и вовсе пересыхает в верхнем и среднем течении. Дорог здесь мало. Лес труднопроходим и разделён на километровые квадраты просеками. В нижнем течении Каменушки в 1,5 км к северу находится урочище Рямовое, а в верховье – урочище Каменный Брод. Бассейны Большого и Малого Барлака, а также всё правобережье Оби являются любимым местом отдыха новосибирцев. Здесь расположены садовые и дачные участки, базы и дома отдыха, оздоровительные лагеря. Смешанный лес, равнинность территории, обилие ягод, грибов и дичи, а также близость реки Оби с обрывистым правым берегом и рыбными богатствами способствовали заселению этих мест.

Населённые пункты бассейнов рек Большой и Малый Барлак

Название	Число жителей	Административный район	Река	Примечания
Барлакский	500–1000	Мошковский	Большой Барлак	В 1 км к югу от ж/д Новосибирск – Болотное
Ост. п. Барлак	< 100	Мошковский	Большой Барлак	Правобережье
Новокаменка	< 500	Новосибирский	Большой Барлак	В 600 м к югу от о.п. Барлак
Октябрьский	> 1000	Мошковский	Большой Барлак	Автомобильная дорога М-53. Ост. п. 3362 км. Бывший совхоз № 78.
Барлак	500–1000	Мошковский	Большой Барлак	Правобережье. Пруд
Большереченский	н/ж	Мошковский	Большой Барлак, Большая	В северо-западной части Барлакской лесной дачи
Алесеевский	н/ж	Мошковский	Большой Барлак	Левобережье. Бывшая ферма (было 57 дворов)
Локти	500–1000	Мошковский	Большой Барлак	Левобережье. В середине XX в. было 213 дворов
Васильевский	н/ж	Новосибирский	Малый Барлак	Правобережье
Харламовский	н/ж	Мошковский	Малый Барлак	Правобережье
Новопокровский	н/ж	Новосибирский	Большой Барлак	Остатки кладбища. Было 27 дворов
Качимовка	н/ж	Новосибирский	Качимовка	В настоящее время летник. Было 23 двора
Степной	500–1000	Новосибирский	Качимовка	Пруд
Ломовская Дача (Ломовская)	< 500	Новосибирский	Пашенка	В 1960-е годы было 30 дворов
Сосновка	> 1000	Новосибирский	Большой Барлак, Пашенка	Бывший совхоз № 301. Средняя школа
Вагановка	н/ж	Новосибирский	Большой Барлак	Правобережье
Кубовая	> 1000	Новосибирский	Большой Барлак, Малый Барлак	Сельсовет. Средняя школа. Почта
Зелёный Мыс (Хромовский)	100–500	Новосибирский	Барлак, Обь	Была пристань. Бывшее название Кожпосёлок

2. Река Бибиха. Течёт с севера-востока на юго-запад в северной части Новосибирского района по лесистой местности с преобладанием сосны, берёзы и осины. Длина реки 11 км. В верхнем течении отметка уреза воды 142 м, в устье – 89 м. Падение равно 53 м, уклон составляет 48 см на 1 км. Притоков нет. Река берёт свое начало в заболоченной южной части Новосибирской лесной дачи, а впадает в Обь у д. Бибиха. Берег Оби здесь высокий, крутой, покрыт лесом. В нижнем течении, в левобережье (3 км к югу от русла) выделяется урочище Островное, а в 4,5 км к югу от верховья реки – урочище Белый Камень. Просеки, прорубленные через каждый километр, идут с севера-запада на юго-восток и с севера-востока на юго-запад. Кроме д. Бибиха в устье реки, других населённых пунктов нет.

3. Река Шатуниха. Длина реки 9 км. По многим характеристикам и данным является аналогом Бибихи. Высота истока 155 м, устья – 88,5 м. Падение составляет 66,5 м, уклон равен 60 см на 1 км. По сути – это быстрый ручей, в устье которого находится населённый пункт Седова Заимка. Сейчас здесь построена база отдыха, до которой от площади Калинина г. Новосибирска – 43 км. До последней четверти XX в. на 750-м км Оби, севернее устья р. Шатуниха была пристань для судов пригородного сообщения. От базы отдыха на север, до бывшей пристани Калугино, есть дорога (7,5 км), но для внедорожников. Район бассейна р. Шатуниха изучен недостаточно и редко посещаем.

Реки Новосибирской лесной дачи Мошковского района имеют много общего:

- истоки на высотах 150–160 м;
- небольшая протяжённость (от 5 до 11 км);
- направление течение – с юга на север;
- заболоченность и маловодность бассейнов рек;
- впадают в Обь на отметке уреза воды 87–86 м;
- отсутствие населённых пунктов и автодорог.

Таблица 110

Реки Новосибирской лесной дачи

Название реки	Длина, км	Примечания
Берёзовка	8	Впадает в протоку Ингулинская (Серебряковская)
Матюжиха	9,5	Мост через речку в нижнем течении
Ингула	10,5	Впадает в Обь напротив острова Гусиный
Крутишка	11	Имеет левый и правый притоки. Впадает в Обь напротив острова Сосновый (Берёзовый)
Барлак (Белоярка)	5	Протекает через с. Белоярка

Населённые пункты в бассейнах рек Новосибирской лесной дачи

Название	Административный район	Река	Примечания
Калугино (Калугинский)	Новосибирский	Обь	760-й км Оби. Была пристань для судов пригородного сообщения
Октябрьский	Новосибирский	Обь	н/ж
Ворошиловский	Новосибирский	Обь (протока Ингулинская)	н/ж, исключён из учётных данных 01.12.1977 г.
Северный	Мошковский	Обь. Протока	н/ж
Лесоучасток № 98	Мошковский	Берёзовка	н/ж
Лесничество	Мошковский	Обь (протока Ингулинская)	н/ж
Матюжиха	Мошковский	Матюжиха	н/ж
Алфёрово	Мошковский	Обь	Было 7 дворов, н/ж. Остатки кладбища
Сухая Перегонка	Мошковский	Обь	Была пристань, 19 дворов, н/ж
Белоярка	Мошковский	Белоярка, Обь	385 дворов. Лесничество

4. Река Порос. Исток реки находится на высоте 251 м на северном склоне возвышенности Сокур в 2 км южнее п. Емельяновский. Протяжённость реки составляет 55 км. Впадает в р. Обь у с. Успенка напротив острова Поросский на отметке уреза воды 87 м. Падение составляет 128 м, а уклон равен 23 см на 1 км. Бассейн р. Порос занимает центральную и северную территорию Мошковского района. Общее направление течения р. Порос – с юга-востока на северо-запад. В верхнем и среднем течении река имеет направление с юга на север, а в нижнем – с востока на запад. Река равнинная, течение медленное с множеством поворотов и излучин. Притоки маловодные, собирают воду из оврагов и логов. Залесённость бассейна р. Порос составляет 40%. В верхнем течении река протекает на лесостепной зоне, в среднем – огибает Старо-Поросскую лесную дачу (9 кв. км), а в нижнем – пробирается через болото Галинское и восточную часть Новосибирской лесной дачи. 11 именных притоков питают Порос равномерно на всём протяжении.

Притоки реки Порос

Левые	Длина, км	Населённые пункты	Правые	Длина, км	Населённые пункты
Грязнушка	10	Новый Порос	Большая Пузыриха	8,5	Верх-Пузырёво (н/ж)
Поросик с левым притоком Глинка	18	Емельяновский	Скороходиха с левым притоком Боровушка	18,5	Новомошковское

Чесноковка	24	Вознесенка (н/ж)	Крутьелка	15	Кузнецовка
Крутишка	9,5	Галинский (н/ж)	Скакальная	4,5	Старый Порос
Ельцовка	10	Ельцовский (н/ж)	Сосновка	3,5	Прудское (н/ж)
Караус	9	Полеводка (н/ж)			

Таблица 113

Населённые пункты бассейна реки Порос

Название	Число жителей	Река	Примечания
Емельяновский	500–1000	Порос	4 км до железной дороги Новосибирск – Болотное
Верх-Пузырёво	н/ж	Пузыриха	–
Михайловский	н/ж	Пузыриха	Железнодорожная станция Кошево
Новый Порос	500–1000	Порос	Левый берег
Войновский	н/ж	Порос	–
Свх. завода Чкалова	н/ж	Правый приток р. Порос	–
Мошково	9417	Скороходиха	Райцентр. Краеведческий музей
Новомошковское	500–1000	Скороходиха	Бывший свх. Мошковский
Горный	500–1000	–	–
Ивановка	н/ж	–	–
Красногорский	500–1000	Крутьелка	Бывший свх. «Буксир»
Савский	н/ж	Крутьелка	–
Кузнецовка	500–1000	Крутьелка	От автодороги Мошково – Старый Порос 7 км
Кольцовский	н/ж	Порос	–
Вятский	н/ж	Чесноковка	Правый берег
Вознесенка	н/ж	Чесноковка	–
Анастасьевка	н/ж	Чесноковка	Левый берег
Старый Порос	100–500	Порос, Скакальная, Крутьелка	Старо-Поросская лесная дача
Прудской	н/ж	Порос	Летник
Галинский	н/ж	Порос, Крутишка	Левобережье
Ельцовский	н/ж	Левый приток р. Порос	–
Полеводка	н/ж	Караус	Исключена из учётных данных 22.12.1977 г.
Успенка	100–500	Порос, Обь	Была пристань

5. Река Ташара. Берёт своё начало на высоте 160 м из Обской лесной дачи у п. Обской Мошковского района. Длина реки около 12 км. Впадает в Обь в северной части с. Ташара на отметке уреза воды 83 м. Падение составляет 77 м, а уклон равен 64 см на 1 км. Река течёт с юга на север. У п. Обской,

в его северо-восточной части р. Ташара перегорожена проезжей дамбой, образуя живописный пруд. Река протекает по лесистой местности с преобладанием берёзы. У самого с. Ташара лес смешанный и при въезде справа вырос целый посёлок дачников. Река имеет правый безымянный приток длиной 6 км.

6. Река Умрева. Длина реки 17 км, является аналогом р. Ташара. Исток р. Умрева находится в лесостепной зоне северо-восточной части Мошковского района на высоте 180 м. Впадает река в Обь на отметке уреза воды 82 м протоки Умревинская напротив острова Большой Умревинский. Падение реки равно 98 м, а уклон составляет 57 см на 1 км. Течёт Умрева с юга на север, принимая справа безымянный приток. Здесь в 1703 г. томскими служилыми людьми был основан Умревинский острог – укрепление для охраны русских поселений по южной границе Томского уезда. В бассейне р. Умрева есть ещё одна «живая» деревня – Сарачёвка с рыбным прудом, две другие деревни – Смоленка и Рязановка разъехались во второй половине XX в. Среди смешанного леса есть поляны с густым травостоем и обилием цветов, а в перелесках много смородины, малины и хороших грибных мест.

6. Река Шумиха. Протяжённость 6,5 км. Из-за малых размеров и небольшой водоносности на некоторых картах обозначена как ручей. Течёт с юга на север и впадает в Обь у д. Шумиха напротив острова Шумихинский. Начинается река в заболоченной местности западнее оз. Стёпино с высоты 160 м. Деревня Шумиха, расположенная в устье одноименной реки, ещё 100 лет назад была крупным населённым пунктом и была связана дорогой с д. Умрева (5,5 км). Сейчас здесь проживает менее 100 жителей.

7. Река Ояш. Начинается река в юго-западной части Болотнинского района в урочище Левотерск на высоте 205 м. Длина реки около 80 км. Общее направление течения с юго-востока на северо-запад. Протекает по юго-западной части Болотнинского и северо-восточной части Мошковского районов. Впадает Ояш в протоку Оби у д. Старобибеево на отметке 82 м. Падение реки составляет 123 м, уклон – 15 см на 1 км. Исток р. Ояш находится в лесостепной зоне к северо-востоку от возвышенности Сокур. Большую часть притоков р. Ояш принимает слева – с возвышенности Сокур, но все притоки небольшие и маловодные.

Ояш – типичная равнинная река с множеством излучин, поворотов, изгибов и медленным течением. В верхнем течении река пробирается через лесной массив (у д. Кривояш). Спелый смешанный лес правого берега р. Ояш площадью около 15 кв. км при абсолютной высоте 160–200 м разбит просеками на квадраты. Два красивых озера, прозрачные ручьи, чистый воздух, близость железной дороги (от ст. Чебула всего 5 км) привлекают сюда туристов. В среднем течении на правом берегу р. Ояш на протяжении почти 10 км, от п. Балта Мошковского района до с. Ояш Болотнинского района и далее на север до д. Эстонка, протянулся смешанный лес. В нижнем течении р. Ояш несёт свою воду в р. Обь также по смешанному лесу, в

котором дорога одна – до с. Новобибеево. 7 именных притоков 1-го и 9 – 2-го порядка питают своей водой р. Ояш. Наиболее крупные из них – Сарбоян и Балта – текут с юга на север с возвышенности Сокур.

Таблица 114

Левые притоки реки Ояш

Название	Длина, км	Административный район	Населённые пункты	Примечания
Ояшенка с правым притоком Черемшанка	16	Болотнинский	Сибиряк	Впадает в р. Ояш на отметке 132 м
Сарбоян с левыми притоками Сынок и Крутая	38	Мошковский	Участок-Балта	Множество плотин
Балта с левыми притоками Каменушка, Круть-Балта, Горбуниха, Анюшка и правым – Шумиха	35	Мошковский	Верх-Балта, Балта, Новоалександровка	В среднем течении протекает по садовым участкам
Бабушка	7,5	Болотнинский	Ояш	Разделяет с. Ояш на северную и южную части
Каргалы	8,5	Болотнинский	–	Исток на высоте 160 м

Таблица 115

Правые притоки реки Ояш

Название	Длина, км	Административный район	Населённые пункты	Примечания
Чебула с левым притоком Зелёная	14	Болотнинский	Новая Чебула	Протекает по урочищу Чебулинское
Здрева с левым притоком Каменка	11	Болотнинский	Вознесенка	–

Бассейн р. Ояш, особенно его средняя часть, был одним из самых густонаселённых мест в правобережье Оби. Здесь проходил Московско-Сибирский тракт, который заселяли переселенцы. Из европейской России в разные годы русские, украинцы, белорусы обживали малые сибирские речки и лесостепные участки, где были пахотные земли, луга и пастбища, массивы смешанного леса. Однако из 61 населённого пункта середины XX в. на сегодняшний день осталось 36.

Населённые пункты бассейна реки Ояш

Название	Число жителей	Административный район	Река	Примечания
Старые Бугры	н/ж	Болотнинский	Ояш	Верховье р. Ояш. Был пруд
Кривояш	178 дворов	Болотнинский	Ояш	Пруд с проезжей дамбой
Камышенка (Камышенский)	н/ж	Тогучинский	Ояшенка	Было 12 дворов. Остатки кладбища
Сибиряк	204 двора	Болотнинский	Черемшанка – правый приток Ояшенки	Пруд в северной части
Зелёная горка	н/ж	Болотнинский	Ояшенка	–
Черепашенский	н/ж	Болотнинский	Ояшенка	–
Светлая Поляна (Свх. Чебулинский)	200 дворов	Болотнинский	Левый приток Ояшенки	Левобережье
6-я Точка	н/ж	Болотнинский	Левый приток Ояшенки	Был 21 двор
Ракиты	н/ж	Болотнинский	Ояшенка	Левобережье. Было 40 дворов
Огонёк	н/ж	Болотнинский	Ояш	Левобережье
Оброчное (Оброчный)	н/ж	Болотнинский	Зелёная – левый приток Чебулы	Было 9 дворов
Овражный (Овражное)	н/ж	Болотнинский	Зелёная – левый приток Чебулы	Было 24 двора
Старая Чебула	н/ж	Болотнинский	Чебула	Левобережье. Было 43 двора
Светлое Озеро	н/ж	Болотнинский	Чебула	Было 26 дворов. Остатки кладбища
Таганай	46 дворов	Болотнинский	Чебула	Ж/д станция. Пруд в южной части
Новая Чебула	130 дворов	Болотнинский	Чебула	–
Горн	70 дворов	Болотнинский	Ояш	Правобережье
Сальниковский	н/ж	Мошковский	Ояш	Правобережье
Виноградовский	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Было 24 двора
Назаровский	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Левобережье. Было 40 дворов
Сокур	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Правобережье
Лесной	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Правобережье. Было 7 дворов

Роговики	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Правобережье
Араповка	н/ж	Мошковский	Сынок – левый приток р. Сарбоян	Было 57 дворов
Сарбоян	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Левобережье. Было 76 дворов
Участок – Балта	500–1000	Мошковский	Сарбоян	Пруд. Проезжая дамба
Широкий Яр (Свх. Ояш)	160 дворов	Мошковский	Сарбоян	Левобережье
Кубовской	н/ж	Мошковский	Сарбоян	Было 18 дворов. Остатки кладбища
Бурлиха	59 дворов	Мошковский	Ояш	Правобережье
Трудовой	н/ж	Мошковский	Шумиха – правый приток р. Балта	–
Новослободка	< 100 человек	Мошковский	р. Каменушка	Пруд
Верхняя Балта	93 двора	Мошковский	Балта	Правобережье. Пруды
Новоалександровка	< 100	Мошковский	Балта	Левобережье
Орловка	н/ж	Мошковский	Круть-Балта	Левобережье
Лихда	н/ж	Мошковский	Круть-Балта	Правобережье
Тасино	< 100	Мошковский	Балта	Ж/д станция. Левобережье
Подсобное хозяйство	н/ж	Мошковский	Балта	Правобережье. Было 17 дворов
Озёрный	н/ж	Мошковский	Левый приток р. Балта	Было 34 двора
Станционно-Ояшинский	> 2000	Мошковский	Балта	Правобережье. Пруд. Ж/д станция
Вороново	153 двора	Мошковский	Горбуниха – левый приток р. Балта	Левый берег
Радуга	500–1000	Мошковский	Анюшка – левый приток р. Балта	Левобережье
Балта	157 дворов	Мошковский	Балта, Ояш	Сельсовет
Ояш	222 двора	Болотнинский	Ояш, Бабушка	Сельсовет

Тельман (им. Тельмана)	< 100	Болотнинский	Каменка – левый приток р. Здрева	–
Новокаменка	н/ж	Болотнинский	Каменка	–
Новосталинск (Эстонка)	< 100	Болотнинский	Каменка	–
Боровской	н/ж	Болотнинский	Каменка	–
Покровское	н/ж	Болотнинский	Здрева	–
Малиновка (Малиновский)	100–500	Болотнинский	Здрева	–
Ивановка	н/ж	Болотнинский	Здрева	Правобережье
Байкал	500– 1000	Болотнинский	Правый приток р. Здрева	Сельсовет. Сред- няя школа
Вознесенка (Вознесеновка)	< 100	Болотнинский	Левый приток р. Здрева	–
Смирновский	н/ж	Болотнинский	Каменка	–
Успенский	н/ж	Болотнинский	Каменка	–
Новоселье	н/ж	Болотнинский	Здрева	Остатки кладбища
Казанка	н/ж	Болотнинский	Ояш	Остатки кладбища. Правобережье
Нижний Ояш	н/ж	Болотнинский	Ояш	Правобережье
Ясная Поляна	н/ж	Болотнинский	Правый приток р. Ояш	–
Советский	н/ж	Болотнинский	Ояш	Левобережье
Новобибеево	500– 1000	Болотнинский	Ояш	Правобережье. Сельсовет
Старобибеево	< 100	Болотнинский	Ояш, Обь	Была пристань. Бибеевская про- тока

8. Река Тула. Протяжённость реки 23 км. Исток находится на высоте 160 м, устье – 80,5 м. Падение составляет 79,5 м, уклон равен 34,5 см на 1 км. Общее направление течения с юго-востока на северо-запад. В верхнем течении река в виде быстрого ручья продвигается на запад. В среднем и нижнем течении река теряет свою скорость, пробираясь через лесистую местность. Отдает Оби свою воду в южной части д. Усть-Тула, где находилась пристань для пригородных судов. Вдоль правого берега Тулы вблизи устья расположены садовые участки. В верхнем течении Тула принимает слева 3 безымянных ручья, а далее притоков не имеет. Более того, в засушливые годы, р. Тула становится еле заметным ручьём.

Ещё полвека назад в бассейне Тулы было 7 населённых пунктов: Абрамовка, Михайловка 1-я, Михайловка 2-я, Мохово, Александровский (Александровка), Игрушка, Усть-Тула. Автодорог в бассейне Тулы сейчас нет и добраться сюда можно или по Оби, или на внедорожнике из д. Кругликово

(7,5 км). Деревня с необычным названием Игрушка была самым крупным населённым пунктом на правом берегу Тулы. Повторяя излучину реки, деревня тянулась на 2 км вдоль берега. Дорога, длиной 6 км, шла от д. Игрушка к пристани Усть-Тула. Решением Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799 д. Игрушка исключена из учётных данных Байкальского сельсовета в связи с выездом населения.

9. Река Красная. Длина 13 км. Река протекает на западе Болотнинского района и впадает в Обь в 3 км юго-западнее д. Кругликово. Верховье расположено в заболоченной местности смешанного леса. Просеки проходят с юго-запада на северо-восток и прослеживаются не везде. В бассейне реки находится оз. Тулинское с отметкой уреза воды 92 м и оз. Красное, на берегу которого была д. Красное Озеро, где до сих пор сохранились остатки кладбища. От д. Красное Озеро на северо-запад шла дорога до д. Усть-Тула (8,5 км), а на юго-запад – до д. Новобибеево (9 км) через деревню Игрушка. Ещё в середине XX в. д. Красное Озеро была крупным (по сибирским меркам) населённым пунктом с тремя улицами и двумя хуторами (один из них на берегу оз. Красное). Деревня исключена из учётных данных Байкальского сельсовета решением Новосибирского облисполкома от 09.02.1981 г. № 69 в связи с выездом населения.

10. Река Икса. Исток реки – северный склон возвышенности Сокур на высоте 225 м у д. Егоровка и железнодорожной станции Чахлово центральной части Болотнинского района. Длина реки 66 км. Впадает Икса в Обь южнее д. Кругликово на отметке уреза воды 78,8 м. Падение реки составляет 165,2 м, уклон равен 22 см на 1 км. Река Икса имеет типично равнинный характер и общее направление течения с юго-востока на северо-запад. Именно так понижается местность, на которой расположен бассейн Иксы площадью более 200 кв. км. Причём, первую половину своего пути Икса проходит с юга на север, а вторую – с востока на запад. В первой половине нижнего течения, от д. Зудово до бывшей д. Угловая на протяжении 20 км Икса течёт по заболоченной местности, где нет дорог и населённых пунктов. Берега реки здесь топкие, заросшие древесной и кустарниковой растительностью.

Икса принимает крупный левый приток Елбак, образующийся от слияния 2 речек – Чебулинский Падун и Верхний Елбак. Два других левых притока – Баксон (24 км) и Ельцовка (20 км) большого пополнения воды не дают. Более 15 правых коротких притоков имён не имеют и фактически являются крупными ручьями, собирающими воду из больших балок, лощин и оврагов. Среди малых рек правобережья Икса имеет широкое русло в нижнем течении и глубину от 2 до 3 м. В междуречье Иксы от её левого притока Баксон расположено болото Чистое площадью около 23 кв. км, вокруг которого ещё в середине XX в. располагались 7 населённых пунктов: Новая Поляна, Баксон, Сивковский, Филюшинский, Пермьяк, Октябрьский, Угловая. Сейчас осталась в живых только д. Новая Поляна, в которой насчитывается менее 100 жителей.

На правом берегу Иксы, при её впадении в Обь, находится старейший в Новосибирской области населённый пункт Кругликово, основанный русскими людьми в 1695 г. томскими казаками. Почти 150 лет здесь была пристань на Оби.

До райцентра г. Болотное есть автодорога – 43 км, но по ней лучше ехать на внедорожнике. От Кругликово по правобережью Иксы была просёлочная дорога до д. Козловка 24 км, с подъездами к озёрам Карасёво и Белое. Названия населённых пунктов в бассейне Иксы говорят о том, откуда прибыли сюда переселенцы: Смоленский, Пермь, Витебский. Поселения были малочисленными, и во второй половине XX в. большинство из них исчезло с лица земли и с географических карт. Об их существовании напоминают остатки кладбищ, да заросли крапивы и дикой конопли – спутников человеческого жилья. Из 45 населённых пунктов середины прошлого века в настоящее время жилых только 13!

Таблица 117

Населённые пункты бассейна реки Икса

Название	Число жителей	Река	Примечания
Егоровка	500–1000	Икса	ж/д ст. Чахлово
Павловский	н/ж	Икса	–
Макаровка	н/ж	Левый приток р. Икса	Левобережье
Маметьевский	н/ж	Левый приток р. Икса	Остатки кладбища
Бор	500–1000	Правый приток р. Икса	–
Дивинский	н/ж	Икса	Левобережье
Икса	н/ж	Икса	–
Пряничный	н/ж	Правый приток р. Икса	–
Казаковский	н/ж	Икса	Правобережье
Витебск (Витебский)	100–500	Правый приток р. Икса	–
Еловый Падун	н/ж	Икса	Правобережье. Остатки кладбища
Евдосеевка	н/ж	Чебулинский Падун	–
Демидо-Карповский	н/ж	Чебулинский Падун	Левобережье
Захаровка	н/ж	Чебулинский Падун	Остатки кладбища
Вишнёвский	н/ж	Верх. Елбак	Левый берег
Верх. Елбак (Поселье)	100–500	Верх. Елбак	Правый берег
Карасёво	100–500	Верх. Елбак	Левый берег. Сельсовет
Старый Елбак	< 100	Елбак	Правый берег
Нижний Елбак	н/ж	Елбак	Левый берег
Калинкин Падун	н/ж	Икса	Отметка уреза воды 121 м

Трактомировский	н/ж	Правый приток р. Икса	–
Киряково	100–500	Икса	Левый берег
Варламово (Варламовский Падун)	500–1000	Правый приток р. Икса	До райцентра 20 км
Зудово	100–500	Икса	Левый берег
Елизарово	н/ж	Икса	–
Кривозёрский (Кривозёровка)	н/ж	Правый приток р. Икса	Остатки кладбища
Советский	н/ж	Правый приток р. Икса	–
Козловка	100–500	Икса	Правобережье
Руссов Падун	н/ж	Икса	Левобережье
Белое Озеро	н/ж	Правый приток р. Икса	Озеро Белое
Октябрьский	н/ж	Икса	Остатки кладбища
Угловая	н/ж	Икса	Левобережье. Отметка уреза воды 95 м
Антоновский	н/ж	Баксон	–
Смирновка	н/ж	Баксон	Левобережье
Успенка	н/ж	Баксон	Левобережье
Смоленский	н/ж	Баксон	Левобережье
Герасимовский	н/ж	Баксон	Правый берег
Алексеевка	н/ж	Баксон	Остатки кладбища
Баксон	н/ж	Баксон	Правый берег
Сивковский	н/ж	Баксон	Правобережье
Новая Поляна	< 100	Баксон	Правый берег
Насоново	< 100	Баксон	Кладбище
Родионовский	н/ж	Ельцовка	Остатки кладбища
Новогеоргиевка (Новогеоргиевский)	н/ж	Ельцовка	Был большой посёлок по обоим берегам реки
Кругликово	100–500	Икса, Обь	До райцентра 43 км

11. Река Таган. На крайнем северо-западе Болотнинского района из заболоченной местности, западнее оз. Истомино, начинается р. Таган. Её протяжённость по территории Новосибирской области 24 км. Общее направление течения с юга на север, и на протяжении 10 км Таган является пограничной с Томской областью рекой. Здесь она пробирается через урочище Никольский Бор, который тянется с юга на север более чем на 11 км. Район бассейна р. Таган не заселён, зато болот и лесов предостаточно. Притоков на территории Новосибирской области р. Таган не имеет. На своём малоисследованном пути Таган проходит через целый ряд проточных озёр. Смешанный лес в бассейне р. Таган до урочища Никольский Бор разделён протесками.

12. Река Кунчурук. В северной части Болотнинского района по заболоченной лесистой местности протекает один из притоков 2-го порядка р. Таган под названием Кунчурук. В верховье р. Кунчурук течёт с юга на север, в среднем – с востока на запад, а в нижнем – снова на север. Длина реки около 50 км. Исток р. Кунчурук расположен на высоте 180 м в 3 км севернее с. Варламово (бывший Варламов Падун). Высота отдельных увалов над днищем логов достигает 50-70 м, а речные террасы в некоторых местах возвышаются на 10-15 м над уровнем воды. Склоны логов, холмов и речных пойм хорошо задернованы и частично заросли древесной и кустарниковой растительностью. В верхнем течении, до д. Куство, Кунчурук принимает 7 правых и 4 левых безымянных притоков, а в среднем и нижнем течении собирает избыток вод болот. Освоено и заселено было только верховье реки.

Таблица 118

Населённые пункты бассейна реки Кунчурук

Название	Число жителей	Примечания
Борзинский	н/ж	Было 5 улиц. Сейчас расположен летник
Гусаковский	н/ж	Правобережье
Рыбкинский (Рыбинск)	н/ж	Левобережье. Остатки кладбища
Хуторской	н/ж	Правобережье
Ближний	н/ж	Правобережье
Кунчурук	500–1000	Сельсовет. До райцентра 33 км
Куство	< 100 человек	Правый берег
Пермская (Горбуновка)	н/ж	Левый берег
Соловьевский	н/ж	Левый берег

13. Река Красная (Бура). На крайнем севере Болотнинского района в широтном направлении на запад течёт приток 2-го порядка р. Таган под двойным названием – Красная или Бура. Вытекает река из оз. Долгое, затем на её пути есть проточное оз. Сухое и, следуя на запад, на границе с Томской областью сливается с р. Кунчурук. После соединения рек Кунчурук и Красная водный поток называется р. Оспа – правый приток 1-го порядка р. Таган. Река Красная (Бура) течёт по заболоченной местности с залесённостью 98%. Вследствие этих двух особенностей этот район не заселён. Существовала лишь одна д. Красная в среднем течении с отметкой уреза воды 92 м на границе спелого смешанного леса и труднопроходимых болот. К северу от р. Красная местность повышается и здесь, в урочище Калтайский Бор, на границе Новосибирской и Томской области находится водораздельное пространство с высотами 150–190 м.

Между реками Кунчурук и Красная (Бура) определены памятники природы областного значения: «Южная часть Таганского болота» площадью 224,2 га. В правобережье среднего течения р. Красная – «Болото Сосновое» площадью 240,0 га. Оба памятника ландшафтного профиля.

5.5. Озёра правобережья Оби

Таблица 119

Озёра правобережья Оби

Название	Площадь, кв. м	Административный район	Местонахождение	Примечания
Светлое	0,6	Болотнинский	в 3 км северо-западнее ст. Чебула	Оздоровительный лагерь у бывшей д. Светлое Озеро
Воловье	0,2	Болотнинский	В 3 км восточнее д. Шумиха	Был полевой стан
Тулинское	0,9	Болотнинский	В 3,5 км юго-восточнее д. Усть-Тула	Верховье р. Красная
Красное	0,5	Болотнинский	В 9 км северо-восточнее д. Новобибеево	Была д. Красное Озеро
Каменско-Бибеевское	0,65	Болотнинский	В 6 км южнее д. Новобибеево	Бассейн р. Ояш
Карасёво	0,6	Болотнинский	В 10,5 км западнее д. Козловка	Правобережье Иксы
Белое	0,35	Болотнинский	В 4,5 км западнее д. Козловка	Была д. Белое Озеро
Окунево	0,2	Болотнинский	Охотхозяйство «Кунчурукское»	Левобережье р. Кунчурук
Карасёво	0,25	Болотнинский	Охотхозяйство «Кунчурукское»	Правобережье р. Кунчурук
Истомино	0,3	Болотнинский	Охотхозяйство «Кунчурукское»	Бассейн р. Таган
Окунево	0,25	Болотнинский	В 13 км западнее д. Кунчурук	Правобережье р. Кунчурук
Чёрное	0,15	Болотнинский	В 12 км западнее д. Кунчурук	Левобережье р. Кунчурук
Полднее	0,75	Болотнинский	В 5 км севернее д. Кустово	Левобережье р. Красная (Бура)
Малое Круглое	0,35	Болотнинский	В 6,5 км севернее д. Кустово	Левобережье р. Красная (Бура)
Долгое	0,45	Болотнинский	В 7 км севернее д. Кустово	Левобережье р. Красная (Бура)
Сухое	1,2	Болотнинский	В 7 км северо-западнее д. Кустово	Проточное озеро, р. Красная (Бура)

Все озёра небольшие по площади, пресноводные и достаточно глубокие – 5–8 м, (особенно Полднее, Малое Круглое, Долгое, Сухое). Озёра имеют пологие, илистые, сильно заросшие околосводной растительностью берега. Зимой они не промерзают до дна, и рыба в них не задыхается от недостатка кислорода, но рыболовам не так просто добраться до озёр, так как они расположены в заболоченной местности и дорог к ним нет.

Населённые пункты правого берега реки Обь

Название	Число жителей	Административный район	Ближайшая река	Примечания
Мочище	> 1000	Новосибирский	Сухая	Сельсовет, школа, 725 км Оби
Красный Яр	> 1000	Новосибирский	–	Причалы нефтебазы. 730,5–732,2 км Оби
Зелёный Мыс (Хромовский)	100–500	Новосибирский	Барлак	Пристань
Бибиха	100–500	Новосибирский	Бибиха	Пристань. Берег обрывистый, покрыт лесом
Седова Заимка (Седово)	< 100	Новосибирский	Шатуниха	База отдыха. Пристань на 750,2 км Оби
Калугино (Калугинский)	< 100	Новосибирский	–	Пристань на 758,8 км Оби. Высокий коренной берег с сосновым бором
Октябрьский (Кордон)	н/ж	–	–	На 762 км Оби
Ворошиловский	н/ж	–	–	Протока Ингулинская (Серебряковская)
Северный	н/ж	–	Берёзовка	Протока Ингулинская (Серебряковская)
Алфёрово	н/ж	–	Ингула	Остатки кладбища. 775 км Оби
Сухая Перегонка	н/ж	–	Крутишка	–
Белоярка	500–1000	Мошковский	Барлак (Белоярка)	Средняя школа
Успенка	100–500	Мошковский	Порос	Была пристань на 783,6 км Оби
Дубровино	> 1000	Мошковский	Шумиха	Сельсовет. Пристань на 789,5 км Оби. Лесхоз
Ташара	> 1000	Мошковский	Ташара	Пристань на 804,6 км Оби
Шумиха	< 100	Болотнинский	Шумиха	Протока Умревинская
Камень	< 100	Болотнинский	–	–
Вятский Камешек	< 100	Болотнинский	–	Пристань на 820 км Оби
Старобибеево	< 100	Болотнинский	Ояш	Пристань на 831 км Оби, протока Бибеевская
Новобибеево	<100	Болотнинский	Ояш	Пристань
Сухая Протока	н/ж	Болотнинский	–	Протока Сухая
Усть-Тула	<100	Болотнинский	Тула	Пристань на 842 км Оби
Кругликово	100-500	Болотнинский	Икса	Пристань на 850 км Оби

5.6. Новосибирский район²⁹.

История населённых пунктов бассейна реки Барлак

Новосибирский район – муниципальное образование в Новосибирской области. Административный центр – город Новосибирск (в состав района не входит). Район расположен в восточной части Новосибирской области, со всех сторон примыкая к городу Новосибирску. Граничит с Мошковским, Тогучинским, Искитимским, Ордынским, Коченёвским и Колыванским районами Новосибирской области. Территория района по данным на 2010 г. – 222 300 га, в том числе сельхозугодия – 124 900 га (56,2% всей площади). Численность населения района на 1 января 2010 г. – 121 514 человек.

Новосибирский район (включавший на тот момент город Новосибирск) образован в 1929 г. в составе Новосибирского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1937 г. район был включён во вновь образованную Новосибирскую область. В 1939 г. из состава района был выведен город Новосибирск, образовавший самостоятельное административно-территориальное образование.

В состав района входят 1 городское поселение (р.п. Краснообск) и 17 сельских поселений (сельсоветов), объединяющих 82 населённых пункта.

Ведущей отраслью экономики района является сельское хозяйство. В 1950–1960 гг. в районе созданы специализированные хозяйства по производству и обеспечению Новосибирска картофелем и овощами. Посевные площади в районе растут год от года. В общей их структуре ведущее положение занимают зерновые и зернобобовые культуры. В настоящее время в районе действуют 17 акционерных обществ, 1 товарищество, 3 предприятия областного и федерального значения и 1 подсобное хозяйство. Промышленность района в основном производит продукцию, необходимую сельскому хозяйству, строительным организациям и научным учреждениям. Район занимает первое место в области по производству продукции подсобных цехов сельскохозяйственных предприятий и объёму капвложений в агропромышленный комплекс.

Большое развитие в районе получила наука. В 1969 г. Совет министров СССР принял постановление о создании под Новосибирском отделения Российской Академии сельскохозяйственных наук (РАСН). В настоящее время в его состав входят 29 НИИ, 2 государственные селекционные станции, 24 опытно-сельскохозяйственные станции, 9 научно-производственных отделений, 60 опытно-производственных хозяйств и другие структуры. В 1974 г. начинает формироваться ведущее подразделение Центра вирусологии и биотехнологии «Вектор» – Научно-исследовательский институт молекулярной биологии. В 1985 г. на его базе создано Научно-производственное объединение «Вектор», которому в 1994 г. присвоен статус Государственного научного центра. Это обширный научно-исследователь-

²⁹ <http://ru.wikipedia.org>

ский комплекс, объединяющий в своём составе ряд НИИ. Аналогичные исследовательские центры имеются только в США и Великобритании.

В 2007 г. в с. Барышево ЗАО «Завод редких металлов» запустил в строй предприятие, на которое было перенесено производство соединений редких металлов из Новосибирска. В районе работают 48 общеобразовательных школ, из них 31 – средняя, 11 детских школ искусств, две спортивные школы и совхоз-колледж «Новосибирский». В районе функционируют 34 библиотеки, 36 сельских клубов и Домов культуры. Строительство и эксплуатация Транссибирской железнодорожной магистрали дали толчок к развитию как г. Новониколаевска (Новосибирска), так и прилегающих к нему территорий к северу.

Более века назад, в 1906 г. в междуречье рек Большой Барлак и Пашенка помещиком Лебедевым образовано поселение (ныне Сосновка), в котором проживало 38 человек (23 мужчины и 15 женщин). У самого Лебедева был построен дом, три барака для прислуги и барская конюшня. Соседом Лебедева был помещик Терентьев. Его земельные владения располагались южнее (у нынешнего п. Ломовская Дача). Кроме барского дома и хозяйственных построек, Терентьев имел мельницу. На правом берегу р. Большой Барлак, в 4 км к северу от поместья Лебедева, находились земли помещика Сизова, имевшего на реке 5 водяных мельниц. Почти круглый год со всей округи везли сюда зерно. Помещичья усадьба имела заезжий двор, склады. Поселение имело название Вагановка (сейчас н/ж).

После Октябрьской революции на месте поселения, основанного ещё помещиком Лебедевым, в 1929 г. организован совхоз № 78, который в 1931 г. преобразован в опытное учебное хозяйство Новосибирского сельскохозяйственного техникума.

В 1932 г. на базе учебного опытного хозяйства образованы 3 самостоятельных совхоза: № 302 – п. Локти, № 78 – с. Барлак и № 301 – ныне п. Сосновка. В совхоз № 301 в 30-60 гг. XX в. входили: ферма 2-я (ныне п. Степной), ферма 3-я (севернее д. Новопокровка), бригада свх. 301-й (у урочища Озёркин Лог), 2 отделения совхоза, населённые пункты Качимовка, Новопокровка, Ломовская Дача, Вагановка.

В начале XX века р. Барлак была судоходной до среднего течения. Первые переселенцы на лодках (их было около 10 семей) дошли до крутой излучины весной 1908 г. Здесь, на правом берегу р. Большой Барлак, прибывших людей встретил густой сосновый лес, а также выходы гранитов и диабазов. За лето каждая семья раскорчевала и подготовила под пашню землю, построили тёплые сараи, а на Покров день (14 октября) заселили их. Так было дано название поселению – Новопокровка. Край поражал переселенцев своими природными богатствами. Здесь в изобилии были и дичь, и зверь, и рыба. А сколько ягод и грибов! Плавали до Оби на лодках, зимой пробивали зимники. Молва о богатом крае разнослась далеко за пределы Сибирского края. Каждый год приезжали новые переселенцы, встречали их доброжелательно. Благо, что строительный лес – сосна, как говорится, под

рукой; камень для фундамента – под ногами; березовые дрова для отопления – в избытке. Покровские мужики отличались купеческой жилкой. Торговали круглый год. К началу I Мировой войны половина дворов считалась зажиточными. Была построена школа и церковь. Село протянулось одной улицей по берегу реки на 3 км! Население составляло около 1000 человек.

Гражданская война, а затем коллективизация отразились на жизни села. Спасаясь от раскулачивания, многие зажиточные крестьяне переселялись в таёжные районы Томского округа. Была закрыта, а затем сгорела церковь. В конце 30-х годов XX в. были организованы две промартели «Красный кустарь» и «Красный пахарь». Во время Великой Отечественной войны село совсем поредело. В конце 50-х годов XX в. здесь насчитывалось всего 27 дворов. Чуть позднее «покровские» земли были переданы Министерству Обороны СССР, а в начале 70-х годов XX в. из села уехал последний житель – лесник Мазгалин. Село Новопокровка исключено из учётных данных Кубовинского сельсовета решением Новосибирского облисполкома № 799 от 01.12.1977 г. Такая же участь постигла небольшую д. Вагановку (35 дворов), стоявшую на правом берегу р. Большой Барлак между сёлами Кубовая и Новопокровка. Совсем другую историю имеет п. Степной – бывшая ферма 2-я свх. 301-й. В 1932 г. на высокий правый берег Качимовки переселились 4 семьи с Красного Холма. Здесь не нужно было корчевать лес: большие пространства с травянистой растительностью тянулись на многие километры. Сеяли пшеницу, овёс, рожь. Хороши были сенокосные угодья и пастбища. Росло поселение, и в 1938 г. открыли начальную школу. В начале 60-х годов XX в. сюда переехали жители из с. Новопокровка и фермы 3-й. Были построены клуб, магазин, детский сад, 8-летняя школа...

Посёлок Степной стоит на пригорке, летом с восхода до заката облакан солнечными лучами. У подножья пригорка протекает речка Качимовка (14 км) – правый приток р. Большой Барлак. В верхнем течении речки до 1970-х годов стояла небольшая д. Качимовка (23 двора). Своё название речка получила от заболоченной местности с кочками. Правый приток Качимовки носит название Грязный лог (8 км) по обилию родников. Ниже п. Степной р. Качимовка запружена и пруд стал любимым местом отдыха.

1. Посёлок Сосновка. Бывший посёлок совхоза 301-й получил звучное новое название – Сосновка. Расположено село в междуречье рр. Большой Барлак и Пашенка в сосновом лесу. Входит в состав Кубовинского сельсовета. Сейчас в Сосновке проживает около 1200 человек. Число хозяйств – 336 (в 50–60-е годы XX в. в свх. 301-й значилось 379 дворов). В 1965 г. совхоз 301-й стал называться «Новосибирский». Он специализировался на выращивании овощей и разведении племенного крупного рогатого скота. В 70-е годы XX в. совхоз был миллионером, но уже в 1990-е годы перестал существовать по известным причинам. В Сосновке работает лишь сырзавод, который открыл местный предприниматель. Он выкупил здание бывшего пункта приёма молока и организовал в нём производство сыра, который реализуется в Сосновке и областном центре.

В Сосновской средней школе № 32 с 1986 г. работает музей, в котором собран материал по истории села и его замечательных людях. Имеется небольшая палеонтологическая коллекция, представлен этнографический материал. Особо выделена история достижений юных спортсменов. Памятник погибшим в годы Великой Отечественной войны с высеченными 78 фамилиями установлен в центральной части села. Сеть усовершенствованных автодорог связывает Сосновку с близлежащими населёнными пунктами: Новосибирск (12 км), Кубовая (6 км), Степной (8 км). По мнению жителей Сосновки их посёлок с окрестностями по своим природным данным можно приравнять к курортно-санаторной зоне.

2. Красный Яр. Самый молодой посёлок Кубовинского сельсовета расположен в 18 км севернее Новосибирска. Красный Яр строился в 1,5 км от Оби на высоком, живописном коренном берегу. История посёлка связана со строительством нефтебазы «Красный Яр», которое началось в 1960 г., а закончилось в 1964 г. Параллельно воздвигали жилые дома для обслуживающего персонала нефтебазы.

Посёлок быстро разрастался. В 1966 г. были открыты почта и медицинский пункт, а в 1967 г. – школа (первый директор – Ивлев А. М.). Позднее построили детский сад (первая заведующая – Евдокимова Л. И.), клуб. Сегодня в посёлке 5 пятиэтажных и 22 двухэтажных жилых дома, 4 магазина, столовая.

Красный Яр входит в состав Кубовинского муниципального образования. Площадь посёлка – 34 га, численность населения – около 2500 человек. До Новосибирска проложена хорошая автомобильная дорога. Название посёлка, очевидно, связано со знаменитым яром Оби, его красноглинистыми почвами и медными стволами сосен. На обрывистом берегу Оби учащимися школы были найдены кости мамонта. Часть этих уникальных палеонтологических находок хранится в кабинете биологии школы, а часть – в музее СО РАН. В 3 км южнее п. Красный Яр сдан в строй мостовой переход автодороги «Байкал» (М-51). Здесь, у подножья 30-метрового обрывистого берега Оби, сложенного толщами песков, супесей, суглинков, каждый год находят кости различных представителей мамонтовой фауны, вымываемые рекой. Кости эти тяжелые, минерализованные, поверхность их гладкая, покрытая коричневым «загаром» тысячелетий. Там же, у подножья яра, встречаются стволы древнего леса, которые тысячи лет назад были погребены под глиной и песком, а также бурые пласты ископаемого торфяника.

От п. Красный Яр крутой берег Оби отходит к северо-востоку до с. Кубовая. Между коренным берегом и руслом Оби вклиниваются обширная низина с многочисленными озёрами и старицами, окружёнными кустарником и листовыми рощами. Из древесных пород основу составляют сосна, ель, берёза, осина. Среди травянистых растений преобладают цветковые из семейства сложноцветных, злаковых и бобовых. Много лекарственных растений, а также ягодников (черника, брусника, земляника). Многочисленны

и разнообразны виды лишайников, мхов и грибов, а из реликтовых – хвощи и папоротники.

Окрестности п. Красный Яр, которому в 2015 г. исполнилось 55 лет, привлекательны не только в тёплое время года, но и в зимнюю сибирскую пору.

3. Село Мочище. Старинное сибирское с. Мочище было основано на правом берегу Оби в 1720 г. Своё «мокрое» название село получило не от обилия дождей и воды. В лесу, недалеко от поселения, есть озеро, в котором жители мочили лён и коноплю, отбеливали холсты. По историческим сведениям первыми поселенцами были беглые казаки с Дона и Чала, которых называли «чалдонами». Значительно возросло население с. Мочище в начале XX в., когда в Сибирь переселялись семьями и даже деревнями из Тамбова, Воронежа, Пензы, Вятки, Рязани, Калуги...

В это время, с появлениями и ростом нового города (будущего Новосибирска), колыванские купцы везли товары в Новониколаевск в летнее время по Оби, а в зимнее время через с. Мочище. За короткий зимний день удавалось проехать половину пути и приходилось ночевать в Мочище, что способствовало развитию села. Были построены школа и церковь, многие сельские дворы становились заезжими.

После революции 1917 г. в Мочище была создана коммуна, а в 1930-е годы – колхоз. Старожилы помнят председателя колхоза Бокалова (1932–1937 гг.). Колхоз был богатым, особенно славился лошадьми. В 1937 г. создана артель «Красный кожевник» по переработке свиных кож. Кожи дубили в деревянных чанах, таскали вручную, а отмачивать возили прямо на Обь (до середины 90-х годов XX в. оставался один цех от Новосибирской обувной фабрики). Трудолюбивые жители села мочили лён и коноплю, плели дерюжки и верёвки, мастерили корзины и бочки, гнули дуги, катали пимы, собирали ягоды, ловили рыбу.

Электричество в селе появилось в 1944 г., городское радио – в 1956 г. В 1957 г. все земли, скот, сельхозмашины были переданы в Барлакский совхоз. В этот период с. Мочище насчитывало 514 дворов, т.е. численность населения составляло более 2000 жителей. Рядом с селом, на берегу неширокой старицы, во второй половине XX в. действовал городок отдыха «Радуга» (было около 200 уютных домиков), где отдыхали летом тысячи новосибирцев. В Мочище работают средняя школа № 45, ФАП, сельская библиотека, ряд магазинов. С Новосибирском налажено автобусное сообщение от пл. Калинина. В настоящее время функционируют оздоровительные учреждения:

- детские лагеря «Солнечный Мыс-1» и «Солнечный Мыс-2»;
- база отдыха «Поплавок»;
- профилакторий завода «Восток»;
- санаторий «Обские зори» и костно-туберкулёзный санаторий для детей.

Ещё в XX в. на 724 км Оби существовала пристань «Мочище» для судов пригородного сообщения (в светлое время суток ходили речные «трам-

ваи»). На Оби против села раскинулся целый архипелаг островов, заросших лесом и кустарником. Протока Каменная отделяет острова Медвежий и Галечный от мочищенского берега. Правый берег Оби ниже с. Мочище высокий и постоянно подмывается (ширина реки в этом месте 1250 м). В обрушающихся берегах иногда встречаются кости мамонтов, туров и других вымерших животных. С высоты обрыва можно окинуть взглядом всю широкую левобережную пойму Оби, заросшую кустарником и лиственными рощами.

4. Кубовинский сельский совет. В территорию муниципального образования входят населённые пункты: Кубовая, Бибиха, Зелёный Мыс, Седова Заимка. Они расположены на правобережье Оби. Село Кубовая основано в 1718 г. и расположено в 2 км от Оби при слиянии 2 речек – Малый и Большой Барлак. «Деревня получила своё название по роду занятий первых жителей. Когда-то здесь выжигали древесный уголь – кубы – для Алтайских заводов. С тех пор и закрепилось за посёлком название – Кубовая. В нижнем течении р. Барлак была стоянка первобытного человека. Местные жители называют её «Чудское поле»³⁰.

Особенно живописно место впадения р. Барлак в Обь. На правом высоком берегу реки Барлак тёмной стеной стоит сосновый бор. Левый берег – низменная пойма с лугом и зарослями кустарника. Здесь много калины, смородины, ежевики, боярышника, шиповника. Места настолько привлекательные, что не только первобытные люди по достоинству оценили этот прекрасный уголок природы, но и современный человек уезжает отсюда с мечтой побывать здесь ещё. В середине XX в. село Кубовая было крупным населённым пунктом – 340 дворов. Сейчас много дачных строений, возводится новая церковь Святого Пантелеймона целителя. В Кубовой расположено «Опытно-охотничье хозяйство по разведению собак». Единственный в Сибири питомник организован в 1959 г. и имеет федеральный статус. Разводят западносибирских лаек по заявке из разных регионов страны и из-за рубежа.

Посёлок Зелёный Мыс. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 02.06.1976 г. п. Кожзавод был переименован в Зелёный Мыс. Здесь осталось несколько дворов, но дачных участков построено сотни. В посёлке находится специнтернат.

Деревня Бибиха основана в 1743 г. Находится в устье р. Бибиха, которая огибает с юга деревню и впадает в Обь. Хорошо видны на берегу Оби скальные обнажения. В южной части деревни находилась пристань «Бибиха» для судов пригородного сообщения (на 744 км Оби). Подход к пристани был только снизу.

Посёлок Седова Заимка. На карте с 1948 г. название посёлка обозначено как Седова. В этом месте когда-то находилась деревня стоянка эпохи нео-

³⁰ Третьяков Ю. К. Туристскими тропами. Западно-сибирское книжное издательство. Новосибирск, 1978.

лита (IV–III тыс. до н.э.), а позднее, в начале II тысячелетия – укреплённое поселение. Это место называется урочище «Большой Камень». И действительно, в обрыве хорошо видны обнажения твёрдых пород. Пристань на 750,2 км пригородной линии. Напротив Седовой Заимки, на Оби, находится остров Сосновый. На 749,5–752,2 км Оби правый берег высокий, заросший лесом. Южнее Седовой Заимки в Обь впадает р. Шатуниха. В Седовой Заимке осталось несколько дворов, а в начале XXI в. построена база отдыха «Седова Заимка».

5.7. Населённые пункты Мошковского района³¹

Мошковский район – муниципальное образование в Новосибирской области. Район расположен на северо-востоке области. Граничит с Болотнинским, Тогучинским, Новосибирским и Колыванским районами. Территория района по данным на 2010 г. – 259 100 га, в том числе сельхозугодия – 148 700 га (57,4% всей площади). Район имеет развитую речную сеть. По северной части его территории протекает р. Обь, по южной – р. Иня. Численность населения района на 1 января 2010 г. – 39 407 человека.

Район образован в 1925 г. под наименованием Алексеевский в составе Новосибирского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1933 г. райцентр с. Алексеевка было переименовано в Мошково, а район – в Мошковский. В 1937 г. район был включён во вновь образованную Новосибирскую область. С 1963 по 1972 гг. район был в составе Болотнинского района (после чего Мошковский район был восстановлен в прежних границах – решение Новосибирского облисполкома № 196 от 30 марта 1972 г., утверждённого указом Президиума Верховного Совета РСФСР № 5-87/9 от 31 марта 1972 г.). В состав района входят 2 городских поселения – р.п. Мошково, р.п. Станционно-Ояшинский и 9 сельских поселений (сельсоветов), объединяющих 47 населённых пунктов.

Главными промышленными предприятиями района являются предприятие оборонного значения «114-й ремонтный завод средств заправки и транспортирования горючего», «Ремонтно-механический завод Ояшинский», «Ояшинский завод крепежных изделий», «Дубровинский лесхоз».

На территории района сельскохозяйственным производством занимаются 3 акционерных общества, 4 сельскохозяйственных производственных кооператива, 5 обществ с ограниченной ответственностью, 37 фермерских хозяйств, 14 000 личных подсобных хозяйств. Сельскохозяйственные предприятия специализируются на производстве зерна, молока, мяса, овощей, картофеля. Овощеводство закрытого грунта представлено в районе тепличным комплексом «Емельяновский» («Экосервис-Агро») – огурцы, зелёные культуры. Свиноводство представлено племенной свинофермой «АПК Иня». В 2010 г. открылось предприятие переработки мяса «Балтинский комбинат полуфабрикатов».

³¹ <http://ru.wikipedia.org>

Через район проходит автодорога федерального значения М-53 «Байкал» и участок Транссибирской железнодорожной магистрали «Новосибирск – Юрга». Протяжённость автомобильных дорог – 264,1 км.

1. Деревня Белоярка. В XVIII в. происходит колонизация Новосибирского участка Обского бассейна. В 1703 г. воздвигнут Умревинский острог, а в 1713 г. строится Чаусский острог. Под прикрытием этих русских укреплений стали возникать новые поселения крестьян, прибывающих из Европейской части России. Первые поселения отличались своей малочисленностью – 3–4 семьи, а со временем сюда переселялись их родственники и свойственники; разрастались семьи, заимки превращались в деревни. Переселенцы занимали возвышенные места недалеко от воды.

Белоярка появилась на берегу Оби у самого леса в 1775 г. Первое упоминание о ней идёт из истории Кольванского района. В конце XVIII в. здесь появились поселенцы из Перми, да несколько семей уже коренных сибиряков. Назвали деревню Белоглинкой (много здесь было белой глины), которая быстро росла. С трёх сторон поселение окружали леса. Люди отвоевывали земли для построек и огородов. Крестьяне разводили лошадей, коров, овец, свиней. Сено заготавливали в левобережной пойме Оби, а зимой, когда река покрывалась льдом, перевозили на лошадях. В реке было много рыбы, в лесах – ягоды и грибы. Осенью на пролётах били уток, гусей. Вторая волна переселенцев пришла на начало XX в. по столыпинской аграрной реформе. Если первая волна ставила перед собой цель – заселение и освоение необжитых сибирских земель, то вторая – развитие и использование богатств Сибири. Большими группами на правобережье Оби прибывали крестьяне из Николаевской, Могилёвской, Смоленской губерний. Потомки этих переселенцев живут в Белоярке и Успенке по сей день.

За время существования советской власти Белоярка многое повидала. Здесь были созданы: колхоз, звероартель «Просвет», подсобное хозяйство «Союззолото», на базе которого в 1936 г. организован зверосовхоз, переведённый из-под Новосибирска. Белоярский зверосовхоз начинал с кролиководческой фермы. В военные годы из Пушкинского племенного зверосовхоза Московской области эвакуировали чёрно-серебристых и платиновых лисиц, а в 1953 г. привезли 299 соболей. С 1960-х годов начали разводить норку. В 1975 г. Белоярский зверосовхоз стал «миллионером». Одна только норковая ферма имела 7 бригад. В год забивали до 9 тыс. норок и 4–5 тыс. черно-серебристых лисиц!

23 января 1993 г. малый Совет областного Совета народных депутатов исключил из перечня сельхозпредприятий индустриального типа зверосовхоз «Белоярский». В 1994 г. создано АОЗТ «Белоярское», но выжить в новых рыночных условиях не удалось. За долги по кормам основные средства производства и поголовье зверей были распроданы.

В период расцвета зверосовхоза в Белоярке насчитывалось 385 дворов, т.е. численность населения составляла более 1600 человек. Сейчас в деревне работает средняя общеобразовательная школа, врачебная амбулатория.

Индивидуальные предприниматели В. В. и Ю. В. Сапроновы организовали производство столярных изделий хорошего качества и широкого ассортимента. Деревня Белоярка и особенно её окрестности являются прекрасной рекреационной зоной. Здесь и сосновый бор, и берег Оби, и песчаные пляжи, и остров Сосновый. От Новосибирска до Белоярки по автодороге через Мошково – 103 км.

2. Село Успенка расположена в живописном сосновом бору на правом берегу Оби в устье Пороса. Поселение названо в честь праздника Успение Пресвятой Богородицы. В 1910 г. в нижнем течении р. Порос вблизи Успенки была построена мельница (остатки плотины существуют и сейчас), принадлежавшая купцу Жернакову.

Рядом с мельницей стояло двухэтажное деревянное здание – усадьба управляющего. Впоследствии дом управляющего сделали клубом, затем областным Домом отдыха учителей (1927–1942 гг.). В 1942–1947 гг. Дом отдыха был отдан для госпиталя по реабилитации участников Великой Отечественной войны. В настоящее время здесь находится Успенский психоневрологический интернат.

В 30-е годы XX в. на берегах Оби в ряде деревень возникают артели, заготавливающих чурку для пароходов. В Успенке была создана такая артель, со временем её производство расширилось: появилась смолокурня для выгонки дёгтя, а также кирпичный завод.

Многие годы в Успенке действовала речная пристань на 783,6 км Оби, которая была предназначена для пассажирских судов пригородной линии. В настоящее время Успенка – дачный посёлок. От Новосибирска через Мошково по автодороге 98 км.

3. Село Дубровино. Старинное сибирское село на правом берегу Оби имеет 250-летнюю историю со времён Екатерины II. Дубровино находится в 90 км от Новосибирска и в 35 км от райцентра р.п. Мошково по автодороге с усовершенствованным покрытием. Дубровино расположено довольно компактно на пологом берегу Оби в окружении смешанного спелого леса с преобладанием сосны. Место курортное!

В селе находится администрация Дубровинского лесхоза, который включает в себя 4 лесничества: Кубовинское, Белоярское, Мошковское, Ояшинское общей площадью 39801 га. В лесхозе проводится работа по охране и восстановлению леса, а также заготовке и первичной переработке древесины.

Кроме речной пристани на Оби, в Дубровино есть отделение милосердия закрытого типа, библиотека и очень уютная база отдыха круглогодичного действия «Дубровино». Это комплекс зданий, выполненных в русском стиле в сосновом лесу. База отдыха имеет благоустроенную территорию, на которой располагаются двухэтажные дома с печным отоплением. Вся мебель в них выполнена из натурального дерева.

Длительное время через с. Дубровино проходил Московско-Сибирский тракт, по которому в 1791–1797 гг. проезжал А. Н. Радищев, в 1822 г. шёл по этапу сводный батальон Семеновского полка в составе 450 человек, в

1826 г. прошли осуждённые декабристы, а в 1890 г. проследовал А. П. Чехов. Через р. Обь здесь существовала переправа летом на лодках, а зимой на санях по льду из д. Стародубовино.

С 1966 по 1995 гг. в Дубровино функционировала база отдыха Новосибирского медицинского института, но изменились времена, и она перестала существовать. Зато в 2010 г. Дубровинская школа отметила своё 180-летие – это одна из старейших школ на территории Новосибирской области. В школе есть материалы по истории этого учебного заведения.

4. Село Ташара возникло во второй половине XVIII в. на правом берегу Оби при впадении в неё речки Ташара. Название села, лингвисты выводят из тюркского: «таш» – камень. Здесь проходил Московско-Сибирский тракт из Дубровино. Селились на возвышенном берегу, вырубая сосны и делая из них жилища, переселенцы из европейской России (Рязанская, Самарская, Пермская губернии). Среди прибывших были семьи по фамилии Кузнецовы, Кожевниковы, Сарычевы, Ивановы, Рязановы. Не случайно вокруг Ташары образовались поселения под названием Рязановка (сейчас н/ж), Кузнецовка, Сарачёвка.

Большая часть населения Ташары «работало» на Московско-Сибирский тракт: сеяли хлеб на прогалинах леса, заготавливали ягоды и грибы, ловили рыбу, содержали скот, охотились на боровую и водоплавающую дичь. Недалеко от Оби была построена казарма, где отдыхали ссыльные и сопровождающие их солдаты. До сих пор дорожка, ведущая к Оби, называется «солдатской», потому что по ней бегали купаться солдаты.

В 1904 г. открылась церковно-приходская школа, которая в 1918 г. получила статус 4-классной начальной. Под школу отдали поповский особняк, а первой учительницей была Захлыстина Мария Николаевна. В 1930–1940-е годы в Ташаре созданы 2 колхоза «Пахарь» и «Перелом», которые в 1950 г. преобразованы в колхоз «Ленинец». В него вошли Сарачёвка, Рязановка и Умрева. Руководил этим большим хозяйством Величко Петр Иванович. Тогда в Ташаре построили детский сад, пекарню, здание правления колхоза, магазин промтоваров. 1954 г. ознаменовался строительством НЛПК-2, который в 70-е гг. стал одним из крупнейших лесоперевалочных комбинатов в СССР. К НЛПК-2 подвели железную дорогу из Мошково (32 км), уложили хорошую автодорогу (38 км). В проекте было предусмотрено строительство предприятий деревообрабатывающей и химической промышленности, так как Ташара входила в зону «коридора», по которому планировалось прохождение газонефтепроводов с северных месторождений в Кузбасс и далее на восток.

Население Ташары росло, и появилась необходимость строительства в 1956 г. 8-летней, а в 1962 г. – средней школы, где нашлось место краеведческому музею. В нём собраны материалы по истории села, известных и знаменитых людях, выпускниках школы. Самостоятельный раздел посвящен Герою Советского Союза Л. П. Данилову, многие годы прожившему в Ташаре. Командир огневого взвода Данилов подбил около десятка фашистских

танков, в том числе 4 «Тигра». Его именем названа улица села. В создании школьного музея много сил и времени приложила учительница и жительница села Е. П. Владимирова.

Детская Ташаринская библиотека гордится своим мини-музеем «О прошлом память возвращая». Здесь оформлен солдатский уголок, создана книга памяти о земляках – ташаринцах – участниках Великой Отечественной войны. Есть уголок народного быта и народного творчества. С 1966 г. работает Ташаринская библиотека, фонды которой насчитывают 8500 книг (при населении села 4000 жителей). В библиотеке открыта постоянно действующая выставка «Моя Сибирь», ведётся картотека «Край родной». С 2000 г. в Ташаре функционирует Николаевская церковь, для которой колокол был доставлен из Воронежа.

Из археологических памятников вблизи села можно выделить:

- курганный могильник Ташара-15;
- поселения Ташара-7, 8, 11, 12, 13, 15, 16.

Все они относятся к периоду проживания здесь чатских татар – XII–XVII вв. н.э.

5. Посёлок Барлакский находится в самом верховье р. Большой Барлак в 30 км от Новосибирска по Кемеровской автотрассе. Расположен посёлок на юго-западе Мошковского района между 2 железнодорожными ветками: Новосибирск – Болотное и Инская – Сокур. На первой ветке о.п. Барлак, на второй – о.п. Ферма. Относится п. Барлакский к Сокурскому сельсовету. Число жителей в посёлке – 425 человек, из них 60 учеников местной школы.

В 1981 г. на базе 3-го отделения Сокурского совхоза, принадлежащего «Скотопрому», было создано подсобное хозяйство Новосибирского приборостроительного завода им. Ленина. На момент основания ПХЗ им. Ленина в нём работали 111 человек. За 10 лет были построены 2 коровника, телятник, свинокомплекс, зерносклад, котельная, водонапорная башня; уложена по посёлку кольцевая асфальтированная дорога. Введены в эксплуатацию: начальная школа, детский сад, столовая. Для работников построены 66 квартир. В 1991 г. начала работать Барлакская 9-летняя школа, при которой впоследствии открыта группа детского сада «Колобок». Экономическое положение завода им. Ленина не позволило содержать подсобное хозяйство, и к концу 90-х гг. оно фактически перестало существовать.

Спасителем посёлка и хозяйства выступил «Новосибирский зоопарк» с серьёзными планами развития животноводства и полеводства. Уже отремонтированы животноводческие фермы на 200 голов крупного рогатого скота, начато разведение овец, перестроена бывшая котельная под общежитие, приобретается новая техника. В вольеры, клетки, кормушки зоопарка поступает молоко, мясо, сено, пшеница, овёс, горох и другая сельхозпродукция из п. Барлакский. В хозяйстве трудится более 40 человек. В посёлке успешно работает предприятие «Стройцех», где изготавливают дачные домики, дверные и оконные блоки.

6. Умревинский острог. Освоение Сибири и вхождение в состав России было бы невозможно без возведения острогов, которые защищали новые границы, обеспечивали безопасность транспортного сообщения, хозяйственной и культурной деятельности русского населения. Прозорливые предки выбирали для возведения острогов наиболее удобные территории. Заселение территории нашей области началось из Томского уезда. В 1684 г. у впадения р. Уртам в Обь был построен Уртамский острог (ныне Томская область), а в 1695 г. на правом берегу Оби томские крестьяне во главе с Алексеем Кругликовым основали поселение в 35 км южнее острога. Он же в 1702 г., поднявшись вверх по Оби до р. Умрева, определил место для строительства нового – Умревинского острога, который был поставлен в 1703 г. Новый острог был основан как административный центр освоения новой территории обского побережья до устья р. Иня на юге, а также для усиления контроля над чатскими татарами, чьи «юрты» размещались в пойме Оби как раз напротив впадения в неё рек Ояш, Умрева и Порос. Из архивных документов за 1703 г. известно, что в Умревинском остроге значилось 9 крестьянских семей и 2 семьи оброчных людей. За деревянными стенами Умревинского острога размещался двор приказчика, «государевы» амбары и церковь Трёх Святителей. Все остальные жилые и хозяйственные строения находились вне острога, в слободе, которая в 1727 г. насчитывала 40–50 дворов. В 1709 г. приказчиком Умревинского острога назначен томский дворянин Иван Тихонов Великосельский.

Важной функцией острогов, помимо охраны в сопровождении грузов и почты, было обеспечение судоходства. Значение Умревинского острога сводилось к контролю перевозки соли по Оби с Бурлинского и Ямышевского озёр (Кулунда) на север. Одной из причин выбора Кругликовым места для Умревинского острога являлось удобство для оборудования пристани на каменистом берегу обской протоки. В XIX в. для продвижения по Оби использовались разные суда: шаланды, баржи, пароходы. Первый пароход на Оби появился в 1844 г. и назывался «Основа». В 1854 г. по реке ходили 3 парохода, в 1864 г. – 16, а в 1884 г. – 55 пароходов. В 1865 г. открывается пароходное движение Бийск-Томск.

В это время Умревинский острог уже потерял своё административное и военное значение, так как Московско-Сибирский тракт прошёл южнее. В начале 80-х годов XVIII в. центр волостной администрации был перенесён из Умревинского острога в село Ояшинское. Потеря административного значения острогом хорошо отражена в сокращении численности прихода церкви Трёх Святителей. Если в 1784 г. приход насчитывал 160 дворов и 1279 человек, то к 1791 г. в приходе числилось всего 98 дворов и 486 человек.

С переносом церкви в с. Ояш Умревинский острог прекратил своё существование. Как населённый пункт он числился формально даже в 80-е годы XIX в. Однако в нём уже не значилось ни одного двора. Последний раз Умревинский острог был отмечен на карте во время изыскательских работ по прокладке Транссибирской магистрали в 1895 г.

В 2003 г. исполнилось 300 лет со времени основания Умревинского острога (в один год с возникновением Санкт-Петербурга). Есть все основания воссоздать Умревинский острог и сделать его интересным туристским объектом.

7. Железнодорожная ветка Мошково – Ташара. Даже на протяжении жизни одного поколения могут исчезнуть с лица Земли приметы деятельности человека. Можно позавидовать археологам, которые способны увидеть в найденных предметах признаки исторической эпохи. Вот, например, железная дорога Мошково – Ташара, протяженностью 32 км, строилась 6 лет, а была стерта с земли за 2 года. Как возможно, чтобы люди так быстро могли уничтожить то, что создавалось совсем недавно!? Вопрос о строительстве железнодорожной ветки из Мошково в Ташару встал вместе со строительством лесоперевалочного комбината (НЛПК-2). Рассматривалось 2 варианта: от станции Ояш и от станции Мошково. Хотя от станции Ояш железная дорога до Ташары короче на несколько километров, пришлось бы возводить 3–4 моста, а это значительно увеличивало стоимость строительства. Поэтому остановились на втором варианте, проектирование которого было поручено новосибирскому «Сибгидролеспрому». Шёл 1956 год... Строительство велось двумя организациями: от Мошково до разъезда Савский (15 км) подрядчиком была ГОРРЕМ-10, а до Ташары – СУ-26 (17 км). Осенью 1962 г. строительство дороги завершилось, а весной 1963 г. машинист Лузгин Г. Е. провёл первый пробный поезд, и дорога была принята в эксплуатацию.

Первый поезд с лесом, состоящий из 6 вагонов, пришёл на станцию Мошково осенью 1963 г., а уже в 1966 г. перевезли 1 млн куб. м леса. Пик перевозок пришёлся на 1968 г., когда в месяц перевозили 120 вагонов леса. С 1967 г. к товарному поезду прицепляли пассажирские вагоны, в которых утром и вечером ездили по своим делам ташаринцы, мошковцы и жители п. Савский, п. Красногорский, д. Кузнецовка. К середине 1970-х годов была проведена модернизация железнодорожных путей, ветка перешла на тепловозную тягу, на 10 км уложили железобетонные шпалы, провели работы по автоматической централизации.

Начало 1990-х годов отмечено значительным спадом производства в стране. Ташаринский лесоперевалочный не явился исключением. Железная дорога фактически не стала окупать себя, пришла в упадок, а с 2002 г. стали разбирать и увозить рельсы. В 2005 г. железнодорожная насыпь во многих местах так заросла травой и кустарником, что стала труднопроходимой. Шпалы сгнили, разъезд Савский был ликвидирован и исключён из учётных данных. На всём пути сохранился 1 километровый столб недалеко от с. Ташара – 26 км. При въезде в Ташару вызывает удивление табличка – «депо», которого нет уже более 15 лет!

5.8. Болотнинский район и город Болотное. Историко-географическая справка

Болотнинский район – муниципальное образование в Новосибирской области России. Административный центр – г. Болотное. Район расположен на северо-востоке Новосибирской области. Граничит с Томской и Кемеровской областями, Мошковским, Тогучинским, Колыванским районами Новосибирской области. Территория района по данным на 2010 г. – 337,4 тыс. га, в том числе сельхозугодия – 114,9 тыс. га (34,1% всей площади). Численность населения района на 1 января 2010 г. – 29 943 человек.

В документах Томского государственного архива Болотное упоминается как ямщицкая стоянка на Московско-Иркутском тракте по пути к Томску, где проходили смена лошадей и обмен почтой. В преданиях и рассказах о возникновении Болотного существует несколько версий. В одних преданиях говорится, что своим названием село обязано небольшой речке Болотке, согласно другой версии одним из первых поселенцев был ямщик Болотин. В XIX в. на территории Болотного стали бурно развиваться промыслы: пимокатный, смолокуренно-дегтярный, гончарный, кожаненный, бондарный и др. За продукцией приезжали купцы из Томска, Барнаула, Кузнецка, Минусинска и других сибирских городов.

Район образован в 1925 г. в составе Томского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1937 г. район был включён во вновь образованную Новосибирскую область.

В состав района входят 1 городское поселение – г. Болотное и 14 сельских поселений (сельсоветов), объединяющих 61 населённый пункт.

Болотное было основано в 1805 г., как одно из сёл на Московско-Сибирском тракте. Первая улица так и называлась Московский тракт.

В 1896 г. в Болотном построена железнодорожная станция, вокзал. «Путеводитель по Великой Сибирской железной дороге» печатал: «Станция Болотная III класса. Буфет. Вблизи станции с. Болотнинское, 590 душ обоего пола Томского уезда. В селе деревянная церковь во имя святого Чудотворца Николая, церковно-приходская школа...». Через станцию Болотная в 1912 г. прошла вторая линия железной дороги, увеличив её пропускную способность. Этому способствовало и строительство в 1912–1915 гг. кирпичной трёхъярусной, на гранитном цоколе, водонапорной башни, ныне являющейся памятником архитектуры.

В 1931 г. Болотное стало рабочим посёлком, который в 1943 г. получил статус города районного подчинения (Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 12.11.1943 г. № 614/34). С 1953 по 1965 гг. Болотное имел статус города областного подчинения, а решением Новосибирского облисполкома от 09.01.1965 г. № 1 отнесён к городам районного подчинения.

В Великой Отечественной войне принимали участие 8916 болотнинцев, погибли или пропали без вести 4618 человек. Брестскую крепость защищал Николай Циркин, а Василий Немкин – Малую Землю. Уроженец

д. Мануйлово Георгий Пономарёв командовал действующим на территории Франции партизанским отрядом. Болотнинская земля дала 9 Героев Советского Союза. Подвигу людей, отдавших всё для Победы, посвящён памятник – Аллея Героев в райцентре. В годы войны помещения железнодорожной школы № 23 и роддома г. Болотное были заняты под эвакогоспитали № 3621 и 3622.

В основе экономического развития Болотнинского района лежат сельское хозяйство, торговля и промышленность, на долю которых приходится около 70% произведённого валового регионального продукта.

В Болотнинском районе разведано 10 месторождений торфа. Из них Таганское – одно из крупнейших в Новосибирской области. Его площадь составляет 25 000 га. Детально разведан только участок площадью 5298 га балансовыми запасами – 31,4 млн т. Разведано месторождение Усть-Баксон с запасами торфа (3,2 млн т). В районе имеются торфяники, обогащённые фосфорсодержащим минералом – вивианитом. Месторождение Усть-Баксон (в 2 км юго-западнее с. Новая Поляна) имеет площадь 942 га с запасами 891 тыс. т, из них с вивианитом 329 га. Разрабатывается Новобибеевское месторождение строительных камней с запасами 1 432 000 куб. м, Болотнинское месторождение кирпичных глин. Сельскохозяйственным производством занимаются 8 акционерных обществ, 10 сельскохозяйственных кооперативов, 23 фермерских хозяйства. Основная специализация сельскохозяйственных предприятий – растениеводство и животноводство.

Протяжённость автомобильных дорог в районе – 403,1 км, в том числе с твёрдым покрытием – 344,17 км. Через район проходит автодорога федерального значения М-53 «Байкал» и участок Транссибирской железнодорожной магистрали «Новосибирск – Юрга». В октябре 1958 г. этот участок был полностью электрифицирован. Удобное месторасположение района позволяет организовывать производства, обслуживающие большой регион.

Из достопримечательностей города и района следует отметить ДЮСШ Олимпийского резерва «Темп», известную за пределами России своими воспитанниками. Памятник архитектуры областного значения находится в с. Турнаево (12 км от райцентра) – это знаменитая церковь, построенная во имя св. Серафима Саровского почти 100 лет назад. За свои архитектурные формы церковь получила название «Сибирские Кижы». В 30-е годы XX в. была закрыта, но в 1990-е годы началось возрождение. Церковь по-прежнему производит впечатление, возвышаясь над селом и окрестностями.

Болотнинский районный историко-краеведческий музей был открыт 22 февраля 1981 г. 18 мая 1984 г. музею было присвоено звание Народного. Первый директор – Н. С. Мишутин. В 2008 г. музей переехал в новое здание, в котором работают 3 зала: природы, старины, советского и современного периодов. Помимо постоянных экспозиций, проводятся выставки фотографий, художественных изданий, реликвий; ведутся тематические экскурсии, читаются лекции по истории края, проходят семинары, конференции. С 1995 г. директор музея Т. Н. Хомченко.

В 2008 г. в г. Болотном построен храм Архангела Михаила, который открыл и освятил архиепископ Новосибирский и Бердский – Тихон. Здание церкви высотой 26 м было построено за 18 месяцев. В южной части района создан биологический заказник «Мануйловский» площадью 11 700 га.

5.9. Памятники природы Болотнинского района

1. Памятник природы «Южная часть Таганского болота» находится на северо-западе Болотнинского района в 16 км от с. Кунчурук, занимая южную часть Таганского болота. Утверждён Постановлением администрации Новосибирской области от 09.11.2007 г. № 159-па. Срок действия – бессрочно. Памятник ландшафтного профиля. Категории земель площади памятника природы: лес (184,8 га), озеро (7,7 га), болото (28,8 га), прогалины (2,9 га), итого – 224,2 га.

Памятник представляет собой своеобразный комплекс лесоболотной растительности, расположенной среди лесостепного ландшафта правобережья Приобья. Болото имеет важное средообразующее значение – поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, стабилизирует микроклимат. В состав памятника входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение (уникальное по составу и сочетанию слагающих их таёжно-болотных с примесью лесостепных и луговых видов растительные сообщества и целый комплекс видов редких животных). Основной объект охраны – своеобразный комплекс фрагментов лесных и болотных экосистем с примесью луговых и лесотундровых элементов, 17 видов растений и животных занесены в Красные книги РФ и Новосибирской области.

Добраться до территории памятника можно только на внедорожнике, либо на вертолёте. От г. Болотное по автодороге до с. Кунчурук (через с. Варламово) – 33 км, а далее по бездорожью на запад-северо-запад 16 км до оз. Окунево, от которого начинается болото Таганское.

2. Памятник природы регионального значения «Болото Сосновое» находится в северной части Болотнинского района Новосибирской области у границы с Томской областью, в 12 км на северо-запад от с. Кунчурук, в правобережной части истоков р. Бура (Красная). Срок действия – бессрочно. Утверждён Постановлением администрации НСО от 09.11.2007 г. № 158-па. Категории земель площади памятника природы: лес (54,9 га), болото (185,1 га), итого – 240 га.

Памятник ландшафтного профиля, представляет собой рям – изолированный островной участок таёжно-болотной растительности, расположенный среди лесостепного ландшафта правобережья Приобья, сохранившийся в малоизменённом виде на протяжении тысяч лет реликтовый комплекс, имеющий важное средообразующее значение, поддерживающий гидрологический режим территории, стабилизирующий микроклимат; имеет большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское

значение. Основной объект охраны в памятнике природы – своеобразный комплекс фрагментов лесных и болотных экосистем с примесью лесотундровых элементов, 17 видов растений и животных занесены в Красные книги РФ и Новосибирской области.

Попасть на территорию памятника можно из г. Болотное до с. Кунчурок (через с. Варламово) – 33 км, затем на северо-запад с переправой через р. Красная ещё 12 км.

5.10. Перечень объектов археологического наследия правобережья Оби

Таблица 121

Объекты археологического наследия правобережья Оби

Наименование и тип объекта	Административный район	Эпоха	Месторасположение (название реки)	Примечания
Седова Заимка-2	Новосибирский	Неолит	р. Обь (правый берег)	IV–III тыс. до н.э.
Камень-2	Болотнинский	Эпоха бронзы	р. Обь (правый берег)	Поселение ирменской культуры XI–VII вв. до н.э.
Дубровинский Борок-3,4	Мошковский	Ранний железный век VI в. до н.э. – III–IV вв. н.э.	р. Обь (левый берег)	Кулайские городища
Старобибеево-6	Болотнинский	VII в. н.э.	р. Ояш (надпойменная терраса)	Курганы
Дубровинский Борок-5	Болотнинский	V–VI в. н.э.	р. Обь (левый берег)	Курганный могильник
Седова Заимка	Новосибирский	Начало II тыс. н.э.	р. Обь (правый берег)	Городище
Седова Заимка-2	Новосибирский	Начало II тыс. н.э.	р. Обь (правый берег)	Могильник (подкурганный обряд захоронения)
Шумиха-1	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	р. Шумиха (у д. Шумиха)	Городище
Икса-2, 3, 4, 5	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	р. Икса (правый берег) в 4 км от д. Кругликово)	Поселения
Усть-Тула-1, 2	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	д. Тула (в 1,5 км от д. Усть-Тула)	Поселение
Икса-1	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	р. Икса (левый берег, в 1,5 км от д. Кругликово)	Городище

Малое Новобибеевское	Болотнинский	Эпоха средневековья	р. Ояш (2,5 км от д. Новобибеево)	Городище
Старобибеево-1–5	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	р. Ояш (край террасы)	Поселения
Новобибеево	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	р. Ояш (левый берег)	Городище
Новобибеево	Болотнинский	Начало II тыс. н.э.	р. Ояш (правый берег)	Поселение
Кубовая	Новосибирский	Начало II тыс. н.э.	р. Барлак	Поселение (стоянка чатских татар)
Успенка-1	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Порос (правый берег)	Городище
Успенка-2, 3	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Порос (окраина с. Успенка)	Поселения
Чесноковка-1	Мошковский	XII – XVI вв. н.э.	р. Чесноковка (левый берег)	Курганный могильник
Чесноковка-2	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Чесноковка (левый берег)	Курган
Остров Басенький	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса)	Одиночный курган
Дубровино 1/1	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса правого берега)	Поселение
Наумовский могильник	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (правобережье)	Курганный могильник
Умрева-1	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Умрева (левобережье)	Одиночный курган
Умрева-2	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Умрева (левобережье)	Курганный могильник
Ташара-Карьер-1	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (правый берег). Окраина с. Ташара	Поселение
Ташара-Карьер-2	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса правого берега)	Курганный могильник
Обской-1	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (вторая надпойменная терраса)	Курганный могильник
Ташара-4	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса)	Городище
Ташара-5	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса)	Поселение
Ташара-11, 12, 13	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Ташара	Поселение

Ташара-14, 15	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса)	Курганный могильник
Ташара-16	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Ташара (у моста)	Поселение
Ташара-23, 24, 25	Мошковский	XII–XVI вв. н.э.	р. Обь (надпойменная терраса) у д. Умрева	Поселения
Умревинский острог	Мошковский	1703 г.	р. Обь, р. Умрева	Первое поселение русских

5.11. Места и объекты для посещения

Таблица 122

Места и объекты для посещения правобережья реки Обь

Название	Местонахождение	Административный район	Примечания
Питомник по разведению лаек	с. Кубовая	Новосибирский	–
База отдыха «Берег»	д. Бибиха	Новосибирский	–
База отдыха	Седова Заимка	Новосибирский	В 43 км от пл. Калинина
Новосибирская лесная дача	Правобережье Оби	Север правобережья Оби	Смешанный лес
Пруд	п. Степной	Новосибирский	р. Качимовка
Старо-Поросская лесная дача	д. Старый Порос	Мошковский	Смешанный лес. Автодорога Мошково – Ташара
Пруд	с. Барлак	Мошковский	Река Большой Барлак
Барлакская лесная дача	с. Барлак	Мошковский	Между реками Большой и Малый Барлак
Остатки водяной мельницы	с. Успенка	Мошковский	Конец XIX в. Мельница купца Жернакова
Башня водонапорная	ст. Ояш	Мошковский	Постройка 1893–1898 гг.
Лесхоз	с. Дубровино	Мошковский	–
База отдыха «Дубровино»	с. Дубровино	Мошковский	–
Умревинский острог	Правый берег р. Обь	Мошковский	Основан в 1703 г. Реставрация в 2003 г.
Краеведческий музей	с. Ташара	Мошковский	Расположен в СОШ
Краеведческий музей	р.п. Мошково	Мошковский	–

Краеведческий музей	п. Сосновка	Новосибирский	Расположен в СОШ
Краеведческий музей	г. Болотное	Болотнинский	Ул. Забабонova, 1а
Рыбопитомник	Участок – Балта	Мошковский	р. Сарбоян
Спорт-школа	г. Болотное	Болотнинский	ДЮСШ «Темп» олимпийского резерва
Храм Архангела Михаила	г. Болотное	Болотнинский	Открыт и освящён в 2008 г.
Биологический заказник «Мануйловский»	Юг района	Болотнинский	Площадь 11,7 тыс. га
Памятник Аллея Героев	г. Болотное	Болотнинский	Девять бюстов Героев Советского Союза. Открыт 24.10.1987 г.
Церковь св. Серафима Саровского	с. Турнаево	Болотнинский	В 12 км от райцентра. Памятник архитектуры областного значения
Памятник	дачный посёлок Мочище	Новосибирский	56 фамилий сельчан, погибших в Великой Отечественной войне
Обелиск	с. Кубовая	Новосибирский	Имена сельчан, павших на фронтах Великой Отечественной войны
Памятник	п. Сосновка	Новосибирский	Имена сельчан, погибших в Великой Отечественной войне
Братская могила борцов против кулаков	с. Дубровино	Мошковский	Решение облисполкома от 22.11.1960 г. № 868
Памятник природы «Южная часть Таганского болота»	Бассейн р. Кунчурук	Болотнинский	Ландшафтный профиль. Площадь 224,2 га. Образован в 2007 г.
Памятник природы «Болото Сосновое»	Бассейн р. Красная (Бура)	Болотнинский	Ландшафтный профиль. Площадь 240 га. Образован в 2007 г.

5.12. Основные выводы главы

Северо-восточная часть территории Новосибирской области, где протекают правые притоки могучей Оби, имеет свои природные особенности и характерные черты. Большие площади лесов Новосибирского, Мошковского и севера Болотнинского районов с давних времён привлекали сюда людей. Не случайно здесь обнаружены стоянки неолита, бронзового и раннего железного века. Река Обь давала много рыбы и была транспортной до-

рогой, связывающей северные и южные племена. Именно отсюда шло заселение русскими правобережья Оби с конца XVII в. (1695 г.), а в 1703 г. был построен первый в Новосибирской области острог – Умревинский (Мошковский район). В XVIII–XIX вв. по территории проходил Московско-Сибирский тракт через Дубровино – Ташару – Умреву – Ояш – Болотное, вдоль которого появилось много поселений. Из европейской России сюда шли русские, белорусы, украинцы, принося свои национальные традиции. Лесостепные участки с плодородной почвой давали земледельцам неплохой урожай зерновых и технических культур. Большие площади пастбищ и сенокосных угодий позволяли содержать домашний скот.

Рост населения в конце XIX – начале XX в. связан со строительством Транссибирской железнодорожной магистрали, а также с появлением нового города на Оби – Новониколаевска. Вдоль железной дороги появились новые деревни, поселки, станции, разъезды. Высокий правый берег Оби, бассейны малых рек с древесной растительностью, где много ягод и грибов, позволили построить здесь множество баз отдыха, санаториев, оздоровительных лагерей, дачных посёлков. Хорошая связь с областным центром обеспечена качественными автомобильными дорогами и электрифицированной железной дорогой Новосибирск – Болотное. Большое значение имеет пригородное положение районов: многие хозяйства агропромышленного комплекса в своей специализации ориентируются на продукцию для областного центра.

В данном районе достаточно интересных объектов и мест для посещения: краеведческие музеи, архитектурные и археологические памятники, лесные массивы и песчаные пляжи обского побережья. В любом природном уголке можно увидеть и разглядеть то, с чем не хочется расставаться. Каждое путешествие – это непосредственное узнавание, а не изучение на расстоянии.

Природу надо не знать, а чувствовать!

Глава 6 Малые реки левобережья Оби

6.1. Малые реки левобережья Оби. Общие сведения

Речную сеть левобережья Оби от Новосибирска до границ с Томской областью можно разделить на три категории, каждая из которых имеет свои особенности.

Первая – это реки лесостепной части Новосибирского, Коченёвского и Колыванского районов, куда относятся: Тула, Чик, Власиха, Оёш, Амба, Вьюна. Для них присущи следующие черты:

- короткие и маловодные;
- располагаются в древних ложбинах стока талых ледниковых вод;
- верховья, как правило, заболочены;
- хорошо разработаны долины только в среднем и нижнем течении;
- резкие колебания водоносности по сезонам года;
- донный и береговой размыв слабо выражены из-за малой скорости течения (0,1–0,2 м/с) и ярко выраженной извилистости;
- многие притоки в засушливые годы летом пересыхают, а зимой промерзают до дна.

Вторая группа включает реки северной части Колыванского района – это Бакса с правым притоком Тоя, Шегарка и Икса. Названные реки имеют свои общие особенности:

- протекают по континентальным отложениям неогеновой системы кайнозойской группы;
- сглаженное, растянутое половодье;
- истоки реки расположены в заболоченной местности с большим количеством проточных озёр;
- единое направление течения – с юго-запада на северо-восток;
- в бассейнах рек преобладают Васюганские южнотаёжно-болотные и подтаёжные ландшафты;
- резкий подъём воды весной;
- практически безлюдные территории.

К третьей группе относятся реки левобережной поймы Оби. Это своеобразные водные потоки, у которых трудно определить характер и направление течения, особенности береговой линии и самого русла. К ним относятся реки Чаус, Уень, Кашлам, Курья, Тючка и др.

Эти реки имеют свои отличительные черты:

- трудно определяется исток и устье;
- множество проточных озёр на пути рек;
- русла рек отделяют от окружающей местности невысокие прирусловые валы;
- «кровная» связь с р. Обь;

- протекают по территории, где преобладают два типа почв – серые лесные и аллювиальные;
- древность заселения местности.

Неповторимо красив и величав ландшафт Приобья. На протяжении более 100 км левобережная пойма Оби представляет собой уникальное творение природы. Здесь сотни озёр, не поддающихся полной систематизации, десяток рек, не имеющих выраженного истока и устья, десятки тысяч гектар леса и заболоченных территорий. Особую привлекательность этому чудесному краю придаёт р. Обь. Ещё в середине XX в., до возведения плотины водохранилища Новосибирской ГЭС, нрав Оби был необузданным, а поведение непредсказуемое. Буйные весенние разливы на низменной левобережной территории привели к образованию широченной поймы с огромным количеством стариц, протоков, озёр и болот. Во время весенних паводков воды Оби выше Кудряшовского бора прорывались на запад и промывали, освежали старицы и озёра между бором и высоким коренным берегом, где сейчас располагаются населённые пункты Малый Оёш, Соколово, Крохалёвка. Место прорыва до сих пор местные жители называют «прорвой». Это происходило до 50-х гг. прошлого века, но последствия сказываются до сих пор. Так, воды, прорвавшись через старицу и слившись с коренной Обью, заливали Колыванские пойменные луга, а Кудряшовский бор становился огромным островом. Это хорошо просматривается на топографических картах.

Речки Амба, Вьюна, Кашлам переполнялись, выходили из берегов, сливались с многочисленными озёрами, старицами и протоками, образуя единый мощный водный поток шириной в десяток километров. Это было настоящее буйство природы, весенний взрыв, несущий и беды и благодать. От былых времён осталась богатая и разноликая пойма – широкая речная долина Оби с многочисленными старицами, протоками, рукавами и озёрами.

Конечно, плотина Новосибирской ГЭС «обуздала» Обь, укротила её нрав, но река и сейчас ещё проявляет своеволие. Так из года в год постепенно подмывает, словно подтачивает, высокий правый берег, а левый низменный намывает. Или некоторые острова словно слизывает, а в другом месте образует новые. Но это, по сравнению с тем, что бывало, уже мелочи. В результате частых изменений русла Оби и сейчас чётко прослеживаются 4 береговые террасы у р.п. Колывань.

Незначительная часть левобережной поймы распахана, но её прежний ландшафт, хотя и в изменённом виде, ещё сохраняется. Это сглаженность рельефа и обилие различных водоёмов. Низкие берега рек-протоков с медленным, почти незаметным течением, разнообразие типов травяного покрова, причудливые куртины кустарников и смешанные леса сопровождающую левобережную Обь на десятки километров.

О древности происхождения Обской поймы свидетельствуют заросли Минзелинского озера, своеобразное «царство Берендея» Кашламского бора, реликтовый бор Орско-Симанской лесной дачи от д. Умна до с. Юрт-Акбалык.

6.2. Малые реки левобережья Оби. Сводная таблица

Таблица 123

Малые реки левобережья Оби. Сводная таблица

Название	Длина, км	Административный район	Населённые пункты	Примечания
Амба	22	Колыванский	Амба	Вода реки переходит в систему озёр юго-западной части Кашламского бора
Бакса	115	Колыванский	Пихтовка Королёвка	Правый приток Шегарки
Власиха		Новосибирский, Коченёвский	Речник, Обь, Криводановка	Прерывистая река с истоком у п. Речник
Вьюна	60	Колыванский	Вьюны, Сидоровка	Заканчивается в озёрно-болотистой местности у д. Красный Яр
Икса	112	Колыванский	–	Правый приток реки Чоя, которая впадает в Обь
Кашлам	16	Колыванский	–	Протекает по системе проточных озёр Кашламского бора, впадает в р. Уень
Кинда	21	Колыванский	Базой Томской обл.	Вытекает из оз. Кинда, впадает в Обь
Курья	9	Колыванский	Бол. Оёш	Соединяется с р. Чик южнее д. Большой Оёш
Оёш	82	Коченёвский, Колыванский	Новомихайловка, Мал. Оёш	По левому берегу нижнего течения реки проходил Московско-Сибирский тракт
Песьянка		Колыванский	На юг от с.Вьюны	Исток оз. Песьяное, устье – р. Кашлам
Зимнячка		Колыванский	Южнее села Вьюны	Исток оз. Зимник, устье – р. Кашлам
Тоя	105	Колыванский	Усть-Тоя	Правый приток реки Бакса
Тула	84	Ордынский, Новосибирский	Степной, Ярково	Впадает в Обь в черте г. Новосибирска южнее метроуста
Тючка	18	Колыванский	Красный Яр	Протекает в юго-западной части Орско-Симанской дачи, впадает в р. Вьюна
Уень	>80	Колыванский	Пристань Почта, д. Чёрный Мыс	Впадает в Обь у с. Батурино Томской области
Чаус	15	Колыванский	Колывань, Скала	Впадает в Обь севернее о. Сосновый
Чик	110	Ордынский, Коченёвский, Колыванский	Верх. Чик, Поварёнка, Соколово	Заканчивает свой путь в озёрах западной оконечности Кудряшовского бора у с. Соколово

1. Река Амба берёт начало в лесостепной части Колыванского района. Река течёт с юго-запада на северо-восток и имеет длину 22 км. В верхнем течении Амба пересыхает и даже прерывается. Проходя через урочище Вечёрка, река принимает весной талую воду из многочисленных логов. Здесь, у населённого пункта Выпаса-Вечёрка, находилась летняя дойка колхоза им. Кирова, и вечерами привозили доярок доить коров. В быту такие места называли «вечёрками». На территории д. Вечёрка проживали казахи, они брали у населения р.п. Колывань молодых бычков и пасли их на откорм до глубокой осени. Первым значительным левым притоком на отметке уреза воды 110,6 м является р. Качиха (9,5 км), в левобережье которой находились Заготскот и база лесокомбината. В п. Заготскот (по амбарным книгам Сидоровского сельсовета) в 1946–1951 гг. проживали 14 семей. Учебное хозяйство ПУ-79, расположенное в среднем течении Амбы, является структурным подразделением Колыванского сельскохозяйственного техникума (в 13 км от райцентра). В нижнем течении р. Амба на обоих её берегах раскинулась деревня с одноимённым названием, рядом с которой проходит автодорога Колывань-Пихтовка. До райцентра 15 км. Река Амба не имеет выраженного устья и заканчивает свой путь в озёрах юго-западной части Кашламского бора (южнее оз. Ширк). В 2 км к востоку от д. Амба начинается знаменитый Кашламский бор.

2. Река Бакса – правый приток первого порядка Шегарки имеет длину 115 км от истока до д. Аптала Томской области. Бакса берёт начало из болота Баксинское южной части Шегаро-Баксинской лесной дачи на границе Чулымского и Колыванского районов вблизи озёр: Полуденное, Дедушкино, Глубокое. Общее направление течения реки – с юго-запада на северо-восток. Реки Бакса и Каргат в своих верховьях в 1915–1917 гг. были соединены Баксинским магистральным каналом длиной 38 км, поскольку истоки названных рек расположены в огромном болоте, и водораздел в рельефе не выражен. Канал со временем заилился, так как его не чистили, и сегодня он почти не прослеживается на местности. Этот край заболочен, дороги отсутствуют, поселений нет. В 30–50-е годы XX в., когда строилась железная дорога Кокوشيно – Пихтовка, здесь были населённые пункты, которые располагались к югу от канала. Лесозаготовки велись у п. Панычев, п. Северный Чулымского района и д. Половинка (тогда ещё Пихтовского района). Последняя была связана с райцентром дорогой (67 км), которая сегодня заброшена и практически не проезжая.

Крупных притоков Бакса не имеет. Небольшие правые: Мальчиха – 6 км, Сафониha, Марчиха, Изрева – 15 км, Кушкурюк – 4 км и левые: Еловка – 7 км, Искичер – 4 км, Пихтовочка – 3,5 км, Орловка – 4,5 км, Касканка – 3 км. Скорость течения р. Бакса у с. Королёвка 0,2 м/с. По правобережью р. Бакса в середине XX в. была проложена однопутная железная дорога до Пихтовки для вывоза из этих мест древесины на Трансиб (станция Кокوشيно Чулымского района). Река Бакса в разные годы приютила населённые пункты, многие из которых «исчезли» или доживают свой век. Поселения

были малочисленные, а часть временные, существовавшие только в годы заготовок и вывоза древесины.

Таблица 124

Населённые пункты бассейна реки Бакса

Название	Число жителей	Примечания
Половинка	н/ж	С 1928 г. входила в состав Коноваловского сельсовета. Остатки кладбища
Новый	н/ж	Существовал в 1950–1953 гг. при строительстве ж/д Лось-Пихтовка
Новоконоваловка	н/ж	Правобережье реки Бакса. Временный посёлок
Октябрьский	н/ж	Был крупный леспромхоз в правобережье р. Бакса
Новостахановский	н/ж	С 1953 г. посёлок лесозаготовителей. От п. Октябрьский шла узкоколейная железная дорога 15 км
Коноваловка	н/ж	До 24.04.1972 г. был сельсовет. Упразднён решением Новосибирского облисполкома № 264
Бакса	н/ж	Правобережье. Была ж/д станция. На север шла узкоколейка 9 км для вывоза древесины
Лаптевский (Лаптевка)	< 100	Располагается по обоим берегам р. Бакса. Проживает несколько семей
Новолаптевский	н/ж	Временный посёлок при лесозаготовках
Новотроицкий (Корягино)	н/ж	Существовал на правом берегу р. Бакса. Остатки кладбища
Орловка	< 100	Проживает 5 семей (2010 год) на левом берегу р. Бакса. Был мост через реку. До 1954 г. находился сельсовет
Ершовка	< 100	Проживает 3 семьи (2010 г.), входила в состав Коноваловского сельсовета до 1972 г.
Мальчиха	< 100	До 09.08.1955 г. был сельсовет. Автодорога Колывань – Пихтовка
Сафониха	н/ж	На р. Сафониха – правом притоке р. Бакса
Батурино	н/ж	Правый берег р. Бакса. Был мост через реку
Михайловка	н/ж	Разъехалась в конце XX в.
Марчиха	< 100	Расположена на реках Бакса и Марчиха
Тамбовка	н/ж	В 8 км к востоку от д. Марчиха
Новоеловка	1 семья	До 1954 г. был сельсовет
Пихтовка	500–1000	Самое крупное поселение на р. Бакса. С 1936 по 1955 гг. центр Пихтовского района
Малиновка	< 100	Левобережье реки Бакса
Кольцовка	н/ж	Был мост через р. Бакса. Исключена из учётных данных 22.12.1977 г.
Подрезово	н/ж	Остатки кладбища
Лебединка	н/ж	Река Изрева – правый приток р. Бакса
Берёзовка	н/ж	Левобережье р. Бакса

Королёвка	100–500	Правый берег р. Бакса. С 1927 г. центр сельсовета. ФАП, СОШ
Кедровка	н/ж	В 5 км на северо-восток от п. Берёзовка на границе Сельбинского болота

3. Река Вьюна начинается на высоте 150 м в юго-западной части Колыванского района (8 км западнее с. Сидоровка). Собирая воду из заболоченного урочища Вьюнское займище, р. Вьюна пробивается на северо-восток еле заметным, часто пересыхающим ручьём. У с. Сидоровка р. Вьюна перегороджена проезжей дамбой, образуя пруд длиной более 1 км. У д. Южино, принимая слева первый приток под названием Вяльчиха, р. Вьюна продолжает свой путь по лесостепной местности с заболоченными берегами. От с. Трошино (отметка уреза воды 113 м) Вьюна становится заметной речкой и течёт до с. Вьюны с запада на восток, а затем поворачивает на юг, обгибая Вьюнскую лесную дачу. Длина реки более 60 км. У с. Вьюны скорость течения составляет 0,2 м/с. В 3,5 км к востоку от д. Паутово на р. Вьюна при отметке уреза воды 100,1 м стояла водяная мельница (не осталось и следов). Название реки происходит от слова «вьюн» – извивающийся.

Между речками Крутиха (левый приток р. Вьюна) и Тючка, восточнее с. Вьюны располагается Вьюнская лесная дача. На севере дачи преобладает сосна, а на юге – берёза. Небольшие озёра Большой Коровяк, Пучино, Микишево расположены на юге дачи, где особенно заболочен левый берег р. Тючка, так как здесь местность значительно понижается. На территории Вьюнской лесной дачи прорублены просеки с юга на север и с запада на восток. К востоку Вьюнская лесная дача переходит в Орско-Симанскую лесную дачу.

Таблица 125

Притоки реки Вьюна

Название	Длина, км	Населённые пункты	Примечания
Вяльчиха	5,5	Южино, Нацмен (н/ж)	Левый приток. Мост через р. Вяльчиха в д. Южино
Байдачиха	7	Вандакурово	Левый приток
Федоска	7	Трошино, Федоска (н/ж)	Левый приток с двумя ручьями
Смородинка	4	–	Левый пересыхающий летом приток
Боярка	11	Паутово, Боярка	Левый приток. В верховье 2 пруда
Орловка	5	Орловка (н/ж) (Орловский)	Левый приток. Отметка уреза воды 100 м
Таловка	13	Таловка	Левый приток
Крутиха	6	–	Левый приток. Начинается в южной части болота Черемшанское
Ручей Камышной	3	–	Правый приток, летом пересыхает

Населённые пункты бассейна реки Вьюна

Название	Число жителей	Река	Примечание
Никольский	н/ж	Вьюна	Правобережье. Был 71 двор
Сидоровка	500–1000	Вьюна	Правый берег. Пруд. До райцентра 29 км. Сельсовет
Южино	100–500	Вяльчиха, Вьюна	До райцентра 24 км
Нацмен	н/ж	Вяльчиха	Остатки кладбища
Свердловский (Свердловка)	н/ж	Вьюна	Правый берег. Остатки кладбища. Было 40 дворов
Вандакурово	н/ж	Байдачиха	Было 62 двора
Федоска	н/ж	Федоска	Было 37 дворов
Тропино	100–500	Федоска	Мост через р. Вьюна
Паутово	< 100	Боярка, Вьюна	Автодорога Кольвань – Пихтовка
Паутовский	100–500	Боярка	Левый берег
Боярка	100–500	Боярка	Пруд. Автодорога Кольвань – Пихтовка. Сельсовет. ФАП. СОШ
Орловка	н/ж	Орловка	Было 70 дворов
Звероферма	н/ж	Вьюна	Правый берег, в 5 км западнее с. Вьюны
Таловка	100–500	Таловка	Автодорога Вьюны – Кандаурово
Вьюны	> 1000	Вьюны, Таловка, Крутиха	Сельсовет. СОШ. Участковая больница. 2 моста через р. Вьюна. В 60-е годы XX в. было 458 дворов

4. Река Икса. Исток реки имеет географические координаты: $56^{\circ}18'$ с.ш. и $82^{\circ}10'$ в.д. и находится в урочище Большой Мыс западной части болота Бакчарское. Икса течёт с юго-запада на северо-восток и на большом протяжении является пограничной рекой с Бакчарским районом Томской области, а впадает в Обь на территории Колпашевского района. В переводе слово «икса» означает от тюрк. – йик – река. В верхнем течении реки в правобережье есть три небольших озера: Быковское, Поворотное, Сохатое, рядом с которыми проходят зимники с юга на север через болота Иксинское.

Медленное течение и меандрирование реки объясняются равнинностью территории, по которой течёт Икса. В связи с этим падение и уклон реки незначительны. Хорошо выраженных именных притоков Икса не имеет, а полноводность реки связана с большой заболоченностью бассейна и наличием значительных лесных массивов. Почти на всём протяжении река Икса подпитывается водой из болота Бакчарское слева и болота Иксинское справа. Кроме того, в бассейне Иксы выпадает в год 500 мм осадков. В верхнем течении расположены «лужки», где диаметр плёса в летнее время достигает 300 (!) метров при глубине 2–3 м. В этих местах водится крупный карась, обитают разные виды уток, встречаются гуси и лебеди.

Залесённость этого района составляет 95% – это смешанный лес с преобладанием хвойных (пихта, кедр, ель) и мелколиственных пород (берёза, осина), а также традиционным сибирским подлеском (рябина, черёмуха, различные ивы) и кустарниками (малина, смородина). По берегам водится как боровая дичь (рябчик, глухарь), так и пушные звери (куница, соболь, колонок). В последнее десятилетие резко возросла численность бурого медведя, связанная с миграцией этих животных с Красноярского края и Томской области. По реке и её притокам развелось большое количество бобров, также встречается ондатра и норка, очень редко – выдра. В этих местах можно встретить лося.

Икса протекает по безлюдной территории, а это создаёт благоприятные условия для захода рыбы на нерест и нагула её в тёплый период года. На реке хорошая рыбалка. Здесь ловится щука, окунь, язь, линь, налим, плотва, карась. Икса имеет солидную глубину, поэтому в среднем и нижнем течении зимой не промерзает. Так, у бывшего п. Савельевка 1-я, глубина реки в отдельных местах достигает 4 м при ширине 12–15 м. Начиная с 1952 г. с образованием п. Рямовое, в сторону р. Икса прокладывалась узкоколейная железная дорога из с. Пихтовка через Плотниково, Рямовое, с многочисленными «усами» для вывоза древесины. Протяжённость железной дороги до р. Икса составляла 80 км, а общая с «усами» – около 140 км. Были построены железнодорожные мосты через Шегарку и Иксу.

В 30–50-е годы XX в. на берегах р. Икса располагались небольшие по численности населения посёлки и заимки, в которых текла размеренная жизнь заготовителей леса, охотников, рыболовов, сборщиков ягод и грибов. В настоящее время здесь не осталось ни одного поселения. В 1990-е годы узкоколейная железная дорога перестала существовать, и была разобрана, а ж/д мост через р. Икса просуществовал до 2003 г. Сейчас на Иксу летом можно добраться только на вездеходах, и зимой – по зимнику на машинах или «буранах». Для восстановления исторической справедливости и в память тем людям, которые здесь жили и работали, предлагается список поселений: Савельевка 1-я, Савельевка 2-я, Чугун, Шанхай, Бардина Заимка, Платоновая Заимка, Мячина Заимка, Коршуново.

5. Река Оёш начинается с прокопа Оёш в 3 км южнее Транссиба у железнодорожной станции Дупленская Коченёвского района на высоте 158 м. Течёт Оёш с запада-юго-запада на восток-северо-восток на протяжении 80 км по равнинной лесостепной территории Коченёвского и Кольванского районов. Заканчивает свой путь р. Оёш южнее д. Большой Оёш Кольванского района, где сливаясь с р. Курья, даёт начало известной р. Чаус на отметке уреза воды 90 м. Таким образом, падение р. Оёш составляет 68 м, а уклон равен 8,5 см на 1 км. Скорость течения р. Оёш у с. Новотырышкино составляет 0,2 м/с.

Река Оёш имеет 5 притоков: левые – Антропка и Сёмкина, и правые – Крутишка, Пальничиха, Чележиха. В переводе с тюркского «оёш» – застойный, что лишний раз подтверждает тихое спокойное течение реки. Водораз-

дел между реками Оёш и Сума (приток Чулыма) выражен слабо, а истоки названных рек расположены рядом на высоте 159–160 м. Поэтому более 100 лет назад, южнее ж/д станции Дупленская Коченёвского района верховья этих рек в заболоченной местности соединили каналом под названием прокоп Оёш. На 88 км автодороги «Байкал» (М-51) есть указатель «Канал».

Река Оёш до д. Студёнкино течёт по слабовыраженной долине с заболоченными берегами при абсолютных высотах 150–155 м. После с. Новомихайловка русло реки постепенно врезается в легкоразмываемые осадочные породы. Появляются обрывистые, топкие берега высотой 3–4 м, которые особенно хорошо прослеживаются у д. Вахрушево, где и был найден знаменитый скелет мамонта «Матильда» на отметке уреза воды 116 м. Бассейн р. Оёш был освоен с эпохи бронзы (XIV–XIII вв. до н.э.). В 1962 г. у д. Вахрушево обнаружен могильник из 13 курганов. Обнаружены погребения и другие находки, характерные для андроновской культуры бронзового века. С тех пор, вот уже 33 столетия люди не покидают эти земли. Русские поселения здесь возникли в первой половине XVIII в. в связи с освоением Московско-Сибирского тракта. Вторая волна заселения приходится на начало XX в. и связана она со Столыпинской аграрной реформой.

Таблица 127

Населённые пункты бассейна реки Оёш

Название	Число жителей	Административный район	Река или озеро	Примечания
Александровский	н/ж	Коченёвский	Оёш	До ж/д ст. Дупленская 10 км
Студёнкино	100–500	Коченёвский	–	Была церковь
Знаменский	н/ж	Коченёвский	–	В 3 км севернее д. Студёнкино
Борхино*	н/ж	Коченёвский	–	Левобережье
Славянка*	н/ж	Коченёвский	–	Левобережье
Красная Славянка*	н/ж	Коченёвский	–	–
Новомихайловка	> 1000	Коченёвский	Оёш, Крутишка	Правый берег. Была МТС до 1957 г.
Оренбургский	н/ж	Коченёвский	Оёш	Было два полевых стана
Вахрушево	100–500	Коченёвский	Оёш, Пальничиха	Отметка уреза воды 116 м
Первомайский	< 100	Коченёвский	Чележиха	3 км до с. Новокремлёвское
Ильинка	н/ж	Коченёвский	Оёш	Остатки кладбища
Молот	100–500	Коченёвский	Атропка	Пруд в юго-западной части
Зелёная Роща	н/ж	Кольванский	Антропка	Было 20 дворов
Мысы	н/ж	Кольванский	Антропка, Оёш	Левый берег р. Оёш

Подволошная	н/ж	Колыванский	Оёш	Братская могила, поставленная студентами Сибстрина в 60-е годы XX в.
Новотырышкино	> 1000	Колыванский	–	До райцентра 19 км. Сельсовет. СОШ. ФАП
Большая Черемшанка	< 100	Колыванский	Оёш, Сёмкина	Мост через р. Сёмкино
Сёмкино	н/ж	Колыванский	Сёмкино	Было 40 дворов. Левый берег реки
Воробьёво	500–1000	Колыванский	Оёш	Левый берег. Мост через реку Оёш
Киселёво (Киселёвка)	н/ж	Колыванский	Оёш	Правый берег. Было 24 двора. Остатки кладбища
Малый Оёш	500–1000	Колыванский	Оёш	Правый берег. До райцентра 5 км
Большой Оёш	> 1000	Колыванский	Оёш	Мост через Оёш. Автодорога Новосибирск – Колывань

* Борхино, Славянка, Красная Славянка вошли в состав с. Новомихайловка.

6. Река Тоя. Правый приток 1-го порядка реки Бакса начинается из болота Тойское Займище на высоте 149 м в западной части Колыванского района. Отметка уреза воды в устье р. Тоя 112 м. Таким образом, падение составляет 37 м, а уклон равен 35 см на 1 км. Общее направление течения с юго-запада на северо-восток. Протяжённость р. Тоя 105 км. В верхнем течении Тоя, собирая воду из болот Васюганской равнины, проходит через цепочку проточных озёр: Соловьёвское, Бакса, Отоково, Долгое, Круглое. Места здесь настолько труднопроходимы, что без специальной техники их посетить невозможно. Не случайно слово «тоя» с диалектного означает болото. В среднем течении Тоя протекает по лесистой местности с преобладанием древесных пород – берёзы и осины. Восточнее указанных озёр по мосту через р. Тоя проходит автодорога Колывань-Пихтовка (92 км) у бывшей д. Сташково. В нижнем течении левобережная пойма заболочена, лесных массивов меньше, от деревни Воробьи долина реки хорошо выражена вплоть до впадения в Баксу. Значительных притоков Тоя не имеет. Левый именной приток Бобровка (15 км) берёт начало из оз. Канаш на отметке уреза воды 128 м, и три правых – Саврасуха (9 км), Гнедуха (3,5 км), Черемшанка (4 км). Река Тоя является северной границей биологического заказника «Центральный».

Ещё в середине XX в. в бассейне р. Тоя были небольшие населённые пункты (более 25), но сейчас таковых осталось лишь 5, да и то Середино и Воробьи доживают свой век, хотя в своё время они были центрами сельсоветов. Грунтовая дорога, связывающая поселения на р. Тоя, шла по левому берегу. Маловодность р. Тоя, холодный климат, отсутствие дорог, а также

политика укрупнения сельских населённых пунктов явились теми причинами, что этот край обезлюдел.

Таблица 128

Населённые пункты бассейна реки Тоя

Название	Число жителей	Примечания
Сенопункт	н/ж	Временный летний посёлок для заготовки сена
Таранино	н/ж	Междуречье Выюны и Тои. Было 25 дворов
Щербенёво	н/ж	Остатки кладбища. Было 35 дворов
Замахаево	н/ж	На границе лесного массива и болота. В 2 км к востоку от оз. Рямовое
Шейкино	н/ж	Правый берег верховья р. Тоя
Сташково	н/ж	На левом берегу р. Тоя. Исключена из учётных данных 22.12.1988 г.
Тоя-Монастырская	н/ж	До 1954 г. сельсовет. Остатки кладбища
Васильковский	н/ж	Правобережье р. Тоя
Лёлинский (Лёлинск)	н/ж	Правобережье р. Тоя. Был сельсовет с 1926 по 1954 г.
Эвалиновский	н/ж	Правобережье р. Тоя
Никулино	н/ж	Правый берег р. Тоя
Ростовский	н/ж	Левый берег р. Тоя
Замостье	н/ж	Правый берег р. Тоя
Починки	н/ж	Левый берег р. Тоя
Берёзы	н/ж	Правый берег р. Тоя
Стрельцы	н/ж	Левый берег р. Тоя
Косачёвский	н/ж	Правый берег р. Тоя
Ясная Поляна	н/ж	Левый берег р. Тоя
Отважино	н/ж	Правобережье р. Тоя
Новоалександровка	н/ж	Река Саврасуха – правый приток Тои
Середино	< 100	До 1957 г. сельсовет
Изовский (Изовка)	н/ж	До 1953 г. сельсовет
Вандовский	н/ж	Был в составе Изовского сельсовета
Верхняя Тоя	< 100	Левый берег р. Тоя
Воробьи	< 100	Правый берег р. Тоя. Был сельсовет
Хромовка	н/ж	Правобережье Тои. В 7 км к востоку от с. Воробьи
Волкодаевка 2-я	н/ж	Граница с Томской областью
Петропавловка	н/ж	Правый берег р. Тоя
Бобровичинск	< 100	Река Бобровка – левый приток Тои
Бобровка	н/ж	Левый берег р. Бобровка
Усть-Тоя	< 100	Мост через р. Тоя

7. Река Тула протекает по территории Ордынского, Новосибирского и Коченёвского районов Новосибирской области. Начинается река Тула на высоте 178 м, а впадает в Обь в черте г. Новосибирска на отметке уреза воды 92 м. Длина реки составляет около 75 км. Падение реки равно 84 м, уклон – 11,4 см на 1 км. Общее направление течения с юго-запада на северо-восток. Река Тула имеет 1 именной приток под названием Верхняя Тула длиной 36 км. В верховье р. Тула – лог Рассыпной, в котором сливаются 3 ручья в 1 водный поток у п. Степной северной части Ордынского района. Бассейн Тулы занимает большую часть Приобского плато с абсолютными высотами от 92 до 197 м.

В междуречье Тулы и Верхней Тулы в западной части с севера на юг расположены урочища: Юрков Участок, Кильневой Участок, Балыкин Участок, Милочкина Ляча, Макшаниха с абсолютными высотами 170–185 м. В восточной части междуречья названных рек с северо-запада на юго-восток тянется урочище Выводное Поле, а с юго-запада на северо-восток протянулись лога – Втулок и Шалаболиха. Здесь же раскинулись небольшие лесные массивы, состоящие в основном из берёзы. Река Тула в среднем и в нижнем течении протекает по хорошо выработанной долине. От с. Ярково до с. Верхняя Тула берега обрывистые (3–5 м), топкие. Скорость течения р. Тула 0,1 м/с, средняя ширина 3–5 м, глубина 0,5–0,7 м. Во многих местах р. Тула и её приток Верхняя Тула перегорожены проездными дамбами с многочисленными прудами (более 100). Ещё в 40-е годы XX в. на берегах нижнего течения р. Тула располагались поселения, впоследствии ставшие частями г. Новосибирска. Они имели свои названия: Ерестная (у разъезда Клещиха), Вертково, Бугры. Сегодня об этих посёлках напоминают названия улиц: Вертковская, Бугринская, Ереснинская, Тульская. Они находятся в Кировском районе города Новосибирска.

Таблица 129

Населённые пункты бассейна реки Тула

Название	Число жителей	Административный район	Прежнее название населённого пункта	Примечания
Степной	100–500	Ордынский	Отд. № 2 свх. Ордынский	Пруд в восточной части
Новогеройский	н/ж	–	–	Левый приток Тулы
Барабинка	н/ж	Коченёвский	Барабинский	Ликвидирована в 1977 г.
Отделение 2-е свх. Барабинский	н/ж	–	–	Правобережье Тулы
Шилово	100–500	Новосибирский	Шилово	–

Новошилово	500–1000	–	Совхоз 1-й Шиловский	Озеро в северной части
Ярково	> 1000	–	Ярково	Сельсовет, ж/б мост через Тулу
Колхоз Алга	н/ж	–	–	Кладбище. Ликвидирован в 1977 г.
Крупской	500–1000	–	Свх. им. Крупской	Левый берег Тулы. Отметка уреза воды 126 м
Верх. Тула	> 1000	–	Верх. Тула	Междуречье Тулы и Верхней Тулы. До Новосибирска 9 км
8 Марта	100–500	–	8 Марта	Левый берег Тулы
Тулинский	> 1000	–	Свх. № 2 Тулинский	Правобережье Тулы
Красный Восток	100–500	–	Красный Восток	Левый берег Тулы
Антоновка	100–500	Коченёвский	Отделение совхоза	р. Верхняя Тула
Сенчанка	500–1000	Новосибирский	Сенчанка	р. Верхняя Тула. В южной части пруд с проезжей дамбой
Пайвино	100–500	–	Пайвино	р. Верхняя Тула
Первомайский	н/ж	–	–	р. Верхняя Тула. Остатки кладбища
Путь Ильича	н/ж	–	Колхоз Путь Ильича	Правобережье р. Верхняя Тула
Верный Путь	н/ж	–	–	Было 27 дворов

8. Река Уень протекает в южной части левобережной поймы параллельно основному руслу Оби. На протяжении более 20 км является естественной границей Кольванского и Мошковского районов. В переводе с тюркского «уен» – игра. И действительно, р. Уень играет то ли с человеком, то ли с природой, не открывая все свои тайны поворотов и изгибов русла. На протяжении более 80 км река собирает воду из заболоченных территорий левобережной поймы Оби, проходит через многочисленные озёра, принимает небольшие речки: Курья, Марахта, Умна, Исток. Такой своеобразной реки, как Уень, в Новосибирской области больше нет. Её характер настолько непредсказуем, что даже опытные охотники, рыболовы, егеря не могут определить особенности настроения и поведения реки. Скорость течения в р. Уень у д. Красный Яр составляет 0,1 м/с, а отметка уреза воды у д. Умна составляет 82 м. Весной, на нерест, в Уень заходит рыба и появившаяся молодь быстро набирает вес. Рыбалка здесь отменная! Вот только кровососущие насекомые донимают с мая по октябрь. На р. Уень, в южной части Кашламского бора, находится охотничье хозяйство, которое пользуется большой популярностью у новосибирцев, кермеровчан и томичей. Река Уень в давние времена, а точнее – с эпохи бронзы (IV–III тыс. до н.э.), осваивалась человеком. Он находил здесь богатые охотничьи места,

значительные рыбные запасы, ягоды и грибы. Для выпаса домашнего скота использовались луга с сочными травами, а на зиму заготавливали сено. Обо всём этом свидетельствуют археологические памятники, обнаруженные в районе населённых пунктов: Чёрный мыс, Крутоборка, Красный Яр, Умна, Юрт-Акбалык.

Таблица 130

Населённые пункты бассейна реки Уень

Название	Число жителей	Расстояние до рай-центра	Примечания
Юрт-Ора	500–1000	22	Находится между реками Обь и Уень. В XVIII–XIX вв. через село проходил Московско-Сибирский тракт
Почта (Пристань Почта)	100–500	27	В северной части протекает р. Уень, а на Оби существует пристань. В 60-е годы XX в. было 160 дворов; до 10.03.1953 г. был сельсовет
Красный Яр	< 100	45	Было 132 двора. Сельсовет был упразднён 17.04.1963 г.
Крутоборка	< 100	49	Был 91 двор
Чёрный Мыс	< 100	56	Через село проходил Московско-Сибирский тракт
Марахта	н/ж	64	Было поселение чатских татар
Линёво	н/ж	70	На левом берегу р. Уень. Остатки кладбища
Калиновка	н/ж	77	Остатки кладбища
Умна	< 100	82	На левом берегу р. Уень
Юрт-Акбалык	100–500	84	Археологический памятник эпохи бронзы

Село Юрт-Акбалык находится в 84 км к северо-востоку от Колывани на окраине реликтового бора. Юрт-Акбалык в переводе с тюркского означает: «юрта» – владение, позже – жилище; «ак» – белый, «балык» – рыба, т.е. жилище белой рыбы. Вторая версия происхождения названия села: Юрты Балыкские по принадлежности поселения князю Балыку. Есть ещё одно малоизвестное название этого поселения «Курбес» (в переводе с тюркского – видимые). Так называли жителей села их соседи из д. Батурино Томской области.

Расположено село на левом берегу р. Уень в восточной части Орско-Симанской лесной дачи, где преобладают хвойные породы. До 27.09.1971 г. в Юрт-Акбалыке находился сельсовет. Сейчас село входит в состав Новотроицкого муниципального образования. Здесь хорошо сохранился комплекс исторического, этнографического и археологического наследия одной из ветвей сибирских татар-чатков, населяющих эту территорию более тысячи лет. Являясь коренной этнической группой Западной Сибири, чаты с момента формирования и до настоящего времени проживают в левобережной пойме Оби в населённых пунктах: Юрт-Ора, Чёрный Мыс (в переводе с

тюркского «Кара Яр»), Красный Яр («Кызыл Яр»), Марахта (н/ж), Умна, Юрт-Акбалык. Больше всего Юрт-Акбалык известен своими мастерами. Здесь от отца к сыну передаётся уникальная технология производства лодок-долблёнок, на которых плавали их далёкие предки. Учёные не могут объяснить, каким образом до наших дней сохранились секреты мастерства тысячелетней давности. Сейчас в Юрт-Акбалыке 5–6 мастеров и около 30 используемых лодок. Наиболее известные мастера – Хакимулла Сафиевич Муратов, Муталлап Сафаргалиевич Амиров и Робинзон (Рубчик) Рахматуллович Мавлютов. Правда, сами они уже не долбят лодки, но молодых учат охотно. Весной 2011 г. в селе была изготовлена ещё 1 лодка. Доехать до с. Юрт-Акбалык из Кольвани по автодороге через населённые пункты: Скала – Амба – Вьюны – Новотроицк – Казанка. До с. Вьюны асфальт (35 км), а далее улучшенная грунтовая дорога (49 км). Посетить с. Юрт-Акбалык лучше летом.

9. Река Чик. Название реки происходит от тюркского «чик» – грань, т.е. пограничная река (О. Ф. Саблина) или из тюркского «пик» («чик») – река (А. П. Дульзон). Второе объяснение более точно определяет название и соответствует основным принципам названия рек. Чик берёт своё начало на высоте 190 м в урочище Запрудиха. Это урочище, абсолютная высота которого 229 м, является водоразделом 3 рек: Чик течёт на северо-восток, Ирмень – на восток, а Карасук – на юго-запад. В верхнем течении р. Чик, собирая воду из логов Бугриха и Мамонтовский, летом пересыхает. Это стало одной из причин выезда населения из посёлков Приозёрный, Комаровский, Алексеевский, Любимовский. Хорошо начинает проследиваться долина реки только у д. Верхний Чик.

Чик течёт по территории Коченёвского района с юго-запада на северо-восток на протяжении 110 км по равнине, и заканчивают свой путь в оз. Казыки у западной кромки Кудряшовского бора на отметке уреза воды 90 м. Таким образом, падение реки составляет 100 м, а уклон – 9 см на 1 км. Вследствие этого течение реки медленное (у с. Шагалово – 0,1 м/с), а русло изобилует поворотами и изгибами, слабо врезаётся в осадочные породы. Лишь на участке от с. Прокудское до д. Буньково хорошо заметен высокий (до 9–11 м) правый берег. Река имеет несколько малых притоков, которые в верховьях летом пересыхают. На многих из них сделаны запруды с запасом воды для нужд животноводства. Именные левые притоки – Федосиха, Скакунка, Шариха, Камышинка с Тюлючанихой, Грязнуха и правый – Прокучиха являются, по сути, крупными ручьями и значительного пополнения воды в р. Чик не приносят. В среднем течении долина реки заболочена, берега топкие. Лесных массивов в бассейне Чика мало, в основном расположены они в правобережье (Поварёнка, Федосово, Казаково). И всё-таки р. Чик с притоками сыграла немаловажную роль в заселении этого района, особенно в годы стольшинской аграрной реформы. На территории бассейна р. Чик разместились 38 населённых пунктов, из которых 2 посёлка городского типа (Коченёво, Чик) и 4 села.

В питании реки принимают участие снеговые (85%), дождевые (12%) и подземные воды (3%). Чик относится к рекам с весенним половодьем, продолжительность которого составляет 30–60 дней. На апрель–май приходится 70–90% годового стока, на летне-осеннюю межень – 5–10%, на зимнюю межень – 1–5%. Расход воды в реке летом уменьшается, так как большая часть выпавших осадков испаряется. Уменьшение испарения осенью приводит к некоторому увеличению стока. Зимой расход воды уменьшается. Лёд устанавливается в ноябре, вскрывается река во второй половине апреля. Зимой на реке возможны заморы из-за маловодности и недостатка кислорода в воде. Каждая река, особенно малая, легкоранима как дитя, поэтому она должна развиваться и существовать при заботливом отношении со стороны каждого члена общества.

Таблица 131

Населённые пункты бассейна реки Чик

Название	Число жителей	Административный район	Река	Примечания
Приозёрный (ферма 2-я)	н/ж	Ордынский	Чик	Был пруд. Исключён из учётных данных 06.05.1988 г.
Любимовский	н/ж	Ордынский	Чик	Был пруд. Остатки кладбища
Алексеевский	н/ж	Ордынский	Чик	Правобережье
Комаровский	н/ж	Ордынский	Чик	Левый берег. Был пруд
Верх-Чик	500–1000	Ордынский	Чик	Правобережье. Сельсовет. Пруд на западе села
Малый Чик	100–500	Ордынский	Чик	Правобережье
им. К. Маркса	н/ж	Коченёвский	Чик	Правобережье. Остатки кладбища
Новоозерки	н/ж	Коченёвский	Правый приток р. Чик	Было 2 пруда. Остатки кладбища
Комихинский (Комиха)	< 100	Коченёвский	Правый приток р. Чик	Был пруд
Поварёнка	> 1000	Коченёвский	Чик	Сельсовет. СОШ. 2 пруда. До райцентра 23 км. Отметка уреза воды 123 м
Федосиха	500–1000	Коченёвский	Федосиха	Пруд
Олово	н/ж	Коченёвский	Федосиха	Исключён из учётных данных
Целинное	> 1000	Коченёвский	Федосиха	Пруд с проезжей дамбой. Сельсовет с 1972 г.
Малореченка (отд. 2-е свх. Федосовский)	100–500	Коченёвский	Междуречье Федосихи и Скаункки	Было два пруда

Федосово	100–500	Коченёвский	Чик, Прокучиха	Мост через р. Чик. Глиняный карьер
Майский (отд. 1-е свх. Федосовский)	100–500	Коченёвский	Скакунка	Верховье реки
Шагалово	500–1000	Коченёвский	Чик	Мост через р. Чик. Сельсовет. До райцентра 10 км
Козлово	100–500	Коченёвский	Шариха	–
Каретный	н/ж	Коченёвский	Шариха	–
Мирный	100–500	Коченёвский	Шариха	До райцентра 11 км
Тропино	< 100	Коченёвский	Шариха	Остатки кладбища
Хутор Шагалово	н/ж	Коченёвский	Чик	
Дружный	100–500	Коченёвский	Чик	Два пруда. Электроподстанция
Приозёрный	н/ж	Коченёвский	Правый приток р. Чик	Был пруд
Казаково	100–500	Коченёвский	Чик	Правый берег
р.п. Чик	5220	Коченёвский	Чик	Ж/д станция. Птицефабрика
Прокудское	6000	Коченёвский	Чик	Правобережье. Автодорога М-51 «Байкал»
Буньково	100–500	Коченёвский	Чик	Левый берег
Чик	100–500	Коченёвский	Чик	Левый берег
Катково	100–500	Коченёвский	Чик	Левый берег. До 1957 г. был сельсовет
Крохалёвка	100–500	Коченёвский	Камышинка	Левый берег. Был приход Крохалёвской Введенской церкви
Сартаково	100–500	Коченёвский	Камышинка	До 1968 г. был сельсовет
Бармашово	< 100	Коченёвский	Камышенка	До райцентра 8 км
р.п. Коченёво	16356	райцентр	Камышинка	Ж/д станция. Краеведческий музей
Кумысный	100–500	Коченёвский	Камышинка	–
Светлый	100–500	Коченёвский	–	Ипподром
Грязнуха	н/ж	Кольванский	Чик, Грязнуха	Присоединена к с. Соколово
Соколово	500–1000	Кольванский	Грязнуха	С 1963 г. сельсовет

10. Река Шегарка – одна из самых красивых таёжных рек Новосибирской области – начинается в Сенчинском болоте к северу от Шегарской лесной дачи на границе Убинского и Кольванского районов. К северу от верховья реки находится заболоченное урочище с необычным названием Светлая Галея – это юго-восточная часть знаменитой Васюганской рав-

нины. Исток реки окружён с запада озёрами: Полуденное, Глубокое, Ковалёво. Именно здесь проходит водораздел р. Омь (бассейн Иртыша) и р. Шегарка (бассейн Оби) на высоте 148 м. Э. Г. Беккер объясняет название р. Шегарка из селькупского «шега» – чёрный, однако она ничего не говорит о появлении звука «р». На некоторых картах XVIII в. её называют Шегань, а Г. Ф. Миллер – Шегарой, поэтому топоним нуждается в дальнейшей этимологизации³². До границы с Томской областью р. Шегарка принимает 14 левых и 15 правых притоков, но все они короткие и маловодные. Самый крупный левый приток Колтура имеет протяжённость 10,5 км, а левый приток Черемшанка – 16 км. Другие притоки: Каурушка, Маврушка, Туелга, Камышинка, Атузёнок, Сельба по-сути являются ручьями, а не речками. Общее направление течения реки с юго-запада на северо-восток, а протяжённость на территории Новосибирской области составляет около 130 км. Ширина реки у с. Пономарёвка 4–6 м, глубина 2–3 м. В нижнем течении у бывшего посёлка Беговая Плёса ширина реки увеличивается до 10–12 м, а глубина до 4–5 м. На реке есть омуты глубиной 14–16 м!

Берега на всём протяжении топкие. В среднем и нижнем течении река меандрирует до самого впадения в Обь на территории Кривошеинского района Томской области. Падение и уклон реки незначительны. Берега на большем протяжении заболочены, долина реки выражена слабо вследствие равнинности территории, по которой протекает Шегарка, и молодости самого потока.

Залесённость бассейна реки составляет более 70%. Из хвойных преобладает сосна, пихта, ель, кедр; а из лиственных – берёза и осина. В лесу много древесных кустарников – ива, рябина, черёмуха и ягодников – клюква, брусника, голубика. Поселений в бассейне Шегарки было много для этого удалённого сурового края: рыбные и охотничьи угодья играли не последнюю роль в жизни местного населения. Весной из Оби в Шегарку заходит рыба на нерест. Здесь водятся: линь, налим, плотва, щука, окунь, язь, карась, ёрш. В древности по берегам Шегарки обитали в изобилии мамонты, о чём говорят многочисленные находки. Летом 2008 г. рыбаками на оголившемся перекате в районе впадения р. Атузёнок в Шегарку были обнаружены кости мамонта, а летом 2010 г. учащиеся Пихтовской средней школы во главе с учителем биологии Шукиным Н. П. на перекате, ниже впадения Колтуры в Шегарку, нашли 20-сантиметровый остаток бивня мамонта.

Чуть выше впадения Колтуры в Шегарку на правом высоком берегу в 60-е годы прошлого столетия археологами была обнаружена и изучена стоянка древнего человека, датированная примерно 10 000 лет назад. В перекате, напротив стоянки древних людей, в эти же годы подростками из д. Рямовое был обнаружен каменный наконечник копья.

³² Этимологический словарь Новосибирской области.

Притоки реки Шегарка

Название	Приток	Длина, км	Населённые пункты	Примечания
Каурушка	левый	7,5	Каурушка (н/ж), Алексеевка (н/ж)	Отметка уреза воды 137 м
Хохловка	левый	8	Хохловка	–
Мавра	левый	4.5	Мавра (н/ж)	–
Туелга	левый	7	–	–
Колтура	левый	10,5	Колтура (н/ж)	–
Брусилова	левый	3	–	–
Жирновка	правый	8	Жирновка (н/ж)	–
Берёзовка	правый	7-8	Вдовино	В 2011 г. осталось 7 семей
Камышинка	правый	8	Камышинка (н/ж)	–
Черемшанка	правый	10	Черемшанка (н/ж)	–
Атузёнок	правый	7,5	Атуз (н/ж)	–
Илгай	правый	9	–	–
Сельба	правый	7,5	Сельбинская контора (н/ж)	–
Сыльцарь	правый	4	–	–

Населённые пункты бассейна реки Шегарка

Название	Число жителей	Ближайшая река или озеро	Примечания
Вершина*	н/ж	Шегарка	На 01.01.1937 г. проживали 235 человек
Юрки* (Юрковка)	н/ж	Шегарка	На 01.01.1937 г. проживали 371 чел. Был мост через Шегарку
Жирновка*	н/ж	Шегарка	Исключена 06.05.1988 г. из учётных данных. Был мост через Шегарку. Деревня располагалась на обоих берегах реки
Косари	н/ж	Шегарка	–
Вдовино*	7	Шегарка	Мост через Шегарку. Дома стояли по обоим берегам реки. В 1937 г. проживали 230 человек. Была центром комендатуры
Косари	н/ж	Шегарка	С 1921 г. в составе Пономарёвского сельсовета
Алексеевка (Алексеевский)	н/ж	Шегарка	В 1921 г. в составе Пономарёвского, затем Черемшанского сельсовета
Льнозавод	н/ж	Шегарка	–
Каурушка	н/ж	Каурушка	С 1921 г. в составе Пономарёвского, затем Черемшанского сельсовета. Остатки кладбища

Носково	н/ж	Шегарка	Правый берег
Хохлово (Хохловка)	< 100	Шегарка	Мост через Шегарку
Тетёринка (Тетёринский)	н/ж	Камышинка	С 1921 г. в составе Пихтовского, затем Черемшанского сельсовета
Уголки	н/ж	Камышинка	В 1921 г. в составе Пихтовского сельсовета
Камыши (Камышинка)	н/ж	Камышинка	С 1921 г. в составе Пихтовского, затем Черемшанского сельсовета
Пономарёвка	100–500	Шегарка	До Пихтовки 29 км. Сельсовет. ФАП. СОШ
Залесово	н/ж	–	С 1921 г. в составе Пономарёвского сельсовета
Дальняя Поляна	н/ж	–	В 1937 г. проживали 299 чел.
Сосновый Остров	н/ж	–	К северо-востоку от оз. Орлово. Поселение 30–40-х годов XX в.
Черемшанка	н/ж	Черемшанка, Шегарка	Был сельсовет, в который входили 15 поселений. Остатки кладбища
Мавра	н/ж	Шегарка	Правый берег
Новоалександровка	< 100	Шегарка	Правый берег
Первомайка	н/ж	Шегарка	В 4 км от Новоалександровки
Еланки	н/ж	–	Поселение 30–40-х годов XX в.
Атуз	н/ж	Атузёнок, Шегарка	Сельсовет с 1926 по 1948 гг. Исключён из учётных данных 11.06.1981 г.
Шегарка	н/ж	Шегарка	–
Залесово	н/ж	–	Входил в Атузский сельсовет
Колтура	н/ж	Шегарка	Проходила узкоколейная ж/д на север
Сельбинская контора	н/ж	Сельба, Шегарка	Была в составе Пономарёвского сельсовета
Беговая Плёса	н/ж	Шегарка	Правый берег

* Дислокация трудпосёлков отдела трудовых поселений управления НКВД по Новосибирской области. По состоянию на 01.01.1937 г. Пихтовский район. ГАНО. Ф. Р-11.

6.3. Озёра бассейнов малых рек левобережья Оби

Озёра – самый характерный элемент ландшафта бассейнов малых рек левобережья Оби. Всего озёр более 150, главным образом, средних и малых размеров с площадью водного зеркала от нескольких гектаров до 2000 га. Все озёра – пресные и неглубокие.

Выделяют несколько групп озёр по происхождению их котловин:

1. Пойменно-долинные озёра, располагающиеся по долинам современных рек. Таких озёр в данном районе большинство.

2. Озёра с котловинами просадочного происхождения. Они небольшие по своей площади, имеют округлую форму и глубину до 1,5–2 м. Например, оз. Белое к западу от с. Скала, оз. Орлово к юго-западу от с. Пихтовка.
3. Озёра межгрядных понижений и долин древнего стока (Песьяное, Зимняк в Кашламском бору).

По водному режиму озёра делятся на проточные (в долинах Тои, Баксы, Шегарки), полупроточные или периодически проточные (Коновалово, Кантаевское, Коноваловское, Сёмкино) и непроточные. Последние характерны для водоразделов рек. Питание озёр происходит за счёт стока талых снеговых, дождевых и подземных вод. Уровень воды в озёрах подвержен значительным колебаниям в течение года и от года к году, что вызвано различным поступлением и расходом воды по сезонам года и колебанием климата. В сухие годы мелкие озёра могут совсем исчезать и вновь пополняться водой в годы с хорошим увлажнением. В северной части Кольванского района вода озёр расходуется на сток и испарение, а в Коченёвском районе, главным образом, на испарение. В связи с этим содержание солей в озёрах нарастает с севера на юг. В озёрах лесной зоны (бассейны рек Икса, Шегарка, Бакса) в 1 л воды содержится 50–350 мг солей, в лесостепи (бассейны рек Оёш, Чик, Тула) – 400–2000 мг. Увеличение содержания солей в лесостепи связано также с распространением соленосных подстилающих озёр глин.

Биологическая жизнь озёр очень богата. Планктон³³ и бентос³⁴ довольно разнообразны. В зоопланктоне преобладают ветвистоусые рачки (в первую очередь дафнии), коловратки, циклопы – всего более 80 видов. Бентос озёр – это личинки хирономид (личинки комаров), ручейники и стрекозы, пиявки, бокоплавы, малощетинковые черви, моллюски – прекрасный корм для рыб. Побережья почти всех озёр изобилуют высшими и низшими растениями. Наиболее распространены тростник и камыш, меньше рогоз, а из подводных растений – резуха, рдест. В фитопланктоне преобладают синезелёные, зелёные и диатомовые водоросли.

В большинстве озёр водится рыба, но к промысловым видам можно отнести: чебак, карась, язь, линь, окунь, щука. Обилие болотной и водоплавающей дичи объясняется наличием богатых кормовых угодий и отсутствием населённых пунктов. На болотах и озёрах гнездятся многие виды птиц. Другие, поправившись на обильных кормах, улетают весной на крайний Север, а осенью возвращаются обратно в тёплые края, отдыхая на своих весенних местах.

Из охотничьей пернатой дичи гнездятся все виды уток, кроме пеганки и огаря. На глухих озёрах встречаются гуси и лебеди, крохали и гагары. Из болотной дичи многочисленные кулики, серый журавль, пастушковые.

³³ Совокупность организмов, населяющих водоёмы. В его состав входят животные – зоопланктон и растения – фитопланктон.

³⁴ Совокупность организмов, обитающих на грунте и в грунте водоёмов.

Боровая дичь представлена тетеревом, глухарём, рябчиком, белой куропаткой, горлицей и клинтухом. Из зверей водится лось, на севере обосновался северный олень. В южной половине встречается косуля, заяц-беляк, лисица, бурундук, белка, но численность их небольшая. В глухих местах обитают бурый медведь, россомаха, соболь, рысь. По гривам вблизи рек сохранились барсук, хорь, горноста́й, ласка, колонок. Озёра играют важную роль в природе. Некоторые из них являются регуляторами стока вод.

Озёра влияют на климат прилегающей территории, на уровень грунтовых вод, на почвы и растительность приозёрных пространств. Озёра – среда обитания различных растений, водных животных, зверей, птиц.

Озёра являются источниками водоснабжения, местом рыбного промысла и охоты на промысловых водоплавающих птиц. При хозяйственном освоении и использовании озёр нужно учитывать колебания уровней, заморы; улучшать их гидрологический, гидрохимический и гидробиологический режимы. Только при таком подходе озёра станут важным резервом природных богатств.

Патриотизм начинается с малого – с любви к тому месту, где живёшь. Из местных любителей природы и выходят хорошие краеведы. Нельзя думать, что на каждое малое озеро придут научные работники. Исследовательской работой могут заняться натуралисты – учителя, школьники, рыболовы и охотники – все, кто любит свой край и его природу.

Таблица 134

Озёра левобережья Оби Колыванского района (от п. Приобский до с. Скала)

Название	Ближайшая река	Ближайший населённый пункт	Отметка уреза воды	Примечания
Глухое	Обь	Приобский	–	К югу от п. Приобский Новосибирского района
Кривое	Обь	Приобский	–	К западу от п. Приобский
Воробьёво	Обь	Воробьёвский	–	К востоку от п. Воробьёвский
Хомутино	Чик	Катковский	–	В 2 км северо-восточнее п. Катковский
Анфёрово	Обь	Катковский	–	К северу от п. Катковский
Хорошее	Обь	Катковский	92	В 2 км севернее п. Катковский
Глубокое	Обь	Сад. участки	–	Восточнее озера Хорошее
Гришино	Обь	Рыбачий	–	В 4,5 км к юго-западу от п. Рыбачий
Подхорошее	Обь	Рыбачий	–	В 3,5 км западнее п. Рыбачий
Кресты	Обь	Рыбачий	–	В 5,5 км западнее п. Рыбачий
Глухое	Обь	Рыбачий	–	В 6 км западнее п. Рыбачий
Чёрное	Курья	Колывань	–	К югу от р.п. Колывань

Черёмуховое	Курья	Колывань	–	К югу от р.п. Колывань
Линёво	Грязнуха	Соколово	90	Южнее с. Соколово
Козыки	Чик	Соколово	–	Восточнее с. Соколово
Устиново	Чик	Соколово	90	В 2,5 км к северо-востоку от с. Соколово
Белое Глубокое	Чик	Соколово	–	В 4 км к северо-востоку от с. Соколово
Сумное	Оёш	Мал. Оёш	–	В 3,5 км к юго-востоку д. Малый Оёш
Труба	Оёш	Мал. Оёш	–	В 2 км южнее д. Малый Оёш
Линёво	Обь	Колывань	91	Восточнее р.п. Колывань
Большая Курья	Чаус	Подгорная Колывань	87	В 3,5 км восточнее д. Подгорная и р.п. Колывань
Большое (Каменное)	Чаус	Чаус	–	К северу от д. Чаус
Белое	Амба	Скала	105,5	В 4 км западнее с. Скала

Таблица 135

Озёра левобережья Оби (от с. Скала до автодороги Вьюны – Почта)

Название	Ближайшая река	Ближайший населённый пункт	Отметка уреза воды	Примечания
Чёрное	Уень	Амба	–	Юго-восточнее д. Амба
Колхозное	Уень	Амба	–	Юго-восточнее д. Амба
Таловое	Уень	Амба	–	Восточнее д. Амба
Ширк	Кашлам	Амба	–	Восточнее д. Амба
Вилонное	Уень	Амба	–	Правобережье р. Уень
Баган (Курья)	Обь	Юрт-Ора	–	К юго-западу от д. Юрт-Ора
Осинки	Уень	Юрт-Ора	–	К западу от д. Юрт-Ора
Медвежье	Уень	Почта	88,9	Западнее п. Пристань Почта
Городьба	Уень	Почта	–	Северо-западнее п. Пристань Почта
Бол. Елбак	Уень	Почта	89	Северо-западнее п. Пристань Почта
Коновалово	Кашлам	Амба	89	Кашламский бор
Кантаевское	Кашлам	Амба	–	Кашламский бор
Коноваловское	Кашлам	Амба	–	Кашламский бор
Сёмкино	Кашлам	Амба	–	Кашламский бор
Песьяное	Уень	Вьюны	88,7	Бор Чуманка
Зимняк	Уень	Вьюны	89,2	Бор Высокий
Коровяк	Кашлам	Вьюны	–	К югу от с. Вьюны
Телеутское	Кашлам	Вьюны	–	К юго-западу от с. Вьюны

Озёра поймы Оби
(с. Вьюны – Почта – Красный Яр – Чёрный Мыс – старица Рывина)

Название	Ближайшая река	Ближайший населённый пункт	Отметка уреза воды	Примечания
Широкое	Вьюна	Пристань Почта	–	–
Долгое	Вьюна	Пристань Почта	–	–
Камышное	Вьюна	Пристань Почта	–	–
Бол. Коровяк	Тючка	Вьюны	–	–
Микишево	Тючка	Вьюны	88	–
Пучино	Тючка	Вьюны	–	–
Долгое	Обь	Пристань Почта	–	–
Чёрное	Обь	Пристань Почта	–	–
Глубокое	Обь	Пристань Почта	–	–
Кривое	Уень	Пристань Почта	–	–
Верх. Плоское	Конная	Пристань Почта	–	–
Боковое	Уень	Красный Яр	–	–
Лопатино	Уень	Красный Яр	–	–
Шмаковское	Обь	Пристань Почта	–	–
Хомутина	Курья	Красный Яр	–	–
Черноводье	Конная	Красный Яр	–	–
Глубокое (Дальнее)	Курья	Красный Яр	87	–
Камышовое	Курья	Красный Яр	–	–
Камышное	старица Боган	Красный Яр	–	–
Токмышова Курья	Уень	Красный Яр	–	–
Токмыш	старица Боган	Успенка	–	Мошковский район
Бозанское	Уень	Дубровино	–	Мошковский район
Черемново	Уень	Дубровино	–	Мошковский район
Долгое	Уень	Чёрный Мыс	–	На границе с Мошковским районом
Изменец	Уень	Чёрный Мыс	–	К юго-западу от п. Чёрный Мыс
Долгунец	Уень	Чёрный Мыс	–	Юго-западнее п. Чёрный Мыс

Озёра левобережья Оби (от д. Чёрный Мыс до с. Юрт-Акбалык)

Название	Ближайшая река	Ближайший населённый пункт	Отметка уреза воды	Примечания
Ербалык	Уень	Чёрный Мыс	–	Севернее ур. Чёрный Мыс
Подкова	Уень	Чёрный Мыс	–	Мошковский район
Байдашево	Уень	Чёрный Мыс	–	2 км восточнее д. Чёрный Мыс
Хомутино	Уень	Марахта (н/ж)	–	Мошковский район
Подкова	Уень	Марахта (н/ж)	–	Кольванский район
Курнай	Уень	Марахта (н/ж)	–	Граница Мошковского и Кольванского районов
Кротовое	Уень	Марахта (н/ж)	–	Граница Мошковского и Кольванского районов
Белое	Уень	Марахта (н/ж)	–	Мошковский район
Долгоус	Уень	Марахта (н/ж)	–	Правобережье р. Уень
Дубасиха	Уень	Марахта (н/ж)	–	Правый берег р. Уень
Большие Семейные озёра	Уень	Ташара	–	Мошковский район
Долгое	Уень	Ташара	–	Мошковский район
Ключевое	Уень	Калиновка	–	Левобережье р. Уень
Ергань	Уень	Калиновка	–	Левобережье р. Уень
Бычье	Уень	Умна	–	Правобережье р. Уень
Калмак	Уень	Умна	–	Правобережье р. Уень
Большое Лебяжье (Елбак)	Исток (Уа)	Юрт-Акбалык	82	В 3 км к юго-востоку от с. Юрт-Акбалык
Минзелинское	Уень, Марахта	Крутоборка	97	Орско-Симанская лесная дача
Малое Минзелинское	Уень, Марахта	Новотроицк	99	Севернее озера Минзелинское
Ермола	Уень, Марахта	Новотроицк	–	Болото Минзелинское
Малые Скрипачи	Умнёшка	Новотроицк	–	Болото Минзелинское
Скрипачи	Умнёшка	Новотроицк	97	Болото Умнинское
Кольчугинское	Умнёшка	Умна	–	Орско-Симанская лесная дача
Черемшанское	Таловка	Таловка	116,3	Болото Черемшанское
Кинда	Кинда	Малая Черемшанка	–	Начало р. Кинда
Кротовское	Уень	Юрт-Акбалык	–	К юго-западу от с. Юрт-Акбалык
Шучье (Чуртанлы)	Уень	Юрт-Акбалык	–	К юго-западу от с. Юрт-Акбалык

Болотистое озеро (Сазкуль)	Уень	Юрт-Акбалык	–	К югу от с. Юрт-Акбалык
Тастарлы	Уень	Юрт-Акбалык	–	К югу от с. Юрт-Акбалык
Узкое (Ускай)	Уень	Юрт-Акбалык	–	К югу от с. Юрт-Акбалык
Малое Лебяжье (Култыма)	Исток (Уа)	Юрт-Акбалык	82	В 3 км к юго-востоку от с. Юрт-Акбалык
Куткар	Уень	Юрт-Акбалык	–	К югу от с. Юрт-Акбалык

Таблица 138

Озёра бассейнов рек Тоя, Бакса, Шегарка, Икса Кольванского района

Название	Ближайшая река	Ближайший населённый пункт	Отметка уреза воды	Примечания
Бармашное	Тоя	Сидоровка (Сидоровский) (н/ж)	–	Граница с Чулымским районом
Кабаново	Тоя	Сидоровка (Сидоровский) (н/ж)	–	Болото Тойское Займище
Кириково	Тоя	Таранино (н/ж)	–	Болото Тойское Займище
Соловьёвское	Тоя	Южино	152	Болото Тойское Займище
Бакса	Тоя	Южино	–	Болото Тойское Займище
Рямовое	Тоя	Боярка	–	Болото Тойское Займище
Канаш	Бобровка	Бобровичинск	128	В 7 км юго-западнее п. Бобровичинск
Отоково	Тоя	Боярка	148	Проточное озеро р. Тоя
Долгое	Тоя	Боярка	–	–
Круглое	Тоя	–	–	Тойское Займище
Косачёво	Бакса	Коноваловка (н/ж)	–	Граница с Чулымским районом
Глухие озёра	Бакса	Коноваловка (н/ж)	–	Верховье реки Бакса
Кучино	Бакса	–	–	К юго-западу от истока р. Бакса
Баксинское	Бакса	–	–	Верховье реки Бакса
Чистое болото (Подрезово)	Бакса	–	–	В юго-западной части болота Сельбинское
Оленьё	Бакса	–	–	Верховье реки Бакса
Орлово (Орёл)	Бакса	Орловка	145	В северной части болота Орловское
Полуденное	Шегарка	–	–	Верховье реки Бакса
Дедушкино	Шегарка	–	–	Верховье реки Бакса
Глубокое	Шегарка	–	–	Северо-запад Кольванского района

Ковалёво	Шегарка	–	–	Северо-запад Колыванского района
Моховое	Шегарка	–	–	Урочище Светлая Галяя
Топкое	Шегарка	–	–	Урочище Светлая Галяя
Заморёновское	–	–	147	Северо-запад Колыванского района
Быковское	Икса	Пономарёвка	139	Болото Иксинское
Поворотное	Икса	Пономарёвка	–	Болото Иксинское
Сохатиное	Икса	Пономарёвка	–	Болото Иксинское
Чащевитое	Бакса	Октябрьский (н/ж)	–	Болото Баксинское
Орлово	Бакса	Октябрьский	144,2	Болото Баксинское
Залесово	Шегарка	Пономарёвка	–	–
Берёзовое	Бакса	Октябрьский (н/ж)	144,4	Верховье реки Бакса
Суминское	Бакса	Октябрьский (н/ж)	–	Болото Баксинское
Чистопыль-лово	Бакса	Коноваловка (н/ж)	–	Граница с Чулымским районом
Проخورово	Бакса	Коноваловка (н/ж)	–	Граница с Чулымским районом
Замахаво	Бакса	Октябрьский (н/ж)	145,2	–
Рямовое	Бакса	Октябрьский (н/ж)	–	–
Бармаш	Тоя	Боярка	–	Болото Тойское Займище
Полуденное	Бакса	Октябрьский (н/ж)	143,8	Болото Баксинское
Сёмкино	Бакса	Коноваловка (н/ж)	142,8	–
Пустынное	Бакса	Коноваловка (н/ж)	–	–
Маришево	Бакса	Октябрьский (н/ж)	–	Северо-западная часть болота Баксинское

6.3.1. Озеро Минзелинское

Самое большое озеро в Новосибирском Приобье расположено на востоке Колыванского района. Географические координаты: 55°31' с.ш. 83°16' в.д. От райцентра до озера 52 км, от Новосибирска – 102 км. Отметка уреза воды – 97 м. Озеро, вытянутое с юго-запада на северо-восток, имеет длину 9 км, среднюю ширину 2 км. Средняя глубина составляет 0,35–0,65 м, максимальная – 3,5 м в северо-восточной части – Тарагатская Ямка. Водосборная площадь озера 15,5 кв. км, а площадь водного зеркала в разные годы колеблется от 13,8 кв. км до 19,87 кв. км. Питание озера осуществляется за счёт таяния снега и летних дождей. Притоков не имеет, но из него вытекает река, которая приносит свою воду в Уень. Камышовая зона прослеживается по всей береговой линии (около 20 км). Водоём с открытым плёсом, однако, по всей площади распространены подводные заросли роголистника и урути. Уровень зарастаемости озера высшей водной растительностью достигает 40%. Дно ровное и представлено мощными (от 3 до 10 м) отложениями ила-сопропеля – сложным органоминеральным комплексом, включа-

ющим в себя высокомолекулярные углеводы, гуминовые кислоты и другие соединения. Вода и ил озера обладают целебными свойствами. По содержанию солей оз. Минзелинское относится к слабоминерализованным. Вода карбонатно-кальциевого типа, содержание хлоридов незначительное (2,2 мг/л). Общая минерализация в летний период составляет 183,7 мг/л. Период с температурой воздуха выше 10°C равен в среднем 120 дней, сумма положительных температур достигает 1600–1800°, а количество дней с температурой свыше 15° составляет 75. Годовое количество осадков в районе озера порядка 400 мм. Период со снежным покровом продолжается здесь 160–165 дней. С декабря по апрель озеро покрыто льдом, и в это время происходят заморы, так как большая часть промерзает до дна. Сложившаяся к настоящему времени ихтиофауна водоёма представлена карасём, линём, гольяном, что объясняется устойчивостью этих видов к зимним заморам. Наличие в летний период других видов (плотва, язь, окунь, щука) объясняется их заходом в озеро с паводковыми водами.

Подъезд к озеру затруднён заболоченностью берегов, а северо-западная часть и вовсе переходит в болото Минзелинское, которое, в свою очередь, соединяется с урочищем Богатый Остров. Места здесь труднодоступные и поэтому поселений на побережье нет. Ближайшие населённые пункты к озеру: на западе в 1,5 км – д. Крутоборка, на юге в 3 км – д. Чёрный Мыс, на севере в 4,5 км – с. Новотроицк (Новотроицкое). На южном берегу оз. Минзелинское, куда ведёт дорога от д. Чёрный Мыс, в 30-е годы XX в. была организована охотничья база, принадлежавшая Министерству обороны СССР. По рассказам старожил, охотничью базу посещали видные военачальники Вооружённых Сил СССР: К. Ворошилов, С. Будённый и др. Сейчас база принадлежит Кольванскому районному обществу охотников и рыболовов.

Красоты сибирской природы и богатые охотничьи угодья и сегодня привлекают сотни охотников и рыболовов в район оз. Минзелинское. Вот как пишет об этом месте известный сибирский орнитолог, канд. биол. наук Алексей Яновский: «Среди сосновых, берёзовых, лесов, а также обширных болот расположено оз. Минзелинское, окружённое узким ожерельем высокоствольных елей и кедров. Здесь почти 15 кв. км водной глади над мощными отложениями ила-сапропеля. Бездорожье, топкость берегов лесных озёр, обилие гнуса и энцефалитных клещей – этим во многом объясняется то, что здешняя природа претерпела небольшие изменения от хозяйственной деятельности, которая и поныне сводится к лесоразработкам, рыбалке и охоте»³⁵.

В результате рубок преимущественно больших деревьев в лесах, окружающих оз. Минзелинское, давно уже отсутствуют дупла, пригодные для гнездования птиц крупнее дятла. В «списках, нуждающихся в предоставлении жилья» оказались многие птицы-дуплогнездки, в том числе лесная утка-гоголь. В переводе с английского название этого вида означает «зла-

³⁵ Яновский А. // Наука в Сибири. 2009. 30 апреля.

тоглаз», поскольку у гоголей старше двух лет ярко-жёлтый цвет глаз. Однажды кто-то из посетителей охотничьей базы вывесил на крупных ивах две дуплянки, называемые гоголятниками. На следующий год в каждом гнездове обнаружили по утиной кладке. Насиживание одной из них было успешным: удачливая мамаша-гоголюшка увела на озеро 7 своих утят. Гоголят-пуховичков не спутаешь с другими видами водоплавающих – только они такие контрастно чёрно-белые.

За 10 лет суммарное число гоголятников увеличили с 6 до 52. Число гнездящихся гоголюшек достигло 26, а количество утят ежегодно стало составлять до 170. Катастрофические последствия для гоголей на озере имело распространение практики весенней охоты на эти угодья. Подтвердилась ещё одна истина: биотехнические мероприятия, в том числе установка искусственных гнездовий, имеет смысл при отсутствии беспокойства и истребления в сезон размножения. Рациональное использование ресурсов дичи несовместимо с разрешением на весеннюю охоту. Для сохранения гоголя требуется не так уж много.

6.3.2. Озёра Коченёвского района и северной части Новосибирского района

Таблица 139

Озёра Коченёвского района и северной части Новосибирского района

Название	Ближайшая река	Ближайший населённый пункт	Отметка уреза воды	Примечания
Глухое	Обь	Приобский	–	К югу от Кудряшовского бора
Кривое	Обь	Криводановка	–	Восточнее с. Криводановка
Карасёво	Чик	Криводановка	–	К юго-западу от Кудряшовского бора
Духовное	Чик	Криводановка	91	Севернее с. Криводановка
Моховое	Чик	Красномайский, о.п. 3307 км	–	Между Транссибом и автодорогой «Байкал» (М-51)
Сенькино	Чик	Новокремлёвское	112	В засушливые годы пересыхает
Васюхино	Камышинка	Новотрубное	–	По автодороге Коченёво – Вахрушево
Антропово	Оёш	Белобородово	–	В 4 км севернее автодороги «Байкал»
Сектинское	Оёш	Тихомировский	156	Самое большое озеро в районе
Королёво	Оёш	Дупленская	–	В 1 км южнее ж/д станции Дупленская
Шалабо-лиха	Тула	Сенчанка	–	–

Филатовы озёра	Канал Южный, Чулым	Новотрошинский	–	Малиновое Займище
Щучье	Чик	Чистополье	126	В восточной части с. Чистополье
Карасье	Чик	Чистополье	–	На границе Коченёвского и Новосибирского районов
Шиловское	Тула	Новошилово	–	В северной части с. Новошилово
Согра	Тула	Шилово	–	В засушливые годы пересыхает
Кабанье	Чулым	Пенёк Чулымского района	152,4	На границе Коченёвского и Чулымского районов
Большое	Чулым	Пенёк Чулымского района	148,5	На юге урочища Малиновые Острова

6.3.3. Озеро Сектинское

Самое большое озеро на территории Коченёвского района расположено в западной части на границе с Чулымским районом, в 1,5 км севернее Транссиба. Местность, на которой находится озеро, заболочена и труднопроходима. Берега топкие на десятки метров покрыты камышовыми и тростниковыми зарослями. Вокруг озера преобладает болотная и луговая растительность. Озеро яйцевидной формы имеет в длину до 5 км, ширину – 3 км и занимает площадь с камышовой зоной 12 кв. км. Отметка уреза воды 155,2 м. Средняя глубина озера – 0,5–1 м, максимальная – 2 м, вода летом прогревается до +22°С. Зимой замерзает в ноябре, освобождается ото льда в начале мая. Толщина льда от 40 до 70 см. Озеро пресноводное. В начале XX в. от юго-западного берега озера была прокопана канава протяжённостью 1,6 км к железной дороге для резерва воды (заправка паровозов).

При изыскательских работах по прокладке Транссиба рабочей партии пришлось пойти на создание двух кривых на перегоне ст. Кабинетное – ст. Дуленская (20 км), чтобы обойти с юга оз. Сектинское. То же самое было сделано при строительстве автодороги «Байкал» Челябинск – Иркутск (М-51), когда усовершенствованное шоссе федерального значения «прижимается» к железной дороге, повторяя её конфигурацию. Вокруг озера расположены населённые пункты:

- д. Секты (было 102 двора) существует с XVIII в., относится к Чулымскому району, находится в 1,5 км к северо-западу от оз. Сектинское. В XVIII–XIX вв. через д. Секты проходил Московско-Сибирский тракт севернее озера;
- ст. Тихомирово (было 136 дворов в середине XX в.) Чулымского района в 1,5 км к юго-западу от оз. Сектинское. В конце XIX в. здесь вырос посёлок строителей Транссиба, позднее – железнодорожная станция, а в южной части п. Тихомировский;

- д. Севастьяновка³⁶ (было 23 двора) Коченёвского района, в 2,5 км юго-восточнее оз. Сектинское;
- хутор Павликов (Рыбацкий посёлок) на северо-восточном берегу озера. Хутора сегодня нет.

Этимология оз. Секты не изучена.

6.4. Памятники природы и заказники бассейнов рек левобережья Оби (Коченёвский и Колыванский районы)

1. Памятник природы областного значения «Болото Минзелинское». Профиль – ландшафтный. Площадь 720,3 га. Режим охраны: запрещается всякая хозяйственная деятельность. Поставлен на учёт 24.12.2004 г. Памятник находится в юго-восточной части Колыванского района в 4 км восточнее населённого пункта Новотроицк. Категория земель площади памятника: болото – 615,3 га, лес (кедр, сосна, ель) – 66,4 га, озёра – 38,6 га. Болото Минзелинское, как памятник природы, представляет собой комплексный участок лесоболотной растительности, расположенный в смешанном лесу северо-восточнее оз. Минзелинского. Памятник имеет важное средообразующее значение, поддерживает гидрологический режим, стабилизирует микроклимат, служит убежищем многим видам животных. По характеру фитоценозов эта территория представляет комплекс болотной и лесной растительности. Основной объект охраны в памятнике – своеобразный комплекс фрагментов лесных, озёрных и болотных экосистем, а также 29 видов растений и животных, внесённых в Красные книги РФ и Новосибирской области.

2. Памятник природы областного значения «Болото Ржавец». Профиль – ландшафтный. Площадь – 565 га. Поставлен на учёт 24.12.2004 г. Памятник находится в юго-восточной части Колыванского района между населёнными пунктами: Вьюны на севере, Амба на западе, Юрт-Ора на востоке. Болото Ржавец представляет собой комплексный участок лесолуго-болотной растительности, расположенный на покрытой сосновым лесом террасе и прилежащем к ней участке поймы р. Обь. По характеру фитоценозов эта территория представляет комплекс лесной, болотной и пойменно-луговой растительности. Растительные сообщества каждого из этих ценозов уникальны по составу и сочетанию слагающих их видов. Основной объект охраны в памятнике – 24 вида растений и животных, внесённых в Красные книги РФ и Новосибирской области.

3. Памятник природы областного значения «Исток реки Карасук». Профиль ландшафтный. Площадь 1200 га. Расположен на границе Чулымского, Ордынского и Коченёвского районов. Географические координаты:

³⁶ Решением Новосибирского облисполкома от 13.05.1969 г. № 253 д. Севастьяновка и железнодорожные казармы 3243 км объединены в д. Севастьяновка Дупленского сельсовета. А остановочная платформа на железной дороге получила название «Рямок».

53°38' с.ш., 81°38' в.д. Ближайший населённый пункт – п. Покровское Чулымского района. От Новосибирска 152 км по автодороге Новосибирск – Ордынское. Занимает урочище Карасук с абсолютными высотами 190–200 м. Памятник образован 19.09.1997 г. в целях сохранения и изучения растительного и животного мира участка заболоченной местности, расположенной в лесостепном ландшафте среди берёзово-осиновых колков, лугов и болот, частично заросших кустарниками.

4. Биологический заказник «Кудряшовский бор». Государственный охотничий комплексный заповедник областного значения «Кудряшовский бор» образован решением исполкома Новосибирского областного Совета от 09.09.1965 г. № 708. Постановлением главы администрации Новосибирской области от 14.11.2000 г. № 1010 заказник переименован в государственный биологический заказник областного значения «Кудряшовский бор». Общая площадь заказника 17 671 га. Заказник расположен на левом берегу Оби к северу от Новосибирска вдоль автодороги Новосибирск – Колывань, по обе стороны её, на протяжении от 18 до 40 км в границах Кудряшовского лесничества Новосибирского лесхоза, на территориях Новосибирского, Колыванского и Коченёвского районов. Профиль биологический. Предназначен для:

- сохранения и поддержания природных комплексов лесопарковой зоны г. Новосибирска;
- сохранения, воспроизводства и восстановления природных ресурсов, обогащения сопредельных хозяйственно-используемых угодий;
- охраны местообитания редких и исчезающих видов;
- поддержания необходимого экологического баланса и функционирования экосистем.

5. Государственный комплексный охотничий заказник «Центральный» образован на основании решения Новосибирского облисполкома от 08.12.1982 г. № 735. Постановлением главы администрации Новосибирской области от 14.11.2000 г. № 1011 заказник переименован в государственный биологический заказник областного значения «Центральный». Расположен в центральной части Колыванского района, в правобережье р. Тоя, к востоку от автодороги Новосибирск – Пихтовка, на землях АО «Кировец», «Вьюны», совхоза «Кандауровский» и лесхоза «Колыванский». Общая площадь заказника 90 485 га. Профиль – биологический. Предназначен для:

- сохранения природных комплексов лесостепной зоны Западной Сибири;
- сохранения, воспроизводства природных ресурсов;
- охраны местообитания редких и исчезающих видов;
- поддержание экологического баланса и стабильности функционирования экосистем.

6.5. Природные достопримечательности Коченёвского района

Таблица 140

Природные достопримечательности Коченёвского района

Название	Местонахождение	Ближайшие населённые пункты	Примечания
Биологический заказник «Кудряшовский бор»	Левобережье Оби, к северо-западу от Новосибирска	Кудряшовский, Крохалёвка, Соколово	В Коченёвском районе – средняя часть Кудряшовского бора
Памятник природы «Исток реки Карасук»	Урочище Какасук. Крайний юг района	Покровское Чулымского района	Площадь 1200 га, профиль – ландшафтный
Озеро Сектинское	Западная часть района	Ст. Тихомирово	Площадь 12 кв. км. Отметка уреза воды 156 м
Озёра Карасье, Щучье	В 3,5 км к юго-востоку от ст. Чик	Чистополье	Отметка уреза воды 126 м
Рям Сухой	Граница Коченёвского и Чулымского районов	–	Правобережье верховья р. Чулым
Займище Чистое	Север района	Крутологово – 12 км	Абсолютные высоты 157–159 м
Займище Трошинское	Север района	–	Начало канала Южный Чулым
Займище Шатовкинское	В 10 км севернее с. Крутологово	Квашинский (н/ж)	Абсолютные высоты 159–160 м
Займище Белоберезник	Северо-запад района	Новомихайловка 17 км	Канал Южный Чулым
Болото Малиновское Займище	Северо-запад района	Большая Поляна – 8 км	Канал Южный Чулым. На юге – Филатовы озёра
Болото Русское	Северо-запад района	–	Канал Южный Чулым
Болото Кораблики	Западная часть района	ст. Дупленская – 12 км	По болоту проложен прокоп Оёш

6.5.1. Кудряшовский бор

Чудесное творение природы площадью 17 671 га расположено в левобережной пойме Оби на территории трёх административных районов Новосибирской области – Колыванского, Коченёвского и Новосибирского, к северо-западу от столицы Сибири.

Северной границей бора принято считать озёра: Труба, Сумное, Черёмуховое, Чёрное. На юге бор доходит до п. Приобское и оз. Кривое, а западная и восточная граница тянется по цепочке озёр, вытянутых в меридиональном направлении. Из космоса Кудряшовский бор имеет форму треугольника, основание которого обращено к Оби, а вершина ограничивается р. Чик

у д. Крохалёвки Коченёвского района. Наибольшая протяжённость бора с севера на юг составляет 20,5 км, а с запада на восток – 15 км.

О равнинности территории бора говорят абсолютные высоты, которые изменяются всего от 102 до 112 м. Поверхность слегка понижается с запада на восток – к Оби, но на местности это не заметно. В северо-западной части местность заболочена, хотя это не является преградой для грибников. Основные лесообразующие породы – сосна и берёза с традиционным сибирским подлеском являются местом гнездования птиц и обитания мелких зверей. Просеки шириной 7–10 м, перпендикулярно прорубленные с юго-запада на северо-восток и с юго-востока на северо-запад, хорошо прослеживаются. На севере бора просеки идут с севера на юг и с запада на восток, но точных расстояний между ними нет. Через весь Кудряшовский бор с юга на север по средней части проходит асфальтированное шоссе Новосибирск-Кольвань (49 км), которое соединено с Северным объездом. Кудряшовский бор, называемый ласково «Кудряши», является сказочным и драгоценным подарком природы. По своеобразию рельефа, климата, почв, растительного и животного мира бор стал органической частью ландшафта левобережной части Приобья и окрестностей Новосибирска.

На самой территории Кудряшовского бора населённых пунктов нет, однако по периферии люди селились охотно и с давних времён. Этот лесной массив является любимым местом отдыха новосибирцев. Здесь расположены многочисленные базы отдыха, оздоровительные лагеря, дома отдыха, санатории, профилактории, тысячи садовых и дачных участков. Вместе с Заельцовским бором правобережья Оби Кудряшовский бор представляет «северные лёгкие» Новосибирска.

Таблица 141

Населённые пункты по окраинам Кудряшовского бора

Название	Административный район	Число жителей	Ближайшая река или озеро	Примечания
Приобский	Новосибирский	> 1000	р. Обь, оз. Кривое	В 1950-е годы поселение называлось Приобское
Печатник	Новосибирский	н/ж	оз. Кривое	Было 5 дворов
Ямки	Новосибирский	н/ж	р. Обь	Было 110 дв. В настоящее время – садовые участки
Кудряшовский	Новосибирский	> 1000	р. Обь	Сельсовет. Пристань
Психбольница	Новосибирский	н/ж	р. Обь	Было 22 двора
Затонский	Новосибирский	н/ж	р. Обь, оз. Домнино	Было 50 дворов. Остатки кладбища
Воробьёвский	Новосибирский	100–500	оз. Воробьёво	Было 20 дворов. Остатки кладбища
Катковский	Новосибирский	100–500	оз. Кривенькое	Прежнее название – Новодуговской

Криводановка	Новосибирский	> 1000	оз. Кривое	Сельсовет
Катково	Коченёвский	100–500	р. Чик	Левый берег
Кордон	Коченёвский	< 100	–	На западной окраине бора
Крохалёвка	Коченёвский	100–500	р. Чик	Левый берег
Грязнуха	Колыванский	н/ж	р. Грязнуха	Западная окраина бора
Соколово	Колыванский	> 1000	оз. Казыки	Сельсовет. До райцентра 14 км
Охотничья база «Казыки»	Колыванский	–	оз. Казыки и Устиново	Приписана к охотобществу «Динамо»
Малый Оёш	Колыванский	100–500	р. Оёш, оз. Труба	Мост через р. Оёш

6.5.2. Займище Чистое

Занимает крайний северо-восток Коченёвского района, находится в 12 км севернее с. Крутологово. Площадь займища около 16 кв. км. Простирается с юго-запада на северо-восток от начала канала Южный Чулым до границы с Колыванским районом. Абсолютные высоты в займище 157–158 м. В южной части расположено небольшое оз. Казаново. Преобладает травянистая (болотные виды) и кустарниковая растительность, залесённость составляет не более 10%. Отсюда, очевидно, и название Чистое.

На северо-восточной окраине займища до второй половины XX в. находился п. Суворовский, на северо-западе – п. Тойский, а на юге – п. Квашинский. Вследствие значительной заболоченности дорог здесь нет, но во многих местах есть прекрасные сенокосные угодья.

6.5.3. Займище Трошинское

Расположено к юго-западу от займища Чистое через небольшие лесные массивы по обе стороны канала Южный Чулым. Займище имеет аналогичные географические и биологические характеристики, как и займище Чистое – разве что лесных участков побольше – в основном берёзовых рощиц. Дорог тоже нет. Ближайшими населёнными пунктами была д. Казанка (35 дворов) в 5 км к северо-западу от займища и д. Харитоновка (36 дворов в 3 км от займища). Единственный на сегодня живой п. Ермиловский (Ермиловка), расположен к югу от Займища Трошинское.

6.5.4. Рям Сухой

Находится в правобережье верхнего течения р. Чулым на крайнем северо-западе (граница с Чулымским районом). Площадь рьяма около 24 кв. км. В северной его части проложен канал Северный Чулым глубиной 0,5 м, шириной 4 м. Дно вязкое. На востоке Рям Сухой переходит в урочище Тойское Займище, которое тянется на десятки километров, но уже по территории

Колыванского района. На юге рям ограничен рекой Чулым с группой проточных озёр, среди которых выделяется Берёзовское. Абсолютные высоты рьяма 151–156 м.

Дороги отсутствуют вследствие заболоченности. Сосны и берёзы из-за переувлажнения почвы находятся в угнетённом состоянии и напоминают тундровых особей. На востоке рьяма разбросаны небольшие озёра. В западной и восточной части были лесные дороги, проходящие с севера от с. Пенёк, а сейчас даже не прослеживаются. К юго-западу от Сухого Рьяма по р. Чулым расположено урочище Малиновые Острова, в середине которого находится оз. Большое с отметкой уреза воды 148,6 м. К этому озеру ещё в 60–80-е годы XX в. шла лесная дорога от населённого пункта 62 км (было 86 дворов и кладбище) железной дороги Кокошино – Лось – Пихтовка. Сейчас в эти места можно добраться только на специальной технике (никакие внедорожники здесь не пройдут, – может быть, это и к лучшему).

6.5.5. Болото Кораблики

Такое красивое название носит болото, расположенное в западной части района. Его площадь более 20 кв. км. Через болото проходит с востока на запад прокоп Оёш, соединяющий верховья рр. Оёш и Мал. Сума. Ближайший населённый пункт п. Александровский и ж/д ст. Дупленская на Транссибе находятся в 12 км к северо-востоку от болота Кораблики. В южной части этого болота имеются сенокосные угодья. Дорог и поселений нет.

6.6. Колыванский район

6.6.1. Физико-географическая характеристика

Самый восточный район Северной Барабы. Территория составляет 10,6 тыс. кв. км. Граничит на западе с Убинским и Чулымским, на юге с Коценёвским и Новосибирским, на юго-востоке с Мошковским и Болотнинским районами Новосибирской области. Северная и восточная части Колыванского района граничат с Томской областью. В составе Колыванского района на 01.01.2011 г. 11 сельсоветов: Вьюнской, Калининский (Боярка), Кандауровский, Королёвский, Новотроицкий, Новотырышкинский, Пихтовский, Пономарёвский, Сидоровский, Скалинский, Соколовский. Административный центр района – рабочий посёлок Колывань – численность населения 11891 человек (2010 г.). Север района – равнина с незначительным уклоном к северо-востоку; южная часть более возвышенная с увалами и гривами, расчленена долинами рек. Микрорельеф представлен блюдцеобразными западинами. Поверхность осложнена древними ложбинами стока северо-восточного направления и долинами рек, дренированность их слабая. Абсолютные высоты 130–140 м.

Среднегодовая температура воздуха изменяется с юга на север от $-0,3^{\circ}\text{C}$ до $-1,0^{\circ}\text{C}$. Средняя температура июля $+18-18,6^{\circ}\text{C}$, января $-19-20^{\circ}\text{C}$. Годовое количество осадков 450 мм. Заморозки начинаются в начале сентя-

бря. Холодный период продолжается в среднем 181 день. Гидрографическая сеть развита хорошо. На юго-востоке протекает р. Обь с множеством проток (Чаус, Уень). По северу и центру района текут Икса, Шегарка; по югу – Ояш, Амба, Вьюна. Все впадают в Обь или в её притоки. Есть и мелкие реки – Кинда, Черемшанка, Умна. Они имеют низкие топкие берега. Все реки равнинные, течение их спокойное, поймы широкие, часто заболоченные. Половодье продолжается 52–57 дней. Максимальные уровни на Шегарке 3,8 м, на Баксе 4,9 м. С июля на всех реках устанавливается низкая летнее-осенняя межень до 100–120 дней. В 1915–1917 гг. построен 38-километровый магистральный канал, соединяющий верховья рек Бакса и Каргат (прослеживается и сейчас). На территории Кольванского района много озёр. Все они пресные, неглубокие; берега их низкие, заболоченные и заросшие травой, кустарником. Почти все пойменные озёра соединены между собой протоками и копанцами, поэтому вода в них постоянно освежается. В поймах рек и по берегам озёр хорошие сенокосные угодья. Реки и озёра используются как объекты рыболовства и охоты.

В районе выделяются запасы торфа на Васюганском месторождении – 237,2 млн т, Сельбинском – 67,3 млн т. Обнаружены болотные фосфаты – Минзелинское месторождение с запасом 2,1 млн т. Запасы сапропеля: оз. Минзелинское – 8159 тыс. т, оз. Черемшанское – 418 тыс. т, оз. Скрипачи – 1038 тыс. т и ещё 20 месторождений. Есть суглинки кирпичные общим запасом более 1 млн т. Разрабатывается одно – Кольванское.

Район многолесной и сложный по размещению, породному составу. На севере – заболоченная тёмнохвойная тайга, сменяющаяся к югу вторичными лиственными лесами, которые распадаются на отдельные урочища. Надпойменные террасы Оби заняты уникальными сосновыми борами с участками тёмнохвойных лесов. Общая площадь лесного фонда 740,2 тыс. га. Лесистость района – 52,9%. Хвойные составляют 22,5% покрытой лесом площади, в том числе сосняки 17,6%, кедровники 3,2%, ельники, пихтачи и лиственничники 1,7%. В лесном фонде сосредоточено 8% сенокосов и 6% пастбищных угодий района, что компенсирует дефицит культурных пастбищ. Леса – важный средообразующий фактор и источник древесины.

В 60-е годы XX в. здесь вырубалось более 500 тыс. куб. м леса ежегодно. Из копытных животных – лось, на севере – северный олень, на юге – косуля. В лесах обитают таёжные виды – медведь, россомаха, рысь, соболь. Появился новый вид – кабан, выпущенный в 1987 г. На болотах и озёрах гнездятся многие виды уток, серый гусь, лысуха, бекас; а в лесных массивах – тетерев, рябчик, глухарь. Из амфибий интересен сибирский углозуб – древнейший представитель Северной Барабы. Тревогу вызывает сокращение численности лося, соболя, косули; незаконно рубятся леса; земли захламляются свалками (из 44 мест складирования отходов 36 являются стихийными). Происходит заиливание озёр, малых рек.

6.6.2. Население Колыванского района

До прихода русских на территорию Новосибирского Приобья в левобережной пойме Оби существовали чатские городки – Чатский (возле современной д. Юрт-Ора); Мурзинский, расположенный севернее Чатского. Здесь жили предводители чатов: в Мурзинском городке Кызлан и Бурлак, в Чатском – Тарлава. Городки были укреплены, и в случае угрозы, в них укрывалось население окрестных улусов. После строительства Томска (1604 г.) русские и чаты совместно отражали набеги южных народов – телеутов и чёрных калмыков. Так, в 1617 г. в чатском городке чаты и русские казаки в течение 3 недель выдерживали осаду телеутов и чёрных калмыков. Только после строительства Кузнецкого острога (1618 г.) эти набеги прекратились. В 1671 г. на р. Чаус появляется русская д. Анисимова, на месте которой в 1713 г. строится укреплённый Чауский острог, переименованный в 1797 г. в Колывань и назначен центром Колыванского округа.

1844 г. Начало переезда города на «гористый коренной берег», к д. Мельникова. Там, где ранее была Колывань, остаётся с. Чаус, волостной центр.

1876 г. В Колывани введено «Городовое положение», созданы органы самоуправления: Колыванская городская дума и городская управа.

1925 г. Колывань «разжалована» в село, административный центр сельскохозяйственного района.

1964 г., 1 июля. Колывань отнесена к категории рабочих посёлков.

1973 г. Введена новая автомагистраль: Колывань – Новосибирск.

1990 г. Колывань получила статус исторического поселения Российской Федерации.

1992 г. Возобновляются службы в церкви Александра Невского, создание при ней Покровского Александро-Невского женского монастыря.

2007 г. Разработаны новые официальные символы Колыванского района – герб и флаг.

Численность населения района – 24 095 человек (2010 г.), р.п. Колывань – 11 891 (2010 г.).

Таблица 142

Число жителей в населённых пунктах Колыванского района

Название	Число жителей	Ближайшая река или озеро	Примечания
Скала	2002	Чаус	До райцентра 10 км
Новотырышкино	1299	Оёш	До Колывани 19 км
Вьюны	1217	Вьюна	35 км до Колывани
Соколово	1054	Оз. Козыки	20 км до райцентра
Пихтовка	860	Бакса	115 км до Колывани
Кандаурово	825	Кинда	71 км до райцентра через Вьюны
Боярка	801	Боярка	40 км до Колывани
Сидоровка	713	Вьюна	29 км до Колывани

Новотроицк	689	Оз. Минзелинское	63 км до Колывани через Вьюны
Большой Оёш	552	Оёш	4 км до Колывани
Воробьёво	517	Оёш	16 км до райцентра
Южино	429	Вьюна	24 км до Колывани
Королёвка	396	Бакса	138 км до райцентра через Пихтовку
Амба	371	Амба	25 км до Колывани
Юрт-Акбалык	350	Уень	83 км до райцентра через Щукино
Подгорная	323	Чаус	3 км до Колывани
Малый Оёш	278	Оёш	5 км до райцентра
Пономарёвка	263	Шегарка	144 км до Колывани через Пихтовку
Казанка	202	Уень	80 км до райцентра через Щукино
Малая Черемшанка	149	Малая Черемшанка	49 км до Колывани через Вьюны
Чаус	144	Чаус	6 км до Колывани
Паутовский	130	Боярка	29 км до райцентра
Северный	189	Бакса	Входит в состав Пихтовского сельсовета
Мальчиха	108	Бакса	95 км до Колывани
Лаптевка	98	Бакса	19 км до д. Мальчиха
Юрт-Ора	92	Уень	–
Пристань Почта	74	Обь	Пристань на Оби
Таловка	70	Таловка	46км до Колывани через Вьюны
Бобровиченк	59	Бобровка	От Пихтовки 32 км через Королёвку
Хохловка	49	Шегарка	От Пономарёвки 6 км
Умка	47	Уень	–
Восход	44	Бакса	Входит в состав Пихтовского сельсовета
Усть-Тоя	45	Тоя	От Пихтовки 28 км через Королёвку
Ершовка	42	Бакса	–
Марчиха	37	Бакса	–
Щукино	36	Кинда	–
Изовка	35	Тоя	10 км до Кандаурово
Середино	33	Тоя	–
Чёрный Мыс	32	Уень	–
Большая Черемшанка	39	Оёш	–
Орловка	30	Бакса	–
Крутоборка	26	Оз. Минзелинское	–
Михайловка	23	Бакса	10 км до Пихтовки

Красный Яр	10	Тючка	–
Вдовино	9	Шегарка	21 км до Пономарёвки
Малиновка	5	Бакса	–
Александровка	4	Шегарка	–
Новоеловка	4	Бакса	–
Паутово	2	Вьюна	–
Воробьи	1	Тоя	–

6.6.3. Природные достопримечательности Колыванского района

Таблица 143

Природные достопримечательности Колыванского района

Название	Местонахождение	Ближайшие населённые пункты	Примечания
Биологический заказник «Кудряшовский бор»	На границе Коченёвского и Колыванского районов	Соколово, Малый Оёш	В Колыванском районе северная часть Кудряшовского бора
Кашламский бор	Северо-восточнее д. Амба	Амба	Площадь 15 кв. км. В древостое преобладает сосна
Орско – Симанская лесная дача	К востоку от с. Вьюны	Красный Яр, Крутоборка, Новотроицк	Смешанный реликтовый лес
Шегарская лесная дача	Верховье правобережья р. Шегарка	–	Южная часть Васюганской равнины
Озеро Минзелинское	Северо-восточнее д. Крутоборка	Крутоборка, Чёрный мыс	Площадь 15 кв. км. Отметка уреза воды 97 м
Биологический заказник «Центральный»	Правобережье р. Тоя. Левобережье р. Вьюна	Боярка, Кандаурово	Площадь 90 485 га
Займище Тойское	На границе Коченёвского, Колыванского и Чулымского районов	–	Верховье р. Тоя
«Болото Ржавец» – памятник природы ландшафтного профиля	Вьюны – Амба – Юрт-Ора	Амба	Площадь 565 га
«Болото Минзелинское» – памятник природы	Северо-восточнее с. Новотроицк	Новотроицк	Площадь 721 га
Болото Черемшанское	Южнее д. Малая Черемшанка	Малая Черемшанка	Между автодорогами: Вьюны – Кандаурово и Вьюны – Новотроицк

Болото Иксинское	Междуречье Иксы и Шегарки	–	Абсолютная высота 140–120 м
Болото Лебединское	Восточнее д. Мальчи́ха	Мальчи́ха	Междуречье Баксы и Тои
Болото Сельбинское	Севернее с. Короле́вка	Короле́вка, Усть-Тоя	Тянется с юга на север на 18 км при ширине 6–7 км
Болото Кандауровское	Южнее деревни Кандаурово	Кандаурово	Левобережье верховья р. Кинда

6.6.4. Кашламский бор

Расположен в 13 км к северу от р.п. Колывань, восточнее автодороги Скала – Амба – Южино. Протянулся дугой с юго-запада на северо-восток на 9 км при ширине 1,5–2 км. Площадь бора около 15 кв. км. Цепочка вытянутых вдоль бора с юго-запада на северо-восток неглубоких озёр: Чёрное, Колхозное, Таловое, Ширк, Коновалово, Кантаевское, Коноваловское, Сёмкино формируют во влажные годы и при весеннем таянии снега движение воды под названием р. Кашлам (в переводе с тюркского – зимовье). Отметка уреза воды в оз. Коноваловске 89 м, а через 5 км к востоку эта отметка на р. Кашлам составляет 88,7 м. Таким образом, уклон реки составляет всего 6 см на 1 км, так как падение равно 0,3 м. В Кашламском бору доминирует сосна. В юго-восточной части бор приподнят – здесь установлен пункт государственной геодезической сети 105,3 (высота основания пункта над уровнем моря). На востоке бора была точка съёмочной сети, закреплённая на местности центром (у западного побережья оз. Песьяное – 91,0). Итак, высота над уровнем моря на территории Кашламского бора изменяется лишь от 88 до 105 м. В бору прорублены перпендикулярно друг другу 8 просек: 4 – с севера на юг и столько же с запада на восток. Ширина просек 4–5 м и только центральная, идущая от оз. Коноваловское к оз. Песьяное, имеет ширину 40 м. Территория Кашламского бора, за исключением центральной части, занята проходимыми болотами глубиной от 0,6 до 1,2 м с растительным покровом из тростника и камыша. К юго-западной части бора можно подъехать по дороге из д. Амба – 1,5 км, либо к северо-восточной – из с. Вьюны – 2,5 км.

В Кашламском бору расположены охотничьи базы: на юго-востоке (р. Уень) и в западной части (оз. Коноваловское). Вокруг бора с давних времён селились люди и на сегодняшний день вблизи его расположены населённые пункты: Амба, Вьюны. На берегу р. Уень в южной части Кашламского бора ещё в 1955 г. организована охотничья база совета военных охотников. Пойменные луга, кустарниковые заросли, сосновый бор и небольшие степные участки – таков типичный пейзаж хозяйства площадью 35 тыс. га.

В лесу много грибов и ягод. В водоёмах – реках Обь, Чяус, Уень ловятся окунь, щука, судак, лещ, налим, елец. Встречается нельма (род белорыбиц), достигающая 130 см в длину и 50 кг веса, ловля которой запрещена. В озёрах много карася, линя. Ловить рыбу можно летом и зимой. Охотничья фауна хозяйства включает немногочисленных лосей, косуль; есть колонок, заяц – беляк, лисица. Из боровой дичи (охота на которую запрещена) – глухарь и тетерев. На пролётах садится много водоплавающей и болотной птицы. Добычей охотников бывает кряква, шилохвость, широконоска, свиязь, чирки, красноголовый нырок, чернеть хохлатая и др. Центральная усадьба хозяйства расположена на живописном левом берегу р. Уень. Здесь есть 2 дома на 20 мест и 2 домика летнего типа на 12 мест. В угодьях есть три остановочных пункта с утеплёнными избушками (на 8 мест каждая). В хозяйстве есть лошади и лодки. База работает круглогодично.

6.7. Архитектурно-исторические памятники р.п. Колывань

1. На улице Советская, рядом с Краеведческим музеем находится здание Собора Святой Живоначальной Троицы. История храма начинается со времени переезда Колывани на новое место и строительства города по плану 1834 г. архитектора К. Турского. Оставшаяся на территории «старой» Колывани (в с. Чаус), церковь во имя Богоявления Господня, оказалась неудобно размещена для прихожан. На плане города была намечена к строительству Соборная площадь с условным обозначением в её центре храма в виде креста. По ходатайству епископа Томского Его Преосвященства Парфения перед Святейшим Синодом в 1859 г. была разрешена к построению церковь «с наименованием» Соборная. Собор был заложен 15 августа 1861 г., построен «тщанием прихожан» и освящён 1 октября 1867 г.

Собор во имя святой Живоначальной Троицы стал первым каменным зданием, построенным в «новой» Колывани. Первоначально храм стоял в «чистом поле» вблизи трассы Московско-Сибирского тракта в некотором отдалении от массива жилой застройки, прижавшейся на юге к д. Мельникова. Позднее, в городе была сформирована Соборная площадь, которая во второй половине XIX в. была обстроена домами богатых людей Колывани – купцов Орлова, Кроткова, Пастухова. Кривцова, Жернакова, Култашева, прасола Паисова; здесь размещались базар, церковно-приходская школа, Городская Дума и Управа.

Колывань являлась своеобразным узлом в системе расселения юга Западной Сибири, втягивая в сферу своего влияния многочисленные сельские поселения. А поскольку ближайšie церкви со статусом «Собора» находились только в Каинске, Томске и Барнауле, то Собор во имя Святой Живоначальной Троицы стал центром православной духовной культуры на территории Новосибирского Приобья. Первоначально Собор был построен одонопрестольным. Приделы левый «Во имя Святой великомученицы Екатерины» и правый «Во имя Святых преподобного Кирилла и мученицы

Наталии» сооружены и освящены в 1876 г. Первым протоиереем служил Михаил Фёдорович Вавилов. С 1889 г. открыта библиотека при церкви, а с 1902 г. церковно-приходская школа. В приход Собора кроме г. Колывань входили д. Мельникова, Бол. Оёш и Киселёва. Строительство Собора было связано с именем сибирского мецената и общественного деятеля колыванского купца Кирилла Климовича Кривцова. Будучи купцом 2-й гильдии, Кривцов занимался благотворительностью. В 1872 г. на собственные средства он построил деревянный дом для женского приходского училища. В 1874 г. Кривцов был удостоен золотой медали на Станисланской ленте для ношения на шее «за заслуги по духовному ведомству».

Собор просуществовал в своём назначении около семидесяти лет. В годы советской власти здание лишилось куполов, горело, реконструировалось под несовместимые с храмом функции. Здание Собора является свидетелем важнейших этапов в истории нашей Родины. В нём отразилась история и духовная жизнь населения Новосибирского Приобья, «тщания прихожан», меценатства и благотворительности, разрушения и забвения православных духовных ценностей.

Собор представлял из себя мощное сооружение с элементами византийского стиля, с крупными объёмами приземистых пропорций и лаконичными деталями. По свидетельству старожилов внутреннее убранство Собора было богаче, чем в другой колыванской церкви во имя Александра Невского, разрушенной в 1968 г. В соответствии с Проектом зон охраны недвижимого наследия исторического ядра Колывани, Собор был включён в так называемую «групповую охранную зону памятников № 1 и предложен к постановке на государственную охрану как памятник истории».

2. В 1878 г. на общественном сходе мещанское общество заштатного г. Колывань имело рассуждение о том, что население год от года увеличивается, а церковь одна, и есть надобность построить другую.

Храм однопрестольный, каменный предполагается назвать во имя Покрова Пресвятой Богородицы. Но 1 марта 1881 г. в Петербурге совершенно убийство Российского Императора Александра II. Колыванский купец Кирилл Кривцов пожелал на свои средства «построить (вторую) в Колывани каменную церковь в память в бозе почившего Государя Императора Александра Николаевича во имя Святого Благоверного князя Александра Невского». Церковь была заложена в 1881 г., а в 1887 г. освящена епископом Томским Исааком. Церковь стала вторым храмом в Колывани (имела иконостас «длиной 10,5 аршин и высотой 13 аршин»), была обнесена кованной металлической оградой. При церкви в 1890 г. колыванским купцом Е. А. Жернаковым построена церковно-приходская школа. Церковное здание выполнено в форме восьмигранного креста и восходит к типу «трапезных»; сложено из красного кирпича на бутовом фундаменте с цоколем, облицованным квадратами известняка; стены оштукатурены и покрашены. Кровля крыши и купола покрыты листовым железом, ступени крыльца выложены из гранитных блоков.

В годы гонений на церковь храм Александра Невского закрыт в 1934 г. Вновь открыт по просьбе верующих в 1946 г. Окончательно закрыли церковь в 1962 г., снесли купола и звонницу храма. Позднее были утрачены дверные полотна, рамы оконных проёмов, пол, деревянные хоры, лестницу на колокольню, убранство интерьера и ограда церкви. Более 20 лет церковь была в запущении. Старинный полуразрушенный храм был возвращён Русской Православной церкви в 1990 г. благодаря усилиям епископа Тихона. Вскоре началось восстановление храма под руководством протоиерея Николая Чугайнова. Были возвращены в храм три алтарные иконы, распятие.

19 июля 1992 г., после завершения реставрации, Владыка Тихон совершил освящение храма, в котором уже трудились первые сёстры. При храме был открыт женский монастырь, настоятельницей которого назначена игуменья Надежда (Ерёмина). В настоящее время в Покровском Александроневском монастыре трудится 35 сестёр.

В 2004 г. в обители воздвигнута и освящена водосвятная часовня в честь царственных стратотерпцев, Новомучеников и исповедников Российских.

3. Старинные здания Кольвани:

- Двухэтажный каменный купеческий особняк построен в 1889 г. Гаврилой Ивановичем Пастуховым, купцом 1-й гильдии, почётным гражданином Кольвани, видным меценатом и общественным деятелем. Выполнен из красного кирпича в стиле провинциального ампира с использованием классических пропорций в оформлении фасадов. Сегодня это одно из самых красивых сооружений Кольвани. Оригинальный силуэт создаётся двумя мощными, симметрично расположенными аттиками на главном фасаде. В 2000 г. особняк отремонтировали, и в нём стала работать музыкальная школа (сейчас Кольванская детская школа искусств). Адрес: Революционный проспект, 37.

- Купец II гильдии Н. Г. Орлов, торговавший скобяными и галантерейными товарами, построил свой дом на Кольванской земле в 1898 г. Сегодня это строение является образцом каменного коммерческого здания конца XIX – начала XX в. В облике здания чувствуется влияние как городской народной архитектуры, так и «каменного» стиля второй половины XIX в. (сейчас здесь находится Райпо). Адрес: Революционный проспект, 41.

- Купец Кротков, оптовик по продаже скота, мяса, рыбы, свой особняк возвёл в 1900 г. Большой, двухэтажный, он сразу стал украшением Кольвани, акцентируя угол квартала скошенным в плане углом. Нижний кирпичный этаж использовали для торговли. Верхний, деревянный, – жилой. Карнизы, оконные наличники, входы богато украшены резьбой. Ворота усадьбы – редкий даже для Кольвани комплекс жилого дома с усадебным ограждением конца XIX – начала XX в. Особенно интересны трёхпролётные ворота с расширенным средним проёмом для проезда гужевого транспорта и двумя калитками. Створы двухпольных ворот подвешены на железных кованых крючках. Верей ворот сделаны из брёвен и украшены накладной резьбой, характер которой близок к аппликационному орнаменту тюрк-

ских кошм и ковров, устилавших жилища татар, проживавших в этом крае до прихода русских (сейчас в здании находится несколько организаций). Адрес: ул. Советская, 41.

- Здание второклассной учительской мужской школы. Эkleктичный характер декора дома вобрал в себя приёмы профессиональной архитектуры второй половины XIX в. и традиции кирпичного народного зодчества. Один из лучших домов Кольвани (сейчас здесь находится: управление образования администрации Кольванского района, и МБОУ «Кольванская вечерняя (сменная) школа»). Адрес: Революционный проспект, 45. Памятник архитектуры 1898 г.

- Дом купца Ф. К. Кривцова. Купец 2-й гильдии Федор Кириллович Кривцов, меценат, один из самых богатых людей Кольвани (сын К. К. Кривцова, построившего на свои средства церковь Александра Невского и приделы в соборе Святой Живоначальной Троицы). Двухэтажный кирпичный дом, построенный в 1895 г., является образцом народной архитектуры с элементами романтического модерна в оформлении фасадов. Адрес: ул. Советская, 43. Памятник архитектуры 1895 г.

- Дом купца Р. М. Минина 1911 г., ул. Ленина 50. Является примером городского купеческого дома начала XX в., выполненного в духе эkleктики с сильным влиянием русского национального стиля второй половины XIX в.

- Дом А. И. Пехтерева. Одноэтажный дом построен в 1897 г. А. И. Пехтеревым, владельцем крупной мукомольной установки с электрическим двигателем и мастерских по производству вейлок. Александр Иванович первым в городе в 1915 г. установил у себя в доме электрическое освещение. Один из лучших кирпичных домов Кольвани. Адрес: ул. Ленина, 71. Памятник архитектуры.

6.8. Коченёвский район

Входит в состав Центрально-восточной зоны Новосибирской области. Граничит на севере с Кольванским, на западе с Чулымским, на юге с Ордынским, на востоке с Новосибирским районами. Площадь территории района 5100 кв. км, численность населения на 01.01.2010 г. 46753 человека, в том числе в р.п. Коченёво 16 625 человек, в р.п. Чик 5349 человек. Административный центр – р.п. Коченёво. В районе 14 сельсоветов: Дулпенский, Краснотальский, Кремлёвский, Крутологовский, Леснополянский, Новомихайловский, Овчинниковский, Поварёнский, Прокудский, Совхозный, Федосихинский, Целинный, Чистопольский, Шагаловский. Территория представляет собой слабохолмистую равнину с небольшими гривами. Восточная часть, в пределах Приобского плато, приподнятая; западная, входящая в Барабинскую равнину, с обилием сырых лугов, осоково – травяных болот и тростниковых займищ, характеризуется наличием многочисленных блюдцеобразных западин. Средняя годовая температура воздуха изменяется от $-0,6^{\circ}\text{C}$ на севере до 0°C на юге. Средняя температура января $-19,2^{\circ}\text{C}$,

июля +18,5°С. Годовое количество осадков 360–400 мм. Холодный период продолжается 178 суток.

Долины рек расположены в древних ложбинах стока. Речная сеть представлена небольшими реками: Оёш, Чик с притоками Федосиха и Камышинка. Продолжительность половодья на р. Чик 36 дней, летне-осенняя межень до 130 дней. Летне-осенний сток составляет 8–12% годового. В зимнее время многие реки промерзают. На реках создано более 100 прудов общим объёмом 1,67 млн куб. м для водоснабжения, орошения и обводнения. Вода в реках гидрокарбонатная с умеренной жёсткостью, пригодна для питья. Озёрность в районе невысокая – менее 1%. Озёра небольшие, расположены, как правило, в займищах. Самое крупное озеро – Сектинское на западе района занимает площадь 1200 га. В весеннее половодье примыкающие к озеру займища заполняются водой, образуя малые временные озёрки. Подземные воды, используемые для водоснабжения, приурочены к четвертичным, неогеновым и палеогеновым отложениям. В районе более 400 действующих скважин. По химическому составу воды хлоридно-гидрокарбонатные пресные.

Большая часть района относится к лесостепи, лишь крайняя северная окраина находится в лесной зоне с сырыми берёзово-осиновыми лесами и закустаренными тростниково-осоковыми болотами с островами «рямов». В западной части района растительность характерна для северной лесостепи Барабинской равнины с солончаковыми и болотно-солончаковыми лугами, большими массивами тростниковых и осоковых болот. Лесистость района 17,2%. Преобладают берёзовые леса – 78,5%, осинники – 12,2%, сосняки – 9,3% (в том числе рямы 1,1%). Леса имеют важное почвозащитное, водоохранное и средообразующее значение. Они удовлетворяют потребности района в древесине.

Таблица 144

Историческая хроника района

Исторические события	Распорядительные документы
Образован Коченёвский район (центр с. Коченёво) в составе Сибирского края	Постановление ВЦИК от 25.05.1925 г.
Переданы посёлки «Заготскот» и свх. ХОЗО УНКВД в состав Ирменского района	Постановление президиума Новосибирского облисполкома от 01.07.1939 г. № 1134
Отнесён Чик Коченёвского района к категории рабочих посёлков	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 23.03.1946 г.
Открыто движение электропоездов на ж/д линии Новосибирск – Коченёво	27.12.1953 г.
Передан откормсовхоз № 2 из Коченёвского района в состав Ордынского района	Решение Новосибирского облисполкома от 12.11.1957 г. № 502
Отнесено с. Коченёво к категории рабочих посёлков	Решение Новосибирского облисполкома от 12.01.1960 г. № 17

Как административная единица Коченёвский район перестал существовать	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 01.02.1963 г.
Образован Коченёвский район – центр р.п. Коченёво	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 11.01.1965 г.
Образован Шагаловский сельсовет с центром в д. Шагалово	Решение Новосибирского облисполкома от 15.09.1966 г. № 644
Образован Краснотальский сельсовет с центром в р.п. Коченёво	Решение Новосибирского облисполкома от 29.07.1968 г. № 399
Переименован Сартаковский сельсовет в Леснополянский	Решение Новосибирского облисполкома от 09.12.1968 г. № 680
Образован Чистопольский сельсовет	Решение Новосибирского облисполкома от 29.07.1968 г. № 399
Переименован Федосовский сельсовет в Целинный с центром в с. Целинное	Решение Новосибирского облисполкома от 13.05.1969 г. № 253
Открыт новый автобусно-железнодорожный вокзал «Коченёво» площадью 720 кв. м	23.12.1994 г.

6.8.1. Рабочий посёлок Коченёво

В 2010 г. Коченёво отметило 360 годовщину своего основания. Основным источником, подтверждающим дату возникновения посёлка, является справочник «Список населённых мест Сибирского края» (т. 1, Новосибирск, 1928). «Памятные книжки по Томской губернии за 1904 и 1911 гг., а также список населённых мест Сибирского края по итогам переписи 1926 г. указывает на основание Коченёво – 1650 г.» (начальник отдела архивной службы Коченёвского района Н. А. Харченко). Материалы по краеведению, предоставленные профессором НГПИ А. Г. Поползиным, а также карта, выпущенная Главным управлением геодезии и картографии при Совете министров СССР (Москва, 1969 г.), подтверждают эту дату. В конце XIX в. Коченёво представляло собой едва заметную деревушку в ряде сёл и деревень, разбросанных на границе Каменского и Барнаульского округов. В стороне от Московско-Сибирского тракта, вдали от базаров – места сбыта сельхозпродуктов, Коченёво мало кого интересовало и мало кем интересовалось. Именно с 1897 г., когда был сдан в эксплуатацию участок железной дороги Челябинск – Омск – Обь, начинается активное развитие п. Коченёво. От прежнего Коченёво осталось лишь название да несколько старых зданий: бывшее здание РВК 1914 г. постройки, дом № 20 на ул. Советская 1920 г., дом № 88 на улице Садовая 1920 г. Все материалы о развитии р.п. Коченёво и района находятся в отделе архивной службы, Коченёвском краеведческом музее, центральной районной библиотеке, в Центре детского творчества.

Населённые пункты Коченёвского района на 01.01.2010 г.

Название и год основания	Количество дворов и число жителей				Река, озеро	Ближайшая ж/д станция	Примечания
	1904	1911	1926	2010 (чел.)			
п. Антипинский, 1908	–	35/ 190	61/ 335	< 100	–	Дупленская, 12 км	До 1954 г. сельсовет
д. Антиповка (п. Антиповка), 1907	–	168/ 962	172/ 922	100– 500	Верх-Тула, оз. Атоново	Коченёво, 21 км	Был сельсовет, школа
п. Бармашёво (Бармашёвский), 1907	–	50/ 249	79/ 387	< 100	Камышинка	О. п. 3277 км	Относился к Сартаковскому сельсовету
д. Белобородово, 1924	–	–	41/ 242	< 100	–	О. п. 3277 км	Значился как п. Белобородовский
д. Буньково, 1726	140/ 772	147/ 886	199/ 1014	100– 500	Чик	Чик, 8 км	До 1954 г. был сельсовет
д. Вахрушево, 1675	104/ 625	165/ 1133	269/ 1553	100– 500	Оёш, Пальничиха	Коченёво, 22 км	Сельсовет до 1954 г. В 1911 г. были 2 мельницы
п. Дупленский, 1899	35/ 238	93/ 459	125/ 607	> 1000	–	Дупленская	С 1954 г. сельсовет
Ст. Дупленская, 1895	–	–	10/ 48	–	–	Дупленская	Имелась школа, маслозавод
Выселок Дупленский, 1907	–	–	34/ 145	–	–	Дупленская	Располагался сельсовет до 1954 г.
Ермиловка (п. Ермиловский), 1906	–	72/ 348	105/ 591	100– 500	–	Коченёво, 38 км	Был сельсовет до 1954 г., школа
п. Захолустный (Лесная Поляна), 1907	–	80/ 419	71/ 320	> 1000	–	Лесная Поляна	Сельсовет до 1957 г. В 1962 г. переименован в п. Лесная Поляна
д. Казаково, 1720	124/ 809	203/ 1200	325/ 1698	100– 500	Чик	Чик, 11 км	Был сельсовет, церковь, школа
с. Катково, 1745	243/ 1599	283/ 1710	368/ 2021	100– 500	Чик	Чик, 14 км	Был сельсовет до 1957 г., водяная мельница

д. Козлово (Козловская), 1909	–	22/210	59/202	100–500	Шариха	Коченёво, 27 км	–
д. Крохалёвка, 1700	112/705	170/990	223/1205	100–500	Камышинка	Чик, 14 км	С 1926 г. – село, с 1954 г. – деревня
с. Крутологово (Крутые Лога), 1725	245/1625	302/1881	404/1961	500–1000	–	Коченёво, 30 км	Сельсовет, ФАП, СОШ
п. Маслово (Масловский), 1909	–	11/80	50/227	100–500	–	Коченёво, 37 км	В 1911 г. значился как выселок Федосовской волости
п. Кремлёвский (с. Новокремлёвское), 1907/1968	–	34/201	49/297	> 1000	–	Коченёво, 18 км	С 1968 г. называется с. Новокремлёвское
с. Новомихайловка (Новомихайловское), 1880	–/605	85/875	153/847	> 1000	Оёш	Коченёво, 32 км	Сельсовет с 1926 г.
п. Славянский, 1897	13/90	63/364	107/580	–	Оёш	Коченёво, 32 км	В составе Новомихайловского сельсовета
п. Борихинский, 1906	–	37/263	66/391	–	Оёш	Коченёво, 32 км	В составе Новомихайловского сельсовета
п. Красная Славянка, 1920	–	–	–	–	Оёш	Коченёво, 32 км	В составе Краснославянского сельсовета
п. Овчинниково, 1720	125/755	180/1043	296/1429	500–1000	–	Дупленская, 13 км	В начале XX в. Никольская ярмарка
п. Ольшанский, 1907	–	–	88/457	100–500	–	Лесная Поляна, 10 км	–
с. Поварёнка, 1726	124/689	270/1033	556/2303	> 1000	Чик	Коченёво, 27 км	С 1968 г. село. Сельсовет
с. Прокудское, 1726	256/1390	408/2612	564/3044	> 1000	Чик	Чик	Сельсовет. Была церковь, кирзавод

с. Сартаково, 1876	–	80/ 374	–	100– 500	Камы- шинка	Лесная Поляна, 7 км	В 1911 г. значилась как заимка Сарта- кова
д. Севастья- новка (Сева- стьяновский), 1896	–	89/ 468	121/ 607	100– 500	–	Дуплен- ская	Объединены ж/д казармы 3243 км и д. Севастья- новка
п. Семёнов- ский (Тресу- чий), 1907	–	65/ 446	72/ 371	100– 500	–	Коченё- во, 20 км	Был сельсовет
д. Студёнки- но, 1900	32/ 320	100/ 572	159/ 837	100– 500	Оёш	Коченё- во, 38 км	Был сельсовет, маслозавод
д. Троицк (п. Троиц- кий), 1907	–	79/ 408	125/ 698	100– 500	–	Коченё- во, 10 км	Была ветряная мельница, сельсовет
д. Тропино	–	170/ 704	303/ 1514	< 100	Чик	Коченё- во, 11 км	Была школа, сельсовет
д. Федосово (Федосов- ское)	120/ 355	219/ 891	301/ 1475	100– 500	Чик	Коченё- во, 16 км	Была церковь, маслозавод
с. Федосиха, 1676	245/ 1413	–	529/ 2858	500– 1000	Федо- сиха	Коченё- во, 31 км	Сельсовет
с. Шагалово, 1770	242/ 948	124/ 580	199/ 938	500– 1000	Чик	Коченё- во, 12 км	Как село зна- чится с 1954 г.

Таблица 146

**Упразднённые из учётных данных
населённые пункты Коченёвского района**

Название	Сельсовет	Распорядительный документ
п. Семёновский	Федосихинский	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
п. Зимовка № 1	Дупленский	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
п. Квашнинский	Крутологовский	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
п. Кукушкино	Леснополянский	Постановление сессии Новосибирского облсовета от 28.04.2005 г. № 295-ОСД. Закон НСО от 14.05.2005 г. № 295-ОЗ
п. Долговский	Леснополянский	Решение Новосибирского облисполкома от 20.12.1971 г. № 817
ж/д разъезд 3260 км	Леснополянский	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
ж/д казарма 3263 км	Совхозный	Решение Новосибирского облисполкома от 13.05.1969 г. № 253

п. Дубровский	Совхозный	Решение Новосибирского облисполкома от 20.12.1971 г. № 817
им. XVII Партсъезда	Совхозный	Решение Новосибирского облисполкома от 20.12.1971 г. № 817
разъезд 3281 км	Совхозный	Решение Новосибирского облисполкома от 19.06.1980 г. № 401
п. Липовский	Троицкий	Решение Новосибирского облисполкома от 11.06.1981 г. № 419
п. Кирпичного завода	Федосихинский	Решение Новосибирского облисполкома от 13.05.1969 г. № 253
п. Семёновский	Федосовский (Целинный)	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
п. Орлово	Целинный	Решение Новосибирского облисполкома от 13.05.1969 г. № 253
д. Кашара	Целинный	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
аул Малый Кзыл-Ту	Целинный	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
хутор Рассвет	Целинный	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799
с. Заречное	Шагаловский	Решение Новосибирского облисполкома от 01.12.1977 г. № 799

По переписи населения 1926 г. в районе числилось 144 населённых пункта. Эта цифра как бы преувеличена, так как административной единицей считались хутора, будки, разъезды с числом хозяйств до 20, и таких было около 50. Несмотря на это, количество населённых пунктов в районе сократилось по многим причинам: укрупнение малых поселений, неперспективность, выезд населения и др. Однако они оставили свой след в истории района и должны быть упомянуты.

Таблица 147

Населённые пункты Коченёвского района по переписи населения 1926 г.

Название	Год основания	Кол-во дв. и число жителей в 1926 г.	В состав какого сельсовета входил населённый пункт	Примечания
п. Александровский	1900	129/725	Иткульская волость Каинского уезда Томской губернии	Был сельсовет, школа, маслозавод
Хутор Артельный	1924	9/67	Козловский	Был сельсовет, школа, маслозавод
п. Баславинка	1907	36/173	Захолустнинский	Прокудская волость Томского уезда

п. Владиславский	1899	76/398	Епифановский	Иткульская волость Каинского уезда
с. Воробьёво	н/у	194/1018	Сельсовет до 1954 г.	Располагался волостной центр
п. Воскресенский (Селезнёвский)	1908	73/340	Сельсовет	Воробьёвская волость Барнаульского уезда
п. Долговский	1907	74/405	Сартаковский	Федосовская волость Барнаульского уезда
п. Дубровский (Чечуга)	1908	52/278	Захолустнин- ский	Прокудская волость Томского уезда
п. Знаменский	1908	29/168	Студёнкин- ский	Иткульская волость Каинского уезда
п. Епифановский	1899	102/488	Сельсовет	Иткульская волость Каинского уезда
п. Еремеевский	1926	5/36	Антоновский	Иткульская волость Каинского уезда
п. Ильинский	1906	37/331	Вахрушевский	Ново-Тырышкинская волость
п. Казанский	1907	49/263	Средненский	Ново-Тырышкинская волость
п. Карасёвский	1907	65/364	Антипинский	Воробьёвская волость Барнаульского уезда
п. Каретный	1907	84/452	Сартаковский	Федосовская волость Барнаульского уезда
п. Квашнинский	1911	69/503	Крутологов- ский	Федосовская волость Барнаульского уезда
п. Коноплянский	1907	38/192	Троицкий	Прокудская волость Томского уезда
п. Крытоновский (Крыжановский)	1897	85/446	Ермиловский	Иткульска волость Каин- ского уезда
п. Лебяжинский (Лебяжье)	1908	58/266	Воскресенский	Иткульска волость Каин- ского уезда
п. Малино- Островский	1910	30/178	Овчиников- ский	Иткульска волость Каин- ского уезда
п. Некрасовский	1925	15/83	Федосовский	Иткульска волость Каин- ского уезда
п. Ново-Георги- евский	1907	59/292	Ново-Иванов- ский	Федосовская волость Барнаульского уезда
п. Ново-Иванов- ский	1907	76/422	Сельсовет до 1954 г.	Федосовская волость Барнаульского уезда
п. Ново-Иванов- ский	1900	79/475	Антипинский	Была школа
п. Ново-Ильин- ский	1926	25/178	Сартаковский	Была школа

п. Новокарасёвский	1922	10/64	Козловский	Была школа
п. Ново-Федосовский	1909	49/245	Козловский	Федосовская волость Барнаульского уезда
п. Оренбургский	1906	56/331	Вахрушевский	Ново-Тырышкинская волость
п. Первомайский	1924	30/152	Федосовский	Ново-Тырышкинская волость
п. Поповский	1908	88/440	Козловский	Федосовская волость
Ромкинский (Ромкино)	1907	33/141	Средненский	Иткульская волость Каинского уезда
п. Средненский	1907	55/260	Сельсовет до 1954 г.	Иткульская волость Каинского уезда
п. Тойский	1909	35/199	Сельсовет до 1954 г.	Иткульская волость Каинского уезда
п. Царёвский	1896	59/264	Дупленский	Иткульская волость Каинского уезда
п. Юрасовский	1907	44/218	Захолустнинский	Прокудская волость Томского уезда

Таблица 148

Переименование населённых пунктов Коченёвского района

Прежнее название	Новое название	Распорядительные документы
Населённый пункт ж/д станция Захолустное	Село Лесная Поляна	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 30.08.1962 г. № 745/42
Посёлок Ферма № 2 свх. «Овчинниковский»	Посёлок Большая Поляна	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 02.06.1976 г. № 5-90/1
Посёлок Ферма № 3 свх. «Овчинниковский»	Посёлок Новорощинский	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 02.06.1976 г. № 5-90/1
Посёлок центральной усадьбы свх. «Чистопольский»	с. Чистополье	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 02.06.1976 г. № 5-90/1
Пос. СИБНИЖ	Посёлок Малореченка	Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 02.06.1976 г. № 5-90/1
О. п. 3298 км перегона Чик – Коченёво	О. п. Шагаловский	Решение Новосибирского облисполкома от 02.07.1981 г. № 477
Ж/д казарма 3243 км	О. п. Рямок	Ж/д казарма 3243 км и д. Севастьяновка объединены

6.9. Матильда — мамонт с реки Оёш

Одной из главных достопримечательностей Новосибирского государственного краеведческого музея является скелет самки мамонта, который даже получил собственное имя – Матильда. В июле 1940 г. в Коченёвском районе, на восточной окраине с. Вехрушево (правый берег р. Оёш) был обнаружен скелет мамонта биологического возраста 55–60 лет. Это первый полный скелет мамонта, найденный в Западной Сибири, имеющий хорошую сохранность. Геологический возраст – 10–20 тыс. лет. Раскопки велись местной молодёжью колхоза «Искра» под руководством археологов. Тяжелую голову вытаскивали из раскопа верёвками. Были найдены все кости скелета, в том числе все кости стоп и рёбра, так как они лежали в одном месте в анатомическом порядке. В Новосибирском краеведческом музее скелет Оёшского мамонта смонтирован на специальной металлической конструкции и размещён на подиуме.

6.10. Крохалёвская Введенская церковь

Особняком в мирской и духовной жизни были православные храмы, поставленные русскими на сибирской земле. По архивным документам церковный приход, существовавший с середины XVIII в. находился в с. Крохалёвка. В приход Крохалёвской Введенской церкви в 1773 г. входили более десяти поселений. Население прихода составляло 2000 человек. Современная д. Крохалёвка раскинулась на левом берегу Камышкинки западнее Кудряшовского бора. В архивах удалось обнаружить план – чертёж Крохалёвской Введенской церкви, датированный «лета 1823 г.», а также церковные книги. В 20–30-е годы XX в. церковь разобрали, брёвна перевезли в село, из которых построили школу. На месте, где стояла церковь, осталась тополиная роща.

6.11. Памятники археологии левобережья Оби

Археологические памятники есть везде, где имеются условия для жизни человека в наше время; они имелись века и тысячелетия тому назад. Люди оставили повсюду следы своего пребывания: поселения, могилы, клады, жертвенные места, предметы домашнего обихода. Только в Кольванском районе открыто 230 памятников и чуть меньше в Коченёвском районе. Палеонтологические памятники эпохи палеолита пока не обнаружены, а вот эпоха неолита (нового каменного века) представлена убедительно. Так, на р. Уень обнаружена стоянка, датируемая по найденным костяным и каменным орудиям IV–III тыс. до н.э. У с. Крохалёвка раскопан ряд памятников эпохи неолита. Население эпохи неолита носило смешанный характер: наряду с европеоидными черепами встречались и монголоидные.

На рубеже III–II тыс. до н.э. в жизни населения Западной Сибири начинается эпоха металла – эпоха бронзы. Бронза – сплав меди и олова – не

изобреталась в каждом районе самостоятельно, а заимствовалась у соседей. Примерно в XIII в. до н.э. на юг Сибири проникают племена из районов Средней Азии и Казахстана – носители андроновской культуры. Они занимались скотоводством и земледелием, жили оседло. Андроновцы были европеоидами. Они ассимилировали местное население. У д. Вахрушево Коченёвского района раскопано 8 курганов. В могилах нашли бронзовые украшения: серьги, подвески и др. Скелет из Вахрушевского могильника, принадлежащий мужчине лет 30, пролежал в земле более 3000 лет. Он хранится в археологическом музее НГПУ.

Аналогичный андроновский могильник эпохи бронзы обнаружен у с. Юрт-Акбалык Кольванского района. На рубеже II–I тыс. до н.э. в лесостепных районах Приобья складывается ирменская культура (эпоха бронзы). Поселения располагаются на высоких надпойменных террасах рек. Так, в землянке поселения у д. Красный Яр Кольванского района обнаружены два очага: на одном готовили пищу, второй был, вероятно, священным. Поселения ирменской культуры обнаружены у д. Умна Кольванского района и д. Крохалёвка Коченёвского района. Началом железного века считается VII в. до н.э., когда складывается большеберченская культура, просуществовавшая до II–I вв. до н.э. Памятниками раннего железного века являются поселения у д. Крохалёвка Коченёвского района, а также у д. Чёрный Мыс на р. Уень Кольванского района.

Позже, на базе слияния северного и местного населения сложилась верхнеобская культура, просуществовавшая до конца I тыс. н.э. С начала VI в. н.э. население Приобья подвергается влиянию:

- кыргызов и хакасов (VI–XIII вв.);
- тюркского каганата (VI–VIII вв.);
- уйгурского каганата (VIII–IX вв.);
- государства кимаков (IX–XI вв.).

Население Приобья заботилось об обороне. Городища располагались на высоких местах. У д. Чёрный Мыс Кольванского района изучены городища (V–VI вв. н.э.). Люди жили в полуземлянках длительное время. Наиболее изучены курганы этого времени у с. Юрт-Акбалык Кольванского района и Крохалёвка-23 Коченёвского района. В могилах найдены бронзовые и железные поясные бляшки, и даже иранская монета 534 года. Население принадлежало к монголоидному типу. В VIII–IX вв. в Приобье стали проникать тюрки, которые оставили типичные тюркские погребения с конём. Такие курганы изучены у д. Умна, Чёрный Мыс, Красный Яр в Кольванском районе и у д. Крохалёвка Коченёвского района.

В первые века II тыс. н.э. начинается процесс этнического сложения новых групп населения, которые проживают здесь в настоящее время. В Новосибирском Приобье – это чатские татары, в Барабе – барабинские татары, на севере области – южные группы хантов и селькупов. Хорошо изучены городища: Умна-4, Крутоборка-2, Красный Яр-1, Каменушка-4 в Кольванском районе. Городище Шелганушка-1 (XVI–XVII вв. н.э.) из-

вестно с 1961 г. и хорошо изучено. Оно расположено на краю 7-метровой террасы р. Уень между населёнными пунктами Красный Яр и Крутоборка. В XII–XIII вв. н.э. чатские татары основали более 10 поселений на Оби и её притоках. Чаты – потомки древнетюркского племени – чиков, живших в XIII в. н.э. в бассейне Енисея и позднее вытесненные оттуда более сильными племенами. Они заселили бассейны малых рек Оби: Чик, Чаус, Уень, Умна и др. В конце XIV в. н.э. возникают первые государства на территории Западной Сибири: Тюменское ханство, затем Сибирское ханство, последним правителем которого был хан Кучум. Чатские татары формально входили в состав Сибирского ханства до прихода русских (конец XVI в. н.э.). С этого времени ведётся фиксация событий в документах.

Краеведение не может развиваться без большой идеи и задач, которые бы объединили участников краеведческого движения. Вот что сказал об этом замечательный сибирский учёный Г. Н. Потанин: *«Если бы в каждой области образовался свой деятельный контингент местных патриотов, одушевлённых желанием, чтобы его область была цветущей, – сколько бы было сделано культурной работы. Если бы это случилось, лицо русской земли сделалось бы неузнаваемо»*³⁷.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Потанин Григорий Николаевич (1835–1920), русский географ, этнограф, публицист и фольклорист. В 1859–1862 гг. учился в Петербургском университете. За участие в студенческих волнениях 1861 г. был выслан в Сибирь. Принадлежал к общественно-политическому течению сибирских областников. В 1876–1877 гг. и 1879–1880 гг. совершил экспедиции в северо-западную Монголию и Туву, в 1884–1886 гг. и 1892–1893 гг. – в северный Китай, восточный Тибет и центральную Монголию и в 1899 г. – на Большой Хинган. В результате этих экспедиций были получены обширные сведения по географии до этого малоизвестных и неизученных областей Центральной Азии, собраны большой гербарий и зоологические коллекции. Большую ценность представляют собранные Потаниным материалы по культуре, быту и народному творчеству многих тюркских и монгольских народов Сибири и Центральной Азии. Потанин был инициатором ряда экспедиций по Сибири, организатором общества по изучению Сибири (в Томске). В честь Г. Н. Потанина названы один из хребтов Наньшаня и самый крупный ледник в горном узле Табын-Богдо-Ола на Алтае³⁸.

³⁷ Потанин Г. Н. Речь на юбилее // Литературное наследие России. Новосибирск, 1986. Т. 7. С. 357.

³⁸ <http://slovari.yandex.ru>

Глава 7 Реки Иртышского бассейна

7.1. Общие сведения

В отличие от возвышенного правобережья Оби, западная часть Новосибирской области представляет собой обширную Барабинскую низменную равнину. Здесь нет ни горных систем, ни стремительных водных потоков. Большинство рек имеет совсем иной облик. Медленно и спокойно струятся их тёмные воды по извилистым руслам среди заросших низких берегов. В левобережье первое место по площади занимает бассейн р. Иртыш. Его правые притоки (Уй, Тара, Омь) начинаются в южном Васюганье и текут в западном направлении. Общая площадь водосбора указанных рек составляет 91 100 км², что равно площади государства Венгрия. Характерной особенностью всей Барабы является направленность грив, долин, озёр, рек и болот с северо-востока на юго-запад.

Правые притоки Иртыша располагаются, как правило, в древних ложбинах стока талых ледниковых вод. Из-за малых скоростей течения и многочисленных изгибов во время весеннего половодья подъём воды может составлять до 7–10 м. Отличительной чертой рек Иртышского бассейна являются Васюганские южно-таёжно-болотные и подтаёжные (в северной части), а так же Барабинские подтаёжные и северо-лесостепные ландшафты. Только здесь, в бассейне р. Тара, можно увидеть приречные дренированные поверхности с тёмнохвойно-берёзовыми высокотравными зелёномощными лесами, борами на дерново-подзолистых глеевых почвах; или посмотреть на долинные комплексы с речными террасами, занятыми тёмнохвойно-берёзовыми, осиновыми лесами на дерново-подзолистых почвах, древесно-кустарниковыми зарослями на аллювиальных слоистых почвах.

В бассейне р. Омь весьма интересны поймы с тополёво-ивовыми травяными лесами, разнотравными заболоченными лугами на аллювиально-дерновых, луговых, лугово-болотных почвах. Здесь же, по своему привлекательны плоскозападинные мозаичные поверхности с разнотравно-злаковыми луговыми степями, берёзово-осиновыми колками, болотами, пересыхающими озёрами.

Все эти разнообразные ландшафты можно подробнее рассмотреть во время водных туристских маршрутов первой категории по р. Уй, Тартас, Тара, Омь в весенне-летний период по большой воде, так как автодорог в этом районе мало. Интересны археологические памятники, бобровые заказники и другие объекты, знакомство с которыми имеет большую познавательную ценность. Мощные толщи осадков, отложенные древним морем, сильно сгладили рельеф поверхности Барабинской равнины, которая занимает территорию от Васюганских болот до Кулундинских степей. Именно здесь протекают притоки Иртыша: Омь, Тара, Уй. В эту территорию входят районы Новосибирской области: Убинский, Куйбышевский, Северный, Ча-

новский, Венгеровский, Кыштовский, Татарский, Усть-Таркский, а также Калачинский, Кормиловский, Омский, Нижне-Омский, Муромцевский, Сельниковский, Тарский районы Омской области.

Морфология русел и долин рек Иртышского бассейна весьма своеобразна, так как все они протекают по Барабе – самому молодому участку Западно-Сибирской низменности. От исключительной равнинности территории и её молодого возраста зависит слабый врез, небольшие уклоны (5–10 см на 1 км), ленивое, извилистое течение, озёрность рек. Реки очень похожи друг на друга. Кто видел одну из них, тот легко может составить себе представление об остальных. Притоки отличаются от главных рек только размерами. Необыкновенно медленное течение рек тоже нашло отражение в их названиях: Омь (тюркское – тихая), Узакла (тюркское «озакла» – медлить). Из-за малых скоростей реки протекают без шума, образуя поворот за поворотом. Такие изгибы на небольших речках называют «хомутинками». Обилие излучин затрудняет использование рек для сплава и транспорта. Изгибы русла – одна из причин асимметрии берегов и их подмыва, а также возникновения перекатов, называемых здесь «переборами». Излучины со временем переходят в озёра-старицы. У многих рек долины слабо выражены, в плоскую поверхность равнины русла едва врезаны. Весной, в половодье, реки текут у уровень или выше окружающей местности, отделяясь от неё прирусловыми валами. Хорошо разработаны долины у Тары и Оми в среднем и нижнем течении.

На реках много сточных и проточных озёр. Например, р. Изес (правый приток Тартаса) состоит в верхнем течении из нескольких «стёкол» – участков озёр. Богаты озёрами и другие реки: Кама, Урез, Узакла. А самая длинная река – Омь берёт начало из оз. Омское, также как и самый длинный приток Оми – Тартас – из оз. Карасёво. Озёра, как правило, расположены по верховым болотам («рямам»). Площадь их зеркала небольшая, редко 1–2 кв. км. Дно покрыто мощным слоем разжиженного торфа. Глубина чаще всего около 1,5 м, вода пресная. Берега топкие, зыбкие и подходы к озёрам весьма затруднены. В питании рек принимают участие талые снеговые, дождевые и подземные воды. Наибольшая доля в питании рек Иртышского бассейна приходится на снеговое (48–60%), далее – дождевое (24–28%) и подземное (16–24%).

Все реки относятся к рекам с весенним половодьем. От 32,2% до 40,3% годового речного стока приходится на один месяц – май. Весеннее половодье сглаженное, растянутое. Например, на Таре у Кыштовки средняя продолжительность половодья 72 дня, на Оми у Куйбышева – 67 дней (для сравнения: на р. Карасук у р.п. Краснозёрское – 46 дней).

По абсолютной величине весеннего подъёма реки располагаются в следующем порядке: Тара – до 10 м, Омь – 9 м, Тартас – 7 м. Помимо больших снегозапасов, значительные подъёмы воды на указанных реках вызываются малыми уклонами русел и медленным течением. Всё это приводит к наводнениям, которые повторяются через 5–10 лет. Заливные луга на Таре,

среднему течению Тартаса и Оми – это высокопродуктивные сенокосные угодья. На реках отмечаются значительные колебания водоносности. Годовой сток в наиболее многоводные годы превышает норму в три раза, а в маловодные годы сток составляет десятую часть среднего многолетнего. Летняя межень нарушается дождевыми паводками. На Таре и Оми высота летних паводков 3 м, осенних – 1,5-2 м³⁹.

Осенние ледовые явления на реках начинаются в конце октября. На Таре, Оми, Тартасе они продолжаются 5–10 дней. Ледостав, как правило, начинается с верховий и за 3–5 дней распространяется до устья. Уровень воды осенью и зимой падает, поэтому ледяной покров прогибается и примерзает не только к берегу, но и к широкому участку ложа реки. Толщина льда к концу зимы может достигать 1 м. На перекатах Тары, Тартаса и других подтаёжных рек, где течение быстрое, образуются полыньи. Вскрываются реки в апреле. Реки Тара и Омь характерны дружным ледоходом. Летом небольшие размеры, тёмный цвет воды, медленное течение способствует сильному прогреванию рек. С июня по октябрь вода в реках теплее воздуха. В ясные ночи разница температур воздуха и воды может достигать 6–9°С. Вот почему в предвечерний час речки вьются седыми лентами туманов.

Таблица 149

Сравнительная характеристика рек Новосибирской области*

Бассейны	Правобережье Оби	Левобережье Оби	Тары и Оми	Замкнутого стока
Основные характеристики				
Основные реки	Бердь, Иня	Шегарка, Тула	Чёка, Тартас, Майзас	Чулым, Баган, Карасук
Густота речной сети (км/км ²)	0,30–0,40	0,25–0,30	0,10	0,10
Источники питания, %				
Снеговое	79–87	85	48–60	91
Дождевое	3–4	12	24–28	4
Подземное	10–17	3	16–24	5
Речной сток по сезонам, %				
Весеннее половодье	74–78	84–85	70–80	88–95
Летне-осенняя межень	16–18	5–10	20–25	5–11
Зимняя межень	6–8	1–5	3–7	до 0,5
Продолжительность половодья (дни)	45–70	30–60	45–95	40–80

* Кравцов В. М., Донукалова Р. П. География Новосибирской области. Новосибирск, 1996.

³⁹ Природа Новосибирской области / под ред. А. Г. Поползина. Новосибирск, 1968. С. 88.

Многие реки в тёплое время года в верховьях зарастают, по местному выражению, «исходят травой». На зарастающих речках встречаются тростник, камыш, рогоз. В маловодные годы русла многих рек затянуты густым ковром из сусака, белой лилии, рдеста, кувшинки, водяного лютика, водокраса и др. трав. Каждое половодье реки освобождаются от прошлогодней травы. Реки имеют небольшую мутность воды – 50–100 г/м³.

Ввиду малого уклона рек, зарастания русел донный и береговой размыв слабо выражены. Однако малая скорость течения и ярко выраженная извилистость рек приводит к заиливанию и образованию перекатов. На Оми, например, от Куйбышева до Калачинска насчитывается более 300 перекатов. Отложения ила и других материалов происходит также и в местах впадения притоков.

7.2. Характеристика главных рек и их основных притоков

Большую часть междуречья Оби и Иртыша занимает Барабинская равнина, которая простирается от Васюганской равнины на севере до низкой Кулундинской степи на юге, и от Прииртышского увала на западе (на территории Омской области) до Оби на востоке. Барабинская равнина расположена в обширном понижении; она представляет собой почти замкнутую плоскую котловину. Только долины Оми и Тары, расположенные в северной части равнины, открываются в долину Иртыша. Перед впадением в Иртыш (за пределами Новосибирской области) они прорезают узкий и длинный Прииртышский увал. Поверхность Барабы плоская, слегка всхолмлённая пологими увалами речных водоразделов. В центральной части она немного наклонена с северо-востока на юго-запад. Водоразделы слабо выражены, долины едва врезаны.

Барабинская равнина относится к четвертичным аллювиальным равнинам, т.е. образованная обломочными отложениями, накапливающимися на суше под влиянием текучих вод. Поэтому развитие форм рельефа в значительной мере было обусловлено обильным накоплением в её пределах рыхлых осадков. Более всего отложений из глины, суглинков и мелкозернистых песков. Их мощность достигает в западной части Барабы 250 м, в восточной – 70 м. Рыхлые отложения сыграли важную роль в формировании гривного рельефа Барабинской равнины. Гривы вытянуты в основном с северо-востока на юго-запад. Они прямолинейны или несколько изогнуты, а иногда причудливо ветвящейся формы. Местные жители называют гривы «островами» (например, Федоткин остров недалеко от оз. Убинское), так как во время весенних половодий к гривам можно добраться только на лодках, и они действительно напоминают острова среди плоских равнин. Самые крупные из грив достигают 20 и более км в длину, 1 км в ширину и поднимаются над окружающей местностью на 10 м и выше. Но чаще размеры их значительно меньше, нередко встречаются гривы длиной около километра. Гривы сложены в одних случаях третичными, в других – четвер-

тичными отложениями, иногда теми и другими вместе. Понижения между гривами имеют вытянутую форму. Одни из них замкнуты и бессточны, другие соединяются между собой. Все межгривные понижения заболочены или избыточно увлажнены. В них сосредоточены озёра, болота и речные долины.

В Барабинской равнине можно выделить 2 ступени, отличающиеся друг от друга высотным положением и особенностями рельефа. Первая пониженная ступень ограничивается горизонталью 110–120 м и занимает юго-западную часть равнины. Вторая – более высокая, имеет отметки 120–150 м и занимает северную и восточную часть. Общий спокойный характер равнины нарушается здесь господством крупных грив. Происхождение гривного рельефа связано с эрозионной деятельностью древних речных и ледниковых потоков, и новейших поднятий суши. Здесь распространены огромные ложбины стока; небольшое падение, расплывчатые и расширенные формы их верховий свидетельствуют о том, что в прошлом воды в ложбинах стока были погружены ледником. Затем при медленном спаде вод начались эрозионные процессы, которые, в конечном счёте, привели к образованию грив и межгривных ложинообразных понижений.

Ложинообразные понижения, как и гривы, вытянуты в юго-западном направлении. Местами они образуют обширные ложбины с высокими крутыми берегами и плоским широким днищем. Гривно-ложинный рельеф хорошо выражен в верховьях Оми, где в широких и неглубоких межгривных понижениях сосредоточены займища – тростниковые болота (Сенчинское, Омское и другие). Они занимают огромную площадь.

Значительную роль в рельефе играют западины, возникающие в результате суффозии – выщелачивания подземными водами легкорастворимых солей, содержащихся в грунтах. В северной части Барабинской равнины территория слабо дренирована и почти сплошь заболочена и залесена. Протекающие здесь реки (Омь, Тартас) имеют слабо выраженные извилистые долины. Приречные районы расчленены густой сетью глубоковрезанных мелких притоков. Долины рек здесь изрезаны оврагами, и поэтому рельеф носит волнистый характер⁴⁰.

7.2.1. Река Омь

Главной рекой Барабинской равнины является Омь со своими основными притоками: Тартас, Кама, Ича. Длина р. Омь 1091 км, из них большая часть находится в Новосибирской области, а 265 км – в Омской. Начинается Омь из оз. Омское на юго-востоке Васюганской равнины в северо-восточной части Убинского района на высоте 144 м над уровнем моря. Географические координаты – 56°12' с.ш. и 81°22' в.д. – это в 10 км севернее урочища Горелый остров. Протекает Омь с востока на запад по территории Убинского, Куйбышевского, Чановского, Венгеровского, Усть-Таркского и

⁴⁰ Природа Новосибирской области / под ред. А. Г. Поползина. Новосибирск, 1968.

Татарского районов Новосибирской области, а также Нижнеомского, Калачинского, Кормиловского и Омского районов Омской области.

Впадает Омь в Иртыш в г. Омск на отметке уреза воды над уровнем моря – 69 м. Площадь водосбора Оми составляет 52 400 кв. км. Типично равнинная река, имеет падение всего 78 м, вследствие чего уклон составляет всего 7,1 см на 1 км. В верхнем течении Омь протекает в узком глубоком русле. Первые левые притоки – Ляча и Сенча вытекают из небольших озёр заболоченной местности. В междуречье Лячи и Сенчи расположено болото Сенчинское. Вода, как всегда, находит себе дорогу: из трясин, кочкарниковых болот и заболоченной тайги просачиваются десятки ручейков, которые, сливаясь, образуют тихие речки. Берега их низкие, топкие, как бы бесформенные. Так родилась и Омь, и Ича и десятки других речушек. Но вот в Омь впадает р. Ляча на отметке уреза воды 124 м, а через 20 км – р. Сенча. Русло Оми врзается в поверхность земли, появляются приречные увалы, на которых в дальние времена появились поселения. После впадения первого правого притока – р. Ича – долина Оми хорошо заметна в рельефе. В своё время здесь, в верховьях Оми, по берегам возник ряд деревень, поселков, заимок.

Теперь обезлюдел этот, по-своему привлекательный, таёжно-болотный край. На участке Чумаково – Куйбышев ширина долины Оми уже составляет 4–5 км. Средняя ширина реки в межень у г. Куйбышев 50 м, при глубине 0,3 м на перекатах, до 2,5 м на плёсах. Ниже Куйбышева долина реки хорошо очерчена и представляет собой чередование озёровидных расширений до 15 км в отдельных местах. Из-за уклона местности к Чановской котловине наиболее крупные притоки Омь принимает справа: Тартас, Кама, Ича.

Русло Оми на всём протяжении извилистое, а в долине реки встречаются даже песчаные дюны. Между д. Старая Рига и Старый Ревель (Калачинский район Омской области) на правом берегу Оми встречаются выходы пластов плитообразных мергелей (осадочная горная порода, переходная от известняков и доломитов 50–80% к глиняным породам 20–50%. Применяется для производства цемента). Левые притоки Оми короткие, малочисленные и маловодные и не играют существенной роли в пополнении водой реки. Особенно отчётливо выражена долина Оми на территории Омской области, ближе к устью. Она имеет пойму и надпойменные террасы. Ширина русла местами, например, у с. Сыропятское Кормиловского района, достигает 100 м, а глубина бывает 3–4 м. Ещё в прошлом веке р. Омь в нижнем и даже в среднем течении была судоходной. По ней ходили небольшие речные суда – баржи, катера. Они перевозили лес, горюче-смазочные и строительные материалы. Берега Оми заселялись с давних времён, о чём, например, свидетельствуют городища, курганы и могильники далёких эпох. Путешествие по Оми представляет не только спортивный, но и познавательный интерес. Здесь встречаются заводы с ивовыми зарослями и приречными берёзовыми рощами, пойменными долинами и старицами, крутыми берегами и оврагами, выходами подземных ключей и геологическими обнажениями.

Ихтиофауну бассейна Оми представляют: щука, линь, язь, налим, окунь, голянь, карась, чебак, пескарь. Сейчас трудно представить, что в Оми вылавливали осётров, но в XIX в. это было обычным явлением.

Вспоминается 1956 г. – вывоз сосны с правого берега р. Тартас на границе Северного и Венгеровского районов. В плотах по большой весенней воде сплавливали строевой лес с верховой р. Тартас, затем летом тракторами вытаскивали 6-метровые сосны на пологий берег, куда можно было подъехать лесовозом. Вручную, по покатам с помощью верёвки, грузили около 4 м³ кругляка на Урал-ЗИС-5 с прицепом и везли в Меньшиковскую МТС (машинно-тракторная станция до 1957 г.), где была стационарная пилорама. Выезжали утром рано, так как на один рейс за лесом (160 км) уходило около 8 часов. И каждый раз сторож, охранявший лес, угощал нас ухой из линя. Остались и неприятные воспоминания – наличие всякого гнуса в большом количестве, а репеллентов в те времена не было.

Таблица 150

Бывшие населённые пункты верховья Оми и её притоков

Название	Река	Примечание
Кордон Ляча	Ляча, Омь	Озеро Верхнелячинское. Смешанный лес
Усть-Сенча	Сенча, Омь	В устье реки Сенча
Осиновский	Сенча	Среднее течение реки. К юго-западу от урочища Попов остров
Собольниковский (было 100 жит.)	Сенча	К северо-востоку от урочища Павловская Дубрава
Баевский	Омь	К югу от посёлка. Болото Омское с Лобановым рямом
Чёрный Мыс	Омь	Левый берег. Отметка уреза воды 122 м
Голубино (было более 100 жит.)	Ича	Левобережье
Полониково	Ича	Урочище Аникинская Дубрава
Мартемьяновский (Мартемьяновка)	Омь	Левый берег. Остатки кладбища. Было более 100 жителей
Красненький	Омь	Левый берег. К югу от посёлка в 5 км урочище Турган
Завидный (было более 100 жит.)	Омь	Левый берег
Геройский	–	Левобережье Оми

Таблица 151

Правые притоки реки Омь

Название	Длина (км)	Административный район	Населённый пункт	Примечание
Ича	88	Убинский	–	Отметка уреза воды в устье 120 м
Амгут	27	Убинский	–	–

Вороба	10	Убинский	Вороба (н/ж)	В левобережье – оз. Кривое
Еланка	17	Убинский	–	Исток – оз. Еланское, рям Еланский
Рябковка	10	Куйбышевский	–	Исток в ур. Феклистовы Пашни. В правобережье – оз. Засечное
Патрушевский канал	40	Куйбышевский	Куйбышев	В левобережье – озёра: Талагуль, Бильгень, Суеток, Третьяково
Узакла	36	Куйбышевский	Булатово	Исток из рьяма Кресты. Имеет левый приток Узаклёнок
Ича	224	Куйбышевский, Чановский	Назарово, Покровка	Исток – оз. Иткуль, граница Куйбышевского и Северного районов
Кама	190	Северный, Венгеровский	Туруновка	Начало из ур. Медвежинка. Отметка уреза воды в устье 95 м
Тартас	321	Северный, Венгеровский	Северное, Венгерово	Начало из оз. Карасёво
Тарка	38	Усть-Таркский	Усть-Тарка	Отметка уреза воды в устье 89 м
Еланка	40	Усть-Таркский	Еланка	Начало в Омской области из оз. Семислинское
Ачаирка	18	Нижне-Омский Омской области	Агаирка, Вишнёвка	Исток из болота Тайкуль
Тарбуга	38	Нижне-Омский Омской области	Юрьево	Автодорога Омск – Нижняя Омка

Таблица 152

Левые притоки реки Омь

Название	Длина (км)	Административный район	Населённый пункт	Примечание
Ляча	32	Убинский	Ляча (н/ж)	Исток – оз. Верхнелячинское
Сенча	30	Убинский	Собольниковский (н/ж)	Болото Сенчинское в правобережье, в левобережье – ур. Попов Остров
Убинка	16	Убинский	–	Отметка уреза воды в устье 118 м, местность заболочена
Мусиха	38	Убинский	Светлая Грива	В нижнем течении – болото Мусиха
Абакириха	31	Убинский	Новодубровка	В правобережье болота: Абакирское, Опаринское
Угурманка	46	Куйбышевский	Угурманка (Угурманский)	В верхнем течении – Бородинский Рям. Пересекает болотный массив у оз. Убинское
Кизланка	14	Куйбышевский	Кульча (н/ж)	Начинается из урочища Калиновское Болото

Кондусла	38	Куйбышевский	Козино (н/ж)	Начинается в 3 км от станции Кожурла. Пересыхает в верхнем и среднем течении
Осиновский канал	28	Куйбышевский	Осиново	Начинается у д. Ракитники (ост. п. 3071 км)
Каинка	14	Куйбышевский, Барабинский	Барабинск, Куйбышев	Протекает через озёра: Бугристое, Чистое, Песчаное
Казык	18	Куйбышевский	–	В правобережье – урочище Пушиха, в левобережье – болото Казык
Даниловка (Кочневка)	11	Татарский	Кочневка (Кочнево)	Протекает по заболоченной местности (безлесой)

Таблица 153

Населённые пункты на берегах реки Омь (Новосибирская область)

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Лисьи Норки	< 100	Убинский	Правый берег
Крещенка (Крещенское)	100–500	Убинский	Левый берег. В 3 км к югу – Селиванова грива
Вороба	н/ж	Убинский	Устье р. Вороба. Остатки кладбища
Сухая Речка	н/ж	Убинский	Левый берег. Остатки кладбища
Еланка	< 100	Куйбышевский	Левый берег. В 4 км к с.-в. рям Еланский
Балман	100–500	Куйбышевский	Правый берег. Оз. Большой Балман
Кормачёвский (Кормачёвка)	н/ж	Куйбышевский	Левый берег
Зоново	100–500	Куйбышевский	Левый берег
Сергиевка (Серьговка)	100–500	Куйбышевский	Правый берег
Андреевка	100–500	Куйбышевский	Правый берег
Угурманский (Угурманка)	100–500	Куйбышевский	Левый берег. Устье р. Угурманка
Вялково	н/ж	Куйбышевский	Правый берег
Ушаково	500–1000	Куйбышевский	Левый берег
Чумаково	> 1000	Куйбышевский	Правый берег. Были свой аэропорт и электростанция.
Елизаветинка	100–500	Куйбышевский	Правый берег
Красный Яр	< 100	Куйбышевский	Левый берег. Карьер
Епонешниково	< 100	Куйбышевский	Правый берег. Автодорога Чумаково – Куйбышев
Старобородино	н/ж	Куйбышевский	Правый берег

Козино	н/ж	Куйбышевский	Левый берег
Павловка	100–500	Куйбышевский	Правый берег. МТФ. Карьер
Вишняки	100–500	Куйбышевский	Левый берег. Ферма 2-я
Горбуново	500–1000	Куйбышевский	Правый берег
Чуклайда	100–500	Куйбышевский	Левый берег. МТФ
Бурундуково	100–500	Куйбышевский	Правый берег
Помельцево	100–500	Куйбышевский	Левый берег
Сартаково	< 100	Куйбышевский	Левый берег. Автодорога: Сартаково – Куйбышев (11 км)
Старогутово	н/ж	Куйбышевский	Левый берег
Куйбышев	62800	Райцентр	Краеведческий музей. Барабинская ГРЭС
Абрамово	> 1000	Куйбышевский	Правый берег. МТФ
Сарапулово	н/ж	Куйбышевский	Левый берег. Остатки кладбища
Марково	< 100	Куйбышевский	Левый берег
Старокондаково	н/ж	Куйбышевский	Правый берег. Остатки кладбища
Овечкино	н/ж	Куйбышевский	Левый берег
Осинцево	100–500	Куйбышевский	Правый берег. В левобережье – урочище Пушиха.
Омь	500–1000	Куйбышевский	Прежнее название – Осинцевы Юрты
Трёхречка	н/ж	Куйбышевский	Правый берег
Новокандаково	н/ж	Куйбышевский	Правый берег. Остатки кладбища
Сергино	< 100	Чановский	Правый берег
Погорелка	100–500	Чановский	Левый берег
Тайлаково	100–500	Чановский	Правый берег. МТФ
Осинцево	100–500	Чановский	Левый берег. Была МТС до 1957 г.
Старые Карачи	100–500	Чановский	Левый берег. Мост через Омь
Старая Преображенка	< 100	Чановский	Правый берег
Старый Тартас	100–500	Венгеровский	Мост через Омь. Автодорога Чаны-Венгерово. Устье р. Тартас
Николаевка	н/ж	Венгеровский	Левый берег
Сибирцево 1-е	100–500	Венгеровский	Левый берег. Автодорога Старый Тартас – Сибирцево 1-е (14 км)
Игнатьевка	100–500	Венгеровский	Правый берег
Вознесенка (Вознесенское)	500–1000	Венгеровский	Правый берег. Автодорога Новый Тартас – Вознесенка (20 км)
Кузнецово	н/ж	Венгеровский	Левый берег
Малинино	100–500	Венгеровский	Правый берег. Автодорога Малинино – Вознесенка (8 км)
Красноярка	100–500	Татарский	Левый берег

Кочневка (Кочнево)	100–500	Татарский	Левый берег. Автодорога Кочневка – Красноярка (23 км)
Верхнеомка (Верхнеомское)	100–500	Усть-Таркский	Правый берег
Казачий Мыс	500–1000	Татарский	Левый берег
Богословка	100–500	Усть-Таркский	Правый берег
Усть-Тарка	> 4100	Райцентр	Правый берег
Щербаки	500–1000	Усть-Таркский	Левый берег
Чинявино	100–500	Татарский	Левый берег
Козино	500–1000	Усть-Таркский	Правый берег

Таблица 154

Населённые пункты на берегах реки Омь (Омская область)

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Рязанка	100–500	Нижне-Омский	Правый берег
Хомутинка	> 1000	Нижне-Омский	Мост через Омь
Киршовка	100–500	Нижне-Омский	Левый берег
Вишнёвка	100–500	Нижне-Омский	Правый берег
Нижняя Омка	> 1000	Райцентр	Основано в 1764 г. Мост через Омь. Краеведческий музей
Антоновка	500–1000	Нижне-Омский	Правый берег. Археологический памятник на севере деревни – курганы
Соловецкое	500–1000	Нижне-Омский	Левый берег. Отделение связи
Полтавка	100–500	Нижне-Омский	Левый берег
Глухониколаевка	500–1000	Нижне-Омский	Правый берег. Отделение связи. Оз. Глухое
Локти	100–500	Нижне-Омский	Оз. Воронино. Фруктовый сад, заложённый в 1930 г.
Старый Ревель	100–500	Калачинский	Левый берег. Выходы пластов плитообразных мергелей
Старая Рига	< 100	Калачинский	Левый берег
Кирьяновка	< 100	Калачинский	Правый берег
Докучаевка	< 100	Калачинский	Правый берег
Крутые Луки	100–500	Калачинский	Левый берег. Отделение связи
Новый Свет	100–500	Калачинский	Левый берег
Ясная Поляна	100–500	Калачинский	Левый берег
Сорочино	500–1000	Калачинский	Правый берег. Основано в 1895 г.
Петровка	100–500	Калачинский	Правый берег. Памятник воинам Великой Отечественной войны
Глуховка	500–1000	Калачинский	Левый берег. Памятник воинам Великой Отечественной войны
Воскресенка	> 1000	Калачинский	Правый берег. Родина Героя Советского Союза Г. Г. Калинина

Тургеневка	500–1000	Калачинский	Левый берег. Памятник воинам Великой Отечественной войны
Калачинск	> 10000	Райцентр	Основан в 1795 г. Мост через Омь. Историко-краеведческий музей. Ж/д станция
Стародубка	100–500	Калачинский	Правый берег. Отделение связи
Архангелка	100–500	Калачинский	Левый берег
Куликово	500–1000	Калачинский	Левый берег. Отделение связи
Архиповка	100–500	Кормиловский	Левый берег. Памятник природы
Георгиевка	500–1000	Кормиловский	Левый берег. Оз. Сибирское
Зотино	100–500	Кормиловский	Левый берег. Памятник природы
Игнатьевка	100–500	Кормиловский	Правый берег. По Оми до Омска – 70 км
Самаринка	100–500	Кормиловский	Левый берег
Богдановка	100–500	Кормиловский	Левый берег
Никитино	100–500	Кормиловский	Правый берег
Борки	500–1000	Кормиловский	Левый берег
Корниловка	100–500	Кормиловский	Левый берег
Сырпятское	500–1000	Кормиловский	Правый берег. Отделение связи. Лесопитомник. Глубинная скважина с лечебной термальной водой
Половинка	100–500	Омский	Правый берег
Богословка	500–1000	Омский	Левый берег
Андреевка		Омский	Правый берег. По реке – 20 км до Омска
Ростовка	100–500	Омский	Левый берег. Отделение связи
Новомосковка	500–1000	Омский	Левый берег
г. Омск	> 1 млн	Областной центр	Устье Оми, место впадения в Иртыш

7.2.2. Река Тартас – правый приток 1-го порядка реки Омь

Самый большой (321 км) правый приток р. Омь начинается из оз. Кара-сёво на востоке Северного района Новосибирской области с высоты 130 м Васюганской равнины. Местность здесь заболоченная, дорог нет, и добраться до истока реки очень сложно.

В верхнем и среднем течении река имеет направление с востока на запад, а в нижнем – на юго-запад. Впадает Тартас в р. Омь южнее с. Венгерово у с. Старый Тартас на отметке уреза воды 94 м. Здесь, через р. Омь во второй половине XX в. был построен железобетонный мост. Ещё в начале 50-х годов прошлого века деревянный мост через р. Омь охранялся стрелками военизированной охраны, и проезд через него был возможен только по специальным пропускам.

Скорость течения р. Тартас при впадении в р. Омь 0,5 м/с, ширина реки 40 м, глубина 1,5–2 м. В левобережье Тартаса и правобережье Оми, недалеко от слияния этих рек, построена земляная дамба (17 км), сдерживающая весеннее половодье обеих рек. Здесь множество стариц, которые весной превращаются в большие по площади бассейны, а летом заселяются водоплавающими птицами. Даже осенью и зимой в старицах остаётся вода. Местность у впадения Тартаса в Омь – типичная лесостепь Барабинской равнины.

Река Тартас в переводе с кетского означает «тар» – выдра, «тас» – река. Протекает по территории Северного и Венгеровского районов. Падение реки составляет всего 35 м, а уклон равен 10,9 см на 1 км. Скорость течения 0,1–0,2 м/с.

Таблица 155

Основные левые притоки реки Тартас

Название	Длина (км)	Населённый пункт	Примечание
Термяк	12	–	Начинается севернее урочища Кузьмин Рям
Ургулька	13	Ургулька (н/ж), Курчавое (н/ж)	Исток из болота Хоботовское
Жабара	11	Тычкино	Начало из болота Жабаринское
Урез	37	Урез	Начинается из оз. Соскуль. Отметка уреза воды в устье 101,5 м

Таблица 156

Основные правые притоки реки Тартас

Название	Длина (км)	Населённый пункт	Примечание
Калгач	28	–	В верховье смешанный лес
Тай-Дас (Тайдас)	27	–	В верхнем течении протекает по урочищу Журавлиное Горло
Испажевка	9	Верх-Красноярка	–
Арынцас	24	Филошенка	Начало – из болота Цимган и болота Осиновское
Изес	66	Меньшиково, Усть-Изес	Исток из оз. Байдово на границе Кыштовского и Венгеровского районов

Долина р. Тартас выражена слабо, особенно в верхнем и среднем течении, террасы отсутствуют. Русло канавообразной формы весной не вмещает талую воду и река разливается, образуя многочисленные старицы. В летнее время в некоторых местах, чтобы определить куда течёт река, нужно внимательно присмотреться. Есть участки, где глубина достигает 2–3 м при ширине 25–35 м. Например, южнее с. Петропавловка 1-я (Венгеровский район) ширина составляет 40 м, а глубина – 2,2 м с вязким дном. Есть глубины на плёсах и до 4 м. А уж как извивается русло Тартаса! Так, у д. Бровничи (Вен-

геровский район) на участке реки в 5 км можно проплыть по течению на все четыре стороны горизонта. Поэтому определить точно протяжённость р. Тартас можно только приблизительно. На всём протяжении берега реки покрыты древесно-кустарниковой растительностью. В нижнем течении между д. Ключевая и с. Заречье высота береговых обрывов достигает 12 м, а в отдельных местах – 17 м. Большинство притоков р. Тартас принимает в верхнем и среднем течении, причём, как правило, они берут начало из болот и озёр.

На притоках: Изес, Урез, Арынцас в XIX–XX вв. располагались поселения небольшие по числу жителей. Русские крестьяне Кузнецовы из Орловской губернии России основали д. Орлово на правом берегу р. Тартас, а также Митрофановку на правом берегу р. Изес. Здесь же селились семьи Ожерельевых, Мальцевых, Глухачёвых. В настоящее время многие населённые пункты прошлого века ликвидированы как неперспективные, и их названия сохранились лишь в отделах ЗАГС да на старых картах. Внуки и правнуки не могут найти могилы своих предков.

Вот и мой прадед по материнской линии Кузнецов Никита похоронен на кладбище д. Митрофановка на правом берегу р. Изес. От кладбища остался берёзовый колок, да несколько бугорков со сгоревшими во время палов крестами и оградками. Вот такова трагическая страница истории второй половины XX в. Более 100 лет мои родственники обихаживали свою малую Родину: строили дома, копались в огородах, заготовливали сено для скота. Затем строили колхозы, пережили страшную войну, сталинщину и, в итоге, потеряли навсегда тот уголок России, дорожке которого нет, и не будет – своё Месторождение.

Таблица 157

Населённые пункты бассейна реки Тартас

Название	Число жителей	Административный район	Река	Примечание
Касманка	н/ж	Северный	Тартас	Смешанный лес
Кобылкинский Кордон (Кордон)	500–1000	Северный	Тартас	Урочище Чалдай
Стёпкинский	н/ж	Северный	Тартас	Смешанный лес
Михайловка	н/ж	Северный	Тартас	Левый берег
Чуваши	100–500	Северный	Тартас	Левый берег
Тахтометово	н/ж	Северный	Тартас	Левый берег
Узенький	н/ж	Северный	Тартас	Правый берег
Чебаки	100–500	Северный	Тартас	Левый берег
Северное	> 4000	Северный	Тартас	Райцентр. Мост через р. Тартас
Образцово	н/ж	Северный	Тартас	Правый берег
Гражданцево	100–500	Северный	Тартас	Левый берег
Ударник	100-500	Северный	Тартас	Правый берег

Малиновка	< 100	Северный	Тартас	Правый берег
Верхняя Красно-ярка	500–1000	Северный	Тартас	Левый берег
Филипповка	н/ж	Северный	Тартас	–
Забоевка	< 100	Северный	Тартас	Левый берег
Усть-Ургулька	< 100	Северный	Тартас	Правый берег
Алексеевка	< 100	Северный	Тартас	Правый берег
Ургулька	н/ж	Северный	Ургулька	–
Большие Кулики	100–500	Северный	Тартас	Левый берег
Новоникольское	100–500	Северный	Тартас	Левый берег
Малое Архангельское	н/ж	Венгеровский	Тартас	–
Тычкино	100–500	Венгеровский	Тартас	Правый берег
Минино	100–500	Венгеровский	Тартас	Левый берег
Тимофеевка	100–500	Венгеровский	Тартас	Левый берег. К югу в 3 км оз. Шмидта
Новолюбови-ровка	н/ж	Венгеровский	Тартас	Правый берег. Рям Колчинский
Арынцас	н/ж	Венгеровский	Арынцас	–
Филошенка	100–500	Венгеровский	Арынцас	Левый берег
Качугач	н/ж	Венгеровский	Арынцас	Правый берег
Улуцк (Елуцкий)	< 100	Венгеровский	Арынцас	Ширина реки 14 м, глубина 1 м
заимка Коргичу	н/ж	Венгеровский	Тартас	Левый берег
заимка Темирова	н/ж	Венгеровский	Тартас	Правый берег
Кузьминка 1-я	н/ж	Венгеровский	Тартас	Левый берег
Шипицино	500–1000	Венгеровский	Тартас	Левый берег. Мост через р. Тартас
Сибирцево 2-е	500–1000	Венгеровский	Тартас	Правый берег
Георгиевка	100–500	Венгеровский	Тартас	Левый берег. К востоку оз. Бергуль
Ольгино	< 100	Венгеровский	Тартас	Правый берег. К северу оз. Изес
Долгушино	н/ж	Венгеровский	Урез	Остатки кладбища. Было 11 дворов
Соколовка	н/ж	Венгеровский	Урез	Остатки кладбища
Урез	100-500	Венгеровский	Урез	К востоку в 3 км урочище Таи. Отметка уреза воды в устье 101 м
Верхний Урез (Печуган)	н/ж	Венгеровский	Урез	Было 35 дворов
Бровничи	100–500	Венгеровский	Тартас	Левый берег. Скорость течения 0,2 м/с, ширина 34 м, глубина 1,5 м

Староложниково	н/ж	Венгеровский	Изес	–
Осоевка	н/ж	Венгеровский	Изес	–
Меньшиково	500–1000	Венгеровский	Изес	Мост через Изес. Сельсовет. Средняя школа. ФАП
Байсоголь	н/ж	Венгеровский	Изес	–
Шадово	н/ж	Венгеровский	Изес	Остатки кладбища
Митрофановка	н/ж	Венгеровский	Изес	Оз. Филино
Усть-Изес	500–1000	Венгеровский	Изес	Сельсовет. Мост через р. Изес
Бурсянино	< 100	Венгеровский	Тартас	Правый берег. Кладбище в северной части
Григорьевка	100–500	Венгеровский	Тартас	Левый берег
Ночка	100–500	Венгеровский	Тартас	Правый берег
Петропавловка 1-я	500–1000	Венгеровский	Тартас	К востоку в 2 км оз. Кругленькое
Орлово	100–500	Венгеровский	Тартас	Отметка уреза воды 98,6 м
Красноярка	100–500	Венгеровский	Тартас	Левый берег. В 2 км к востоку болото Бакня
Ключевая	100–500	Венгеровский	Тартас	Правый берег
Заречье	> 1000	Венгеровский	Тартас	Сельсовет
Новый Тартас	> 1000	Венгеровский	Тартас	Сельсовет. Автодорога Чаны – Кыштовка
Венгерovo	7400	Венгеровский	Тартас	Райцентр. Мост через р. Тартас

7.2.3. Река Ича

Второй по величине правый приток р. Омь. Длина реки 224 км. Берёт начало из цепочки Верхних озёр, Алакуль, Иткуль на границе Северного и Куйбышевского районов к северу от Верхнеомской лесной дачи с высоты 133 м. К северо-западу расположено урочище Федосов рям, а к югу – урочище Угловой рям. В верховье р. Ича притоков не имеет и течёт по заболоченной местности. Здесь, в левобережье, тянется болото Дупленское с группой озёр, среди которых самое большое называется Хайбулинское.

В левобережье, на границе двух указанных административных районов, расположен рям Луганский площадью 15 км². Между оз. Иткуль и Луганским рямом ещё в 30–50-е годы XX в. на левом берегу реки находились п. Иткуль и п. Горносталёвский Куйбышевского района. Ниже по течению, но уже в юго-восточной части Северного района, на правом берегу были поселения Новолугай и Рязанск (Рязановка). В среднем течении (от Рязановки до с. Верх-Ича) параллельно долине реки в правобережье проходит Гордеевский канал протяжённостью 35 км, а в левобережье – урочище

Новоелизарово, урочище Подрановские Пустоши и урочище Забабуровская Яга. Это наиболее заселённая часть бассейна р. Ичи.

Автодорога Куйбышев – Северное пересекает Ичу по новому железобетонному мосту у д. Ваганово. В нижнем течении Ича принимает справа воду из р. Енышевка с Енышевским каналом, а слева – небольшую речку Барчинка (пересыхающую летом). Впадает Ича в р. Омь у д. Осинцево Чановского района. От д. Покровка до впадения в Омь р. Ича течёт по хорошо выработанной долине с крутыми берегами. Падение р. Ича равно 37 м, а уклон равен всего 10,4 см на 1 км.

Таблица 158

Населённые пункты бассейна реки Ича

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Иткуль	н/ж	Куйбышевский	Левый берег
Горносталёвский	н/ж	Куйбышевский	Левый берег
Новолугай	н/ж	Северный	–
Рязановка	н/ж	Северный	Правобережье
Новоелизарово	н/ж	Северный	–
Новокоролёво	н/ж	Северный	–
Среднеичинский (Лесхоз Северный)	< 100	Северный	Мост через реку Ича
Ваганово	< 100	Куйбышевский	Правый берег. Автодорога Куйбышев – Северное
Новоплотниково	н/ж	Куйбышевский	Остатки кладбища
Степановка	100–500	Куйбышевский	Левый берег. Мост через р. Ича
Соколовка	н/ж	Куйбышевский	Правый берег. Грива Балазиха
Верх-Ича	500–1000	Куйбышевский	Мост через реку Ича
Новогребеншиково	< 100	Куйбышевский	Левобережье
Ярково	100–500	Куйбышевский	Левобережье
Таганово	< 100	Куйбышевский	–
Назарово	100–500	Куйбышевский	–
Заливной Луг	100–500	Куйбышевский	Левый берег
Яча	< 100	Венгеровский	–
Покровка	500–1000	Чановский	Мост через реку Ича

7.2.4. Река Кама

Третий по величине правый приток р. Омь. Длина реки 190 км. Начинается Кама из цепочки озёр юго-восточной части Северного района: Атлугуль, Южала, Аптула, Кандово, Кырчик с высоты 129 м. Ещё 50 лет назад в верховье Камы был рыбацкий посёлок на левом берегу, в 2 км севернее оз. Кырчик на берегу реки – п. Владимировский. Деревня Потюканово на Каме дожила до конца XX в., так как здесь построен мост автодороги Куй-

бышев – Северное. Между п. Владимировский и д. Потюканово в правобережье Камы расположен рям Заречный площадью 2,5 кв. км.

Последней деревней на Каме в Северном районе была Николаевка у оз. Безрыбное. Протекая в направлении с северо-востока на юго-запад, Кама по всем характеристикам является аналогом р. Ича. Обе реки в верховье пересекают Северо-Барабинскую подтаёжную область, а в низовье – Барабинскую лесостепную. Таким образом, берёзовые и осиновые леса, травяно-моховые и сфагновые болота с сосной (рямы) сменяются к югу травяными осиново-берёзовыми колками с разнотравно-злаковыми лугами и болотами. Устье Камы расположено на высоте 95 м. Падение реки – 34 м, с уклоном 10,8 см на 1 км. Река Кама, как и Ича, была заселена с давних времён, но на сегодня количество поселений сократилось.

Таблица 159

Населённые пункты на р. Кама

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Верхняя Кама	н/ж	Северный	Левый берег
Владимировский	н/ж	Северный	Правый берег
Потюканово	н/ж	Северный	Автомоби́льная дорога Куйбышев – Северное
Николаевка	н/ж	Северный	Левобережье. Озеро Безрыбное
Кузнецово	н/ж	Куйбышевский	Отметка уреза воды 122 м
Ефремовка	< 100	Куйбышевский	Кладбище в западной части
Кама	100–500	Куйбышевский	Между д. Ефремовка и с. Кама канава Рязанская и болото Красные Кочки
Михайловка 2-я	100–500	Куйбышевский	Мост через реку Кама
Шагир	100–500	Куйбышевский	Левый берег
Луковской	н/ж	Венгеровский	–
Усть-Ламенка	100–500	Венгеровский	Известный в прошлом совхоз
Чистое Озеро	100–500	Венгеровский	Озеро Чистое. Мост через реку Кама. Отметка уреза воды 107,7 м
Туруновка	500–1000	Венгеровский	Мост через реку Кама. Правый берег обрывистый
Козловка	100–500	Венгеровский	Левый берег. Мост через реку Кама. Дамба в правобережье

7.2.5. Река Тара

Правый приток Иртыша. Протекает по Северному и Кыштовскому районам Новосибирской области, а также Муромцевскому и Тарскому районам Омской области. Длина реки 806 км, площадь бассейна 18 300 кв. км. Высота истока в северо-восточной части Северного района Васюганской равнины 134 м. Отметка уреза воды при впадении в Иртыш составляет 56 м. Таким образом, падение реки – 78 м, а уклон – 10 см на 1 км.

Средний расход воды у р.п. Муромцево (Омская область) в июле–августе $28 \text{ м}^3/\text{с}$, а в целом годовой расход воды в 108 км от устья – $40,8 \text{ м}^3/\text{с}$. Тихая таёжная красавица Тара несёт свои воды с востока на запад по долине с извилистым руслом. Река имеет крупные правые притоки – Майзас и Чёка, берущие начало также из болот Васюганской равнины. Очаровательны и её более мелкие притоки, особенно левый приток – Куляба и правый – Сқыр-линка. Примечательна Тара и тем, что её правый берег изрезан короткими, но глубокими оврагами. Название реки произошло от тюркского «тар» – узкий, тесный. И действительно, русло Тары узкое и глубокое, поэтому река являлась судоходной на 325 км от устья. До конца XX в. на Таре существовал свой небольшой речной флот; было оборудовано 11 пристаней. По реке перевозили ГСМ, строительные материалы. С верховий рек Майзас и Чёка сплавляли лес по большой воде, а летом на левом пологом берегу Тары плоты вытаскивали тракторами, грузили на лесовозы и отправляли в Венгеровский и Чановский районы, где строевого леса нет. На Таре расположено с. Кыштовка – районный центр – самый удалённый от г. Новосибирска – 590 км по автодороге. Ширина реки у Кыштовки в половодье 50–60 м, а в межень – 20 м. Глубина различна на перекатах (0,6–1,5 м) и плёсах (более 3 м).

Долина Тары хорошо выработана в среднем течении, имеет ширину 2–3 км и 10–12 км в нижнем течении. По мере удаления от истока, русло становится чётким, берега сначала поднимаются на 1–3 м над меженным уровнем, а затем на 3–6 м. В среднем течении высота берегов 10 м. Но в некоторые снежные годы талая вода, поступающая в Тару, не вмещается в русло и затапливает прибрежные участки. Раз в 10 лет Тара подтапливает часть с. Кыштовка. Построенный в 20-е годы XX в. деревянный мост через Тару в Кыштовке в весенний ледоход устраивал заторы, приводившие к разливу реки выше моста. В 1972 г. был построен новый железобетонный мост, заменивший своего неудачного собрата и устранивший заторы льда. Подобно Оми, Тара наиболее крупные притоки принимает справа. Это Чёка, Майзас, Ича. Большая часть бассейна Тары занята болотами разных типов, которые являются продолжением Васюганья. Наиболее крупные болота имеют свои названия: Тарское, Паганай – в левобережье; Майзасское, Худышенское, Гунузское – в правобережье.

Озёра в бассейне Тары, как правило, расположены по верховым болотам – «рямам». Площадь их зеркала небольшая, редко 1–3 км². Дно покрыто мощным слоем разжиженного торфа. Глубина чаще всего 1,5 м, вода пресная. Берега топкие, зыбкие, и подходы к озёрам затруднительны. На месте некоторых озёр образовались займища – болота, заросшие тростником, камышом, осокой, кустарником.

Красоту Таре и её притокам придают леса. В правобережье бассейна – это большие таёжные массивы со смешанным хвойно-лиственным древостоем, в котором преобладают берёза бородавчатая и осина. Такие тёмнохвойные породы, как кедр, пихта и ель тяготеют к рекам и нередко

встречаются обособленными островами среди лиственных пород. Одной из особенностей этого типа лесов является хорошо развитый кустарниковый подрост, состоящий из ив, рябины, черемухи, акации, жимолости.

Вдоль Тары встречается липа северная. В травяном покрове преобладает таёжное разнотравье: борец, живокость высокая, дягиль лесной, сныть, василистник, вейники. По заболоченным водоразделам растут берёза, осина, сосна, но деревья угнетённые: малорослые, стволы искривлённые и дуплистые, часть с разрушенной корой и множеством сухих веток. На таких участках подросток значительно беднее и состоит преимущественно из ивы, а в травостое преобладают болотные растения: осока, тростник, топяной хвощ, сабельник.

В местах с ещё большей заболоченностью раскинулись моховые сфагновые болота, среди которых на повышенных участках господствуют такие своеобразные уголья как рямы. Растительность таёжных рямов состоит преимущественно из угнетённой сосны, сфагновых, т.е. торфообразующих лесов и таких вечнозелёных кустарников, как багульник вечнозелёный, кассандра, брусника, клюква; а из трав – несколько видов осок. В больших количествах в рямах обитает гадюка обыкновенная. Из пернатой дичи обычны тетерев, белая куропатка, рябчик, глухарь, горлица; из водоплавающих – кряква, шилохвость, серая утка, голубая и хохлатая черныш, серый гусь, лебедь-шипун, чернозобая гагара. Из болотной дичи встречаются около 60 видов куликов, выпь, журавль серый, цапля, пастушки. В хвойных и смешанных лесах обитают бурый медведь, рысь, росомаха, соболь, белка, бурундук; встречаются северный олень и лось. В речных долинах, кроме перечисленных видов, можно отметить волка, лисицу, зайца-беляка, ондатру, водяную полёвку. Замечены выдра, кутора, американская норка.

В бассейнах рек Майзас, Чёка, Уй в 1956 г. создан бобровый охотничий заказник под названием «Майзасский». Его уголья проходят на удалении 500 м от берегов указанных рек. Многочисленные старицы рек и озёра богаты рыбой. Лучшее время для охоты, рыбалки, сбора ягод и грибов – август и сентябрь. Левобережье бассейна Тары (южная часть) относится к лесостепной зоне, здесь на смену лесным массивам приходят типичные колки, где имеются пахотные уголья (около 15% земельной площади). Примерно столько же занято сенокосами, пастбищами и выгонами.

Таблица 160

Река Тара. Левые притоки 1-го порядка

Название	Длина (км)	Административный район	Населённый пункт	Примечание
Климанка	10	Северный	–	–
Берёзовка	8	Северный	–	–
Большая Барсучка	12	Северный	Малокарачевка	Тартасская лесная дача
Ичкала	13	Северный	Ичкала	Тартасская лесная дача

Бергулёк	7	Северный	Бергуль	Тартасская лесная дача
Крутенская	7	Северный	–	Тартасская лесная дача
Биазинка	15	Северный	Биаза	Тартасская лесная дача
Весёлая	10	Северный	Весёлая	Тартасская лесная дача
Белуга	14	Северный	–	Тартасская лесная дача
Колченка	6	Северный	Ургуль	–
Еласка	13	Северный	Еласка (н/ж)	–
Межовка	21	Кыштовский	Межовка	–
Назаровка	7	Кыштовский	–	–
Кия с Богут- вой	11	Кыштовский	Петровка	–
Кучиковка	18	Кыштовский	Понькино	–
Чернаковка	12	Кыштовский	Чернаковка	–
Куляба	23	Кыштовский	Куляба	Канавы Центральная
Алексеевка	9	Кыштовский	Алексеевка	–
Шмаковка	7	Кыштовский	Шмаковка	–
Сутурла	6	Кыштовский	Коровинка	–
Костомаровка	10	Кыштовский	Заливино	Была пристань
Любимовка	11	Муромцевский, Омская область	Любимовка	–

Таблица 161

Река Тара. Правые притоки 1-го порядка

Название	Длина (км)	Администра- тивный район	Населённый пункт	Примечание
Осиновка	6	Северный	–	–
Стёпкина	8	Северный	–	–
Максюшка	6	Северный	–	–
Никишина	7	Северный	–	Урочище Никишина Елань
Ича	49	Северный, Кыштовский	Ича, Зверевка	Майзасская лесная дача
Правокаевка	19	Северный	Правокаевка	–
Базыл	20	Кыштовский	Базыл (н/ж)	–
Чёрная	15	Кыштовский	–	Озеро Чёрное
Крутиха	14	Кыштовский	Берестенка	–
Тележенка	12	Кыштовский	–	Бутинское болото
Майзасс	95	Кыштовский	Верхний и Старый Майзас	Большое Майзасское боло- то, Тарское болото
Худышка	8	Кыштовский	Худышка	Теряется в Худышенском болоте
Чёка	150	Кыштовский	Новочёкино	Исток на Васюганской равнине

Чебакла	5	Кыштовский	–	Исток в Худышенском болоте
Скырлинка	10	Кыштовский	Скырла	–
Верхняя Тунгуска	43	Муромцевский, Омская область	Карбыза	Исток из Китлинского болота
Нижняя Тунгуска	40	Муромцевский, Омская область	Кондратьево	Исток из Китлинского болота
Бергамак	46	Муромцевский, Омская область	Бергамак	Была пристань
Инцисс	27	Муромцевский, Омская область	Поречье	–
Зимовная	30	Тарский, Омская область	Нагорное	–

Таблица 162

Населённые пункты на берегах Тары (Новосибирская область)

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Верхняя Тарка	н/ж	Северный	Правый берег
Малокарачаевка	< 100	Северный	Правый берег
Ичкала	100–150	Северный	Левый берег
Бергуль	100–150	Северный	Левый берег
Кордон	100–150	Северный	Правый берег
Биаза	500–1000	Северный	Автомоби́льная дорога Биаза – Северное (31 км)
Весёлая	100–500	Северный	Левый берег
Морозовка	н/ж	Северный	Правый берег
Зверевка	н/ж	Северный	Правый берег, устье реки Ича
Ургуль	100–150	Северный	Левый берег
Остяцк (Остяцкое)	100–150	Северный	Правый берег
Правокаевка	н/ж	Северный	Правый берег
Менгерский	н/ж	Кыштовский	Правый берег
Межовка	500–1000	Кыштовский	Левый берег, устье реки Межовка
Базыл	н/ж	Кыштовский	Правый берег
Леонтьевка	< 100	Кыштовский	Левый берег
Окунёвка	н/ж	Кыштовский	Правый берег
Макаровка	100–150	Кыштовский	Правый берег
Верх-Тарка	500–1000	Кыштовский	Левый берег, автома́гистраль Верх-Тарка – Межовка (16 км)
Петровка	< 100	Кыштовский	Левый берег, река Богutowка – левый приток Тары
Понькино	100–150	Кыштовский	Левый берег

Чернаковка	100–150	Кыштовский	Левый берег
Комаровка	< 100	Кыштовский	Река Куляба – левый приток Тары
Куляба	100–150	Кыштовский	Река Куляба. Автодорога Куляба – Верх-Тарка (22 км)
Алексеевка	< 100	Кыштовский	Левый берег
Новый Майзас	500–1000	Кыштовский	Левый берег
Шмаковка	< 100	Кыштовский	Левый берег
Коровинка	500–1000	Кыштовский	Левый берег
Вятка (Вятская)	500–1000	Кыштовский	Левый берег
Агачулово (Агачуловка)	< 100	Кыштовский	Правый берег
Льнозавод	н/ж	Кыштовский	Правый берег
Челтак	–	Кыштовский	Входит в состав Кыштовского сельсовета
Сушзавод	н/ж	Кыштовский	Левый берег
Кыштовка	6200	Райцентр	Была пристань
Вараксино	500–1000	Кыштовский	Левый берег, была пристань
Чёки-аул	500–1000	Кыштовский	Левый берег
Садовка (Садовая)	100–150	Кыштовский	Левый берег, была пристань
Ядрышниково	< 100	Кыштовский	Правый берег
Заливино	100–150	Кыштовский	Левый берег, была пристань
Крючная	н/ж	Кыштовский	Правый берег
Альменево	100–150	Кыштовский	Левый берег
Сергеевка	500–1000	Кыштовский	Левый берег, была пристань
Бакейка	100–150	Кыштовский	Правый берег
Воскресенка	100–150	Кыштовский	Левый берег
Куликовка	н/ж	Кыштовский	Правый берег
Малая Скирла	500–1000	Кыштовский	Правый берег
Старая Скирла	< 100	Кыштовский	Правый берег
Малокрасноярка	500–1000	Кыштовский	Правый берег, была пристань

Таблица 163

Населённые пункты на берегах Тары (Омская область)

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Гузенёво	< 500	Муромцевский	Левый берег, была пристань
Юдинка	< 500	Муромцевский	Левый берег
Большекрасноярка	< 500	Муромцевский	Левый берег
Низовое	> 1000	Муромцевский	Левый берег, пристань
Льнозавод	< 500	Муромцевский	Правый берег. Устье реки Верхняя Тунгуска
Ушаково	500–1000	Муромцевский	Левый берег, пристань

Чинянино	< 500	Муромцевский	Левый берег
Плотбище	< 500	Муромцевский	Правый берег, пристань
Мыс	500–1000	Муромцевский	Левый берег
Черталы	< 500	Муромцевский	Левый берег, была пристань
Муромцево	> 10 000	Райцентр	Левый берег, пристань
Кокшенёво	< 500	Муромцевский	Левый берег
Лисино	500–1000	Муромцевский	Левый берег, пристань
Бергамак	< 500	Муромцевский	Левый берег, пристань (н/д)
Окунёво	< 500	Муромцевский	Левый берег, пристань
Инцисс	< 500	Муромцевский	Правый берег
Алексеевка	< 500	Муромцевский	Правый берег, пристань
Чеплярово	< 500	Муромцевский	Левый берег
Усть-Тара	< 500	Тарский	Правый берег, пристань

7.2.6. Река Чёка – правый приток Тары

Чёка начинается на Васюганской равнине в таёжных болотах в 10 км от южной границы Томской области. Протяжённость реки около 150 км, течёт с северо-запада на юго-восток по территории Кыштовского района. По сути Чёка – это р. Тара в миниатюре. Притоки маловодные и короткие. От бассейна р. Уй Чёка отделена Гунузским болотом. Дорожная сеть существует только от устья Чёки до д. Бочкарёвка (среднее течение), а далее есть только зимники и тракторные дороги. Из левых притоков выделяется р. Арынцас с тремя таёжными ручьями. Правых притоков у Чёки 11:

- Косачёвка – 5 км;
- Каинцас – 14 км;
- Узас – 15 км;
- Колбаса – 7 км;
- Лукова – 6 км;
- Крутая – 9 км;
- Ядкан – 12 км;
- Гавриловка – 10 км;
- Осиновка с притоком Талиновка;
- Горновая – 9 км;
- Большеречьё с притоком Клюковка.

Бассейн р. Чёка осваивался человеком с эпохи раннего железного века (VI в. до н.э.). Об этом свидетельствуют курганы, обнаруженные у д. Ново-чёкино.

Населённые пункты бассейна реки Чёка

Название	Число жителей	Река	Примечание
Чебурда	н/ж	Чёка	Левый берег
Хугор	н/ж	Узас	–
Чёки	н/ж	Чёка	–
Узас	н/ж	Чёка, Узас	–
Шагирка	н/ж	Чёка	Была автодорога Шагирка – Чёки (11 км)
Бочкарёвка	100–500	Чёка	Правый берег
Тынгиза	< 100	Тынгиза	–
Колбаса	100–500	Чёка	Правый берег
Оглухино	н/ж	Чёка	Левый берег, была МТФ
Новотроицкое	н/ж	Чёка	Правый берег
Багай	н/ж	Чёка	Левый берег
Черновка	100–500	Черновка	До 1957 г. была МТС, средняя школа
Ядкан	< 100	Чёка, Яткан	Осталось несколько домов
Любимовка	н/ж	Чёка	Левый берег
Верхнее Чёкино	100–500	Чёка	Правый берег
Гавриловка	100–500	Чёка	Левый берег, начальная школа. ФАП
Новокарбалык	н/ж	Чёка	Левый берег
Ерёмино	100–500	Осиновка, Талиновка	–
Отрадное	н/ж	Горновая	Верховье реки
Алексеевка	н/ж	Большеречье	Верховье реки
Новопокровка	< 100	Большеречье	Левый берег
Новониколаевка	< 100	Большеречье	Правый берег
Большеречье (Развилы)	500–1000	Большеречье, Клюковка	Самое большое поселение в бассейне Чёки
Кузьминка	н/ж	Большеречье	Правый берег
Трудовик	н/ж	Большеречье	Правый берег
Новочёкино	100–500	Чёка	Левый берег, курганы начала железного века
Новоложниково	100–500	Чёка	Правый берег

7.2.7. Река Майзас – правый приток Тары

Исток р. Майзас находится на Васюганской равнине западнее оз. Майзасское. Протяжённость реки 95 км. Общее направление с северо-востока на юго-запад. Впадает в Тару у д. Старый Майзас. Долина реки хорошо выражена только в среднем и нижнем течении. В правобережье на 25 км простирается болото Майзасское, а в левобережье – Тарское болото. Оба

болота непроходимые. Абсолютная высота здесь колеблется от 128 до 137 м. Притоки у Майзаса короткие и маловодные, они отводят часть талых весенних вод из окружающих болот в русло реки. А поскольку по берегам верховой Майзаса встречается кедр, то и происхождение названия реки становится понятным. Майзас – из кетского «май» – кедр и «зас» – река, т.е. кедровая река. Именных притоков у реки мало. Левые: Тележница (9 км), Курунцасская (7 км), и ручей Пустоваловка (6 км), а правый один – Широкая (7 км). Верхнее течение Майзаса людьми не осваивалось из-за чрезмерной заболоченности местности и отсутствия дорог. Поселения на берегах Майзаса возникали благодаря переселенцам из Белоруссии и Украины в XIX и начале XX в.

Таблица 165

Населённые пункты бассейна реки Майзас

Название	Число жителей	Река	Примечание
Пустоваловка	н/ж	Майзас	Левый берег
Крутиха	100–500	Майзас	Левый берег
Новоеланка	< 100		Правый берег
Аникино	< 100	Майзас	Левый берег
Козловка	< 100	Майзас	Левый берег
Николаевка	100–500	Майзас	Правый берег
Берёзовка	100–500	Майзас	Правый берег. Была МТФ. Автодорога Берёзовка – Николаевка (6 км)
Беспаловка	< 100	Майзас	Левый берег
Тюлейка	н/ж	Тюлейка	Правый приток Майзаса
Камышинка	100–500	Майзас	Правый приток, была МТФ
Ивановка	100–500	Майзас	Левый берег
Верхний Майзас	100–500	Майзас, Курунцасская	В 2 км к югу озеро Лазарево
Старый Майзас	< 100	Майзас, Тара	Левый берег

7.2.8. Река Уй

Правый приток Иртыша. Длина реки 387 км площадь бассейна 26 700 км². Средний расход воды в 48 км от устья 24 м³/с. Протекает Уй по северо-западной части Кыштовского района Новосибирской области, а также по территории Седельниковского и Тарского районов Омской области. Начинается река в болотах Васюганья с высоты 140 м на границе Новосибирской и Томской области, а впадает в Иртыш около с. Пологрудово. Течёт с севера на юг, а на границе с Омской областью резко поворачивает на запад. Название реки в переводе с тюркского означает «впадина, низина», т.е. низкое, нередко затопляемое во время половодий место. По режиму, питанию и другим характеристикам не отличается от Тары.

Главной особенностью бассейна р. Уй является то, что здесь, на Васюганской слаборасчленённой равнине, основными типами растительности являются тёмнохвойные, тёмнохвойно-берёзовые и осиново-берёзовые леса, сфагновые болота, травяно-моховые болота. Местность здесь труднопроходимая, дорог практически нет. В бассейне р. Уй на территории Кыштовского района ещё в середине XX в. существовало 6 населённых пунктов: Шастинский, Сырологовка, Крутологовка, Большая Черемшанка, Столбовка, Орловка. На 2015 г. в живых осталась д. Орловка, от которой до Кыштовки 49 км, а от Большой Черемшанки осталось 3 двора. Остальные населённые пункты на р. Уй расположены на территории Омской области.

Таблица 166

Притоки реки Уй

Название	Левый/ правый	Длина (км)	Административ- ный район	Населённый пункт	Примечание
Развилы	Правый	9	Кыштовский, НСО	–	–
Салым	Правый	14	Кыштовский, НСО	Шастинский	н/ж
Тайтас	Правый	16	Кыштовский, НСО	Орловка	–
Сундукла	Правый	8	Кыштовский, НСО	–	–
Кутра	Правый	24	Седельниковский, Омская область	Николаевка	Кытлинское болото
Иксашка	Правый	13	Седельниковский	Нифоновка	Кытлинское болото
Прыган	Правый	13	Седельниковский	Большой Прыган	Кытлинское болото
Каланцас	Правый	26	Седельниковский	Рагозино	Кытлинское болото
Кейзес	Правый	38	Седельниковский	Кейзес	Деревянный мост через р. Кейзес
Кельчьеть	Правый	35	Седельниковский	Евлантьевка	Деревянный мост через р. Кейзес
Исас	Правый	41	Седельниковский	Голубовка	–
Ермаков- ка	Правый	17	Тарский, Омская область	Ермаковка	–
Крутой Лог	Левый	7	Кыштовский, НСО	Крутого- ловка	н/ж
Черем- шанка	Левый	12	Кыштовский, НСО	Большая Черемшанка	На 01.01.2008 г. осталось 3 двора
Тунгузка	Левый	12	Седельниковский, Омская область	Елизарово	–
Шайтан- ка	Левый	44	Седельниковский	Саратовка	Левый приток – река Алтура
Каинсас	Левый	40	Седельниковский	–	–
Бобровка	Левый	47	Седельниковский	Егоровка	–

Населённые пункты на реке Уй (Омская область)

Название	Число жителей	Административный район	Примечание
Ельничное	500–1000	Седельниковский	Правый берег
Елизарово	500–1000	Седельниковский	Правый берег
Алексеевка	< 500	Седельниковский	Левый берег
Петропавловка	< 500	Седельниковский	Правый берег
Рагозино	500–1000	Седельниковский	Левый берег
Кейзес	> 1000	Седельниковский	Устье реки Кейзес
Евлантьевка	< 500	Седельниковский	Устье реки Кильчеть
Богдновка	< 500	Седельниковский	Левый берег
Денисовка	< 500	Седельниковский	Правый берег
Седельниково	> 1000	Райцентр	Левый берег реки Уй, в устье реки Исас
Юрто-Уйск	< 500	Седельниковский	Левый берег
Сыщиково	< 500	Седельниковский	Левый берег
Короленка	< 500	Седельниковский	Правый берег, отметка уреза воды 68 м
Усть-Инцы	< 500	Седельниковский	Левый берег
Богомель	< 500	Седельниковский	Левый берег
Унара	< 500	Седельниковский	Правый берег
Кошкуль	< 500	Тарский	Правый берег
Баженово	< 500	Тарский	Левый берег
Ишеево	< 500	Тарский	Левый берег
Крапивка	< 500	Тарский	Правый берег
Усть-Уй	< 500	Тарский	При впадении в реку Иртыш

7.3. Природные комплексы

На территории рек Иртышского бассейна обособляются зональные природные комплексы, представляющие из себя части природных зон Западно-Сибирской равнины в специфических условиях рельефа и климата. Север бассейна на Васюганской водораздельной равнине занят лесной зоной, южная часть на Барабинской равнине – лесостепью.

7.3.1. Лесная зона

В рельефе она представлена Васюганской равниной, сформированной на Западно-Сибирской плите. Мезо-кайнозойский осадочный чехол мощностью до 3000 м на поверхности выполнен четвертичными песчано-глинистыми отложениями, сформированными деятельностью рек и озёр. В течение неоген-четвертичного времени территория испытывала медленные тектонические движения.

Васюганская равнина с абсолютными высотами 100–166 м отличается выровненной поверхностью с малыми углами наклона (до 3°). Она образует водораздел притоков Иртыша и Оби. Реки Уй, Тара и Омь с притоками слабо расчленяют равнину. Глубина их вреза мала: в верхнем течении – 0–5 м, в среднем – 10–20 м.

Климат характеризуется низкими зимними температурами и умеренными летними. В с. Кыштовка средняя температура января –20,7°С, в июле +17,5°С. В течение года выпадет до 500 мм осадков, высота снежного покрова превышает 50 см. Территория зоны избыточно влажная. Коэффициент увлажнения на юге зоны равен 1,0. В условиях влажного климата в зоне формировались, главным образом, лесные и болотные сообщества растений. На междуречных пространствах, куда не проникали реки или глубина их вреза мала, создавались плохие условия для поверхностного и подземного стока воды. В послеледниковое время в зоне господствовала лесная растительность. Болота занимали впадины, котловины, подножия склонов с выходом на поверхность грунтовых вод. В болотах шёл процесс накопления торфа, который обладает высокой способностью накапливать и удерживать воду. В связи с этим в болотах ослабевало передвижение воды, ослабевал принос к растениям минеральных веществ. Эти вещества накапливались в органической части торфа и становились недоступными растениям. Древесная растительность уступала место болотным сообществам. Процесс наступления болот на лес в Васюганье продолжается.

Среди болот распространены сфагновые с низкорослой сосной, багульником, голубикой, брусничкой. В народе их называют «рямами». Наибольшие площади заняты осоково-моховыми болотами. Под болотами формируются болотно-торфяные почвы. На повышениях в рельефе (увалы, грибовобразные повышения), в придолинных участках, болота сменяются сначала заболоченными, а затем и суходольными лесами.

На хорошо дренируемых участках в верховьях Тары и Оми сохранились леса из пихты, ели, кедра. В понижениях рельефа к ним примешиваются сосна, лиственница, берёза. Заболоченные хвойные леса называют «урманами». На месте тёмнохвойных лесов, исчезнувших в результате пожаров, вырубок, гибели от вредителей, сформировались берёзовые и берёзово-осиновые леса с подлеском из хвойных пород. Под лесами таёжной зоны распространены дерново-подзолистые, дерново-подзолисто-глеевые почвы.

В южной части зоны, где уменьшается увлажнённость, таёжные леса сменяются подтаёжными берёзовыми и берёзово-осиновыми лесами с разнообразным подлеском и хорошо развитым травяным покровом. Под ними формируются серые лесные почвы. На месте вырубленных лесов распространены злаковые луга. Водораздельные пространства сильно заболочены. Распространены осоково-моховые, сфагновые и тростниково-осоковые болота. Переходные полосы от болот к суходолам заняты заболоченными берёзовыми лесами.

7.3.2. Лесостепная зона

Барабинская равнина, в пределах которой находится большая часть бассейна Оми, расположена на Западно-Сибирской плите. Имеет мощный (2–3 км) мезо-кайнозойский осадочный чехол. Поверхность выполнена четвертичными суглинками, глинистыми, реже супесчаными отложениями, иногда засоленными.

Характерной особенностью центральной и северной Барабы является гривный характер рельефа. Гривы чередуются с межгривными понижениями и плоскими участками равнины. Именно эта часть равнины расчленена р. Омь с притоками.

Климат зоны умеренно прохладный, со средней температурой воздуха в январе –19°С, в июле +18°С. Безморозный период длится 110–120 дней. Сумма температур воздуха выше 10°С составляет 1800–2000°. Осадков за год выпадает 300–500 мм. Высота снежного покрова – 25–45 см, продолжительность его залегания 155–165 дней. Климат зоны отличается неустойчивостью. Эта особенность отмечается в народном выражении: «Год на год не приходится». В течение 10 лет наблюдается 1–2 года влажных, 1–3 сухих и 5–8 умеренных по увлажнению. На положительных формах рельефа (гривах и повышениях) увлажнение осуществляется только за счёт атмосферных осадков. Талые снеговые воды и воды ливневых осадков частично стекают с грив в понижения. Положительные формы рельефа заняты зональными типами почв и растительности. Здесь формируются злаково-разнотравные луговые степи с преобладанием трав: вейник, тимофеевка, мятлик, подмаренник, тысячелистник, василистник, клевер, земляника. Под луговыми степями образовались выщелоченные чернозёмы с гумусовым горизонтом 50–60 см.

На приподнятых формах рельефа распространены берёзовые, берёзово-осиновые перелески и колки на серых лесных почвах. На плоских водоразделах, обширных межгривных понижениях с близким стоянием грунтовых вод распространены тростниковые и осоковые болота («займища»), среди них встречаются сфагновые болота («рямы»). В зависимости от степени увлажнения понижения заняты либо лугами, либо болотами и переходными между ними сообществами растений из осок, тростника, вейника, мятлика, овсяницы.

Понижения заняты болотными, луговыми, лугово-чернозёмными почвами, солонцами и солончаками. Между чернозёмами на повышениях и болотами на понижениях, распространены переходные почвы с признаками одних и других. Осиново-берёзовые колки занимают западины; берёзовые перелески, как правило, – северные склоны речных долин, балок. Под лесами сформировались серые лесные почвы. Берёзовые и осиновые колки и перелески сильно изменены из-за вырубков, низовых пожаров («пал»), выпаса скота.

7.4. Археологические памятники

7.4.1. Памятники эпохи каменного века

На территории рек Иртышского бассейна найдены в результате раскопок несколько стоянок человека эпохи неолита (IV–III тыс. до н. э.):

- Венгерово-5 и Новый Тартас. Стоянки отличаются обилием костей животных, большинство которых носит следы деятельности человека. В Венгерово-5 найдены, в основном, кости мамонта, в Новом Тартасе – бизона, здесь также обнаружены кости и чешуя рыбы. Кремневые орудия единичны. Аналогичные памятники обнаружены у д. Осинцево Чановского района, у г. Куйбышев. Памятники неолита (с XII в. до н.э.).

- У с. Венгерово найдены могилы эпохи неолита. Они были неглубоки. Вместе с погребёнными лежали глиняные сосуды яйцевидной формы, кремниевые и костяные наконечники стрел и другие орудия. Особый интерес представляют вкладышевые ножи, они имели костяную основу удлинённой формы, вдоль которой было выточено узкое углубление – пазик, в него вставлялись тонкие кремниевые пластины, образующие режущее лезвие ножа.

- У с. Ядрышниково в Кыштовском районе проведены раскопки неолитического могильника, получившего название «Протока» (он расположен на протоке р. Тара). В неглубоких могилах было захоронено 26 человек. Судя по анализу черепов, население Барабинской лесостепи в эпоху неолита принадлежало к европеоидному типу. Это были люди с крупным лицом, широким и наклонным лбом, прямым и широким носом. Главным занятием населения была рыбная ловля, а так же охота. Общество этого времени пока ещё не знало неравенства, жили родовым строем.

- У д. Козловка Венгеровского района – памятник неолита на левом берегу Камы – правого притока р. Омь (всего в 5 км к югу от Московско-Сибирского тракта).

7.4.2. Памятники эпохи бронзы III–II тыс. до н.э.

- К эпохе ранней бронзы относится поселение Венгерово-3. При его раскопках было найдено большое количество рыбьей чешуи и костей, обнаружены кости птиц. Среди находок встречены бронзовые предметы: нож и остриё из фольги. Наряду с круглодонными сосудами неолитического типа встречаются и плоскодонные. Появляется скотоводство.

- К середине II тыс. до н.э. начинается эпоха развития бронзы. На территории нашей области, как и прежде, жили различные племена. Из них наиболее полно изучены те, которые оставили культуру, получившую название «кротовской» (по д. Кротово Сузунского района, где впервые были открыты её памятники). Одно из поселений этой культуры изучено у д. Старая Преображенка Чановского района в правобережье р. Омь. Поселение было перекрыто более поздними курганами. Жилища углублялись в землю

на 60 см, они могли быть небольшими (23–70 м²) и очень крупными (90–160 м²). Плоская крыша опиралась на крупные жерди, а разрез сооружения имел вид трапеции. У кротовцев было развито скотоводство – найдены кости быков, лошадей и овец. Занимались они так же охотой и рыболовством, существовало земледелие. Встречены каменные орудия, но бронзолитейное производство достигло уже высокого уровня. В поселениях найдены тигли, льячки, бронзовые шилья, ножи и т.д. О развитии ткачества свидетельствуют глиняные пряслица, которые надевались на веретёна. Сосуды были плоскодонными.

- Интересен могильник кротовской культуры, расположенный близ райцентра Венгерово, в местности Сопка, от которой он получил своё название Сопка-2. Некоторые могилы не содержат инвентаря, в других найдены только сосуды и, наконец, имелись погребения, сопровождаемые богатыми находками. Найдены бронзовые, серебряные и золотые украшения (браслеты, серьги, подвески, разнообразные бляхи). Интересны ножи, кинжалы, топоры, отличавшиеся изяществом форм. Такие же изделия были найдены близ Томска и Омска. Это была эпоха развитой бронзы.

- С XIII в. до н.э. в лесостепную полосу Западной Сибири начинают проникать новые племена, носители андроновской культуры, предположительно из районов Средней Азии и Казахстана. Их памятники известны от Урала до Енисея. Андроновские племена имели более развитое скотоводство, чем у местного населения. Занимались они и земледелием, жили оседло. Андроновцы ассимилировали местное население. Достаточно полно изучены могильники у д. Старая Преображенка Чановского района на р. Омь. Кладбища андроновцев представляли собой курганы. Антропологи установили, что андроновцы были европеоидами.

- На рубеже II–I тыс. до н.э. в лесостепных районах Обь-Иртышского междуречья складывается ирменская культура, получившая название по р. Ирмень Ордынского района, где было найдено её первое поселение. Это эпоха поздней бронзы (XII–VII вв. до н.э.). Ирменские погребения раскопаны у д. Старая Преображенка Чановского района на р. Омь. Ирменцы хоронили умерших в неглубоких могилах, в которых найдены бронзовые украшения: серьги, кольца, браслеты, бусы. Ставили и небольшие сосуды: видимо, полагали, что «тот свет» находится близко. Население было монголоидным с европеоидной примесью.

Кроме указанных памятников эпохи бронзы обнаружены и другие:

- Венгерово-1, 7 (андроновская культура на р. Омь).
- Туруновка-4 в Венгеровском районе на р. Кама (ирменское поселение).
- Абрамово-5 (ирменское поселение) в Куйбышевском районе правобережья р. Омь.

7.4.3. Памятники раннего железного века

Началом железного века считается VII в. до н.э. В жизнь людей вошли железные орудия, повысившие производительность труда, появилось железное оружие, увеличившее боевые возможности воинов, усилились связи между районами. От Дуная до Монголии племена были близки между собой по характеру занятий, образу жизни, культуре. Учёные относят их к скифо-сибирскому культурно-историческому единству.

Одной из основных особенностей населения был переход к кочевому образу жизни, который совпал с началом освоения железа, что способствовало расслоению общества. Наступает эпоха военной демократии. В лесостепных районах нашей области скотоводство могло быть лишь полукочевым или отгонным. Здесь с VI в. до н.э. складывается саргатская археологическая культура, получившая своё название по с. Саргатка в Омской области. Её памятники известны на территории от Зауралья до р. Омь. Саргатские поселения были 2 типов: наземные и полужемлянки. У оз. Ложка Венгеровского района исследовано три наземных жилища, площадь которых достигала 350 м². Их основой являлись деревянные каркасы, стены были сложены из пластов дёрна. В поселении Туруновка Венгеровского района жилища имели вид полужемлянок. В них были найдены обломки сосудов и костей домашних животных.

Саргатские курганы-могильники представлены группами на высоких незатопляемых гривах. Мощные курганы находились под селом Венгерovo у устья р. Тартас и носят название Усть-Тартасских. Они были сложены как из кирпичей, так и из дёрна. Украшения и инвентарь, найденные в курганах, позволяют датировать их временем от начала VI в. до н.э. по первые века н.э., судя по антропологическим исследованиям население было европеоидным. Основным занятием было скотоводство и земледелие, но обработка земли велась примитивными способами. Особенностью для саргатцев является развитый культ огня.

В современных Кыштовском и Северном районах, в бассейнах рек Уй, Тара, Майзас, Омь с Тартасом жили лесные племена, которые оставили своеобразную культуру, отличавшуюся от саргатской. Она получила название подчешавской (её памятники были обнаружены на мысе Подчешав под Тобольском). Изучен ряд поселений и городищ этой культуры. Жилища представлены полужемлянками и срубными домами. В центре дома находился очаг, он топился «по-чёрному». Около стен располагались земляные лежанки. Находки говорят о том, что жители занимались охотой и рыбной ловлей. Знали они и скотоводство, большое место в нём занимало коневодство. В поселении Туруновка-3 (Венгеровский район) на берегу Камы найдена глиняная печь одноразового действия для плавки бронзы, хотя умели изготавливать и железо. Интересной была и керамика – лепные глиняные сосуды со своеобразной орнаментацией, а так же небольшие глиняные фигурки лошадей.

Памятники раннего железного века

Название	Место нахождения	Река	Административный район	Примечание
Венгерово-7	с. Венгерово	Тартас	Венгеровский	Саргатские курганы
Усть-Тартасский	д. Старый Тартас	Тартас, Омь	Венгеровский	Могильник
Ложка-4	оз. Ложка	–	Венгеровский	Саргатское поселение
Туруновка-4	с. Туруновка	Кама – правый приток р. Омь	Венгеровский	Саргатские поселения
Сопка-1	с. Венгерово	Тартас	Венгеровский	Подчешашское поселение
Туруновка-3	с. Туруновка	Кама	Венгеровский	Подчешашское поселение
Абрамово-2	с. Абрамово	Омь	Куйбышевский	Саргатские памятники
Марково-1, 6	д. Марково	Омь (левый берег)	Куйбышевский	Саргатские памятники
Новоцёкино	д. Новоцёкино	Чёка – правый приток р. Тара	Кыштовский	Кураны
Северное-1	с. Северное	Тартас	Северный	Курганы

В начале VI в. н.э. на юге Сибири образовались государства, во главе которых стояло тюркоязычное население. Находки отдельных костей на городищах и курганах, а так же железные удила говорят о занятии скотоводством (отгонное или полукочевое), земледелии, охоте, рыбной ловле и собирательстве.

Таблица 169

Основные памятники второй половины I тыс. н.э.

Название	Место нахождения	Река	Административный район	Примечание
Туруновка-1	с. Туруновка	Кама – правый приток р. Омь	Венгеровский	Городище VIII–IX вв.
Усть-Тартасский	с. Старый Тартас	Тартас, Омь	Венгеровский	Курганы второй половины I тыс. н.э.
Бурундуково-4	д. Бурундуково	Омь (правобережье)	Куйбышевский	Городище VIII–IX вв.
Преображенка-1	д. Старая Преображенка	Омь (правобережье)	Чановский	Городище VI–IX вв.
Преображенка-3	д. Старая Преображенка	Омь (правобережье)	Чановский	Городище VIII–IX вв.

С VIII–IX вв. на территорию нашего края стали проникать и сами тюрки. Они оставили типичные тюркские погребения с конём. Наряду с отдельными погребениями самих тюрков в VIII–IX вв. имеются могилы, которые свидетельствуют о сохранении у населения старых местных традиций и об их слиянии с новыми, тюркскими.

В начале II тыс. н.э. территорию края населяли барабинские татары; на севере области – южные группы хантов и селькупов, чатские татары. Говорить о барабинских татарах можно начиная с конца XIII в., когда складываются этнические формирования, проживающие до настоящего времени. Для места жительства (поселения или городища) выбирались удобные, имеющие естественные преграды. Население нашего края в начале II тыс. н.э. жило по законам и традициям родоплеменного строя. В этот период завершается процесс образования монгольского государства, которое начинает проводить активную внешнюю политику по завоеванию других земель и народов.

Среди земель, которые подверглись завоеванию, была территория Барабы. Об этом свидетельствуют археологические памятники монгольского времени – курганские могильники, а также распространение топонимов монгольского происхождения. Памятники начала II тыс. н.э. обнаружены в Венгеровском районе – Сопка-2 и Туруновка-2 (могильники).

7.5. Население края в XIII–XVII вв.

Барабинские татары проживали в пределах Барабинской лесостепи, которая имеет естественные границы: на севере р. Тара и Васюганские болота, на западе – Иртыш, на юге – оз. Чаны, на востоке – зона Приобских боров. Здесь мы можем говорить о формировании тюркоязычного образования, получившее название западносибирские татары. Археологические памятники, оставленные барабинцами, представлены городищами, поселениями и могильниками. Они сооружались с учётом местности, возле водоёмов. Наиболее характерным является Вознесенское городище (Тон-Тура) у с. Вознесенка Венгеровского района. В более позднее время барабинцы стали сооружать дома по типу русских изб из брёвен. Известен был принцип плетёного каркаса с последующей обмазкой глиной. Хозяйство барабинских татар было комплексным, основанным на скотоводстве с сезонными перекочёвками при сохранении значительной части различных промыслов, охоты и земледелия. Промысловое значение имел отлов осетра (осетровых вылавливали в Оми в современном Венгеровском районе), налима, щуки, окуней, язей. Сеяли быстровызревающие злаки: ячмень, овёс. Хозяйство носило натуральный характер. Барабинские татары широко использовали кость, которая была распространённым сырьевым материалом. Развиты были и обработка железа, о чём свидетельствуют тёсла, ножи, пряжки. О местном металлургическом производстве свидетельствуют находки шлаков на городище Вознесенка в Венгеровском районе. Занимались барабин-

цы обработкой кожи, изготовлением изделий из меха, шерсти, дерева, бересты.

В конце XIII–XIV вв. начинается процесс разложения родоплеменных отношений в среде западно-сибирских татар. Идёт процесс классообразования. Родовая аристократия владела большим количеством скота. Пришедшие в данный район русские люди (конец XVI – начало XVII в.) отмечают наличие федеральной верхушки, носившей титул мурзы.

В 1582 г. в истории Сибири происходят важные события. Падают под ударами русских служилых людей проазиатский режим хана Кучума. Основная масса жителей региона была мирно и даже дружелюбно настроена по отношению к «инородцам». С конца XVI в. начинается административно-хозяйственное освоение Западной Сибири русскими людьми. Первым его этапом было возведение острогов, форпостов в регионе. Возникают русские поселения, слободы (XVII–XVIII вв.). Этот период отличается от всех предыдущих тем, что с началом освоения Сибири зарождается местное летоисчисление.

7.6. Рекреационные ресурсы

Рекреация (от лат. recreation – восстановление), восстановление и развитие физических и духовных сил человека посредством отдыха, в том числе занятие туризмом. К рекреационным ресурсам относятся компоненты: климат, рельеф, поверхностные и подземные воды, растительность и животный мир. Для проведения активного отдыха используются природные, историко-культурные объекты, архитектурные и палеонтологические памятники. По видам использования ресурсов рекреацию подразделяют на лечебно-оздоровительную, познавательную и спортивную. Важное значение при этом имеет природно-эстетическая ценность территории, благоприятные климатические условия, наличие природных и социально-культурных объектов (памятники истории и культуры, музеи, уникальные объекты природы). Пригодность местности для проведения туристских походов спортивного и познавательного характера определяется наличием малоизменённых человеком ландшафтов. Район Иртышского водного бассейна как раз подходит для этих целей.

7.7. Интересные природные объекты и места для посещения (Новосибирская область)

Таблица 170

Интересные природные объекты и места для посещений (НСО)

Административный район	Интересные природные объекты и места для посещений
<p>Куйбышевский, 68 200 жителей. Райцентр – г. Куйбышев, (бывший г. Каинск, 1722 г). Район образован в 1936 г. Реки: Омь, Каинка. Московско-Сибирский тракт. От Новосибирска – 336 км</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краеведческий музей (открыт в 1989 г.). Улица Коммунистическая, 29. 2. Мемориальный дом-музей В. В. Куйбышева. Улица Ленина, 2. 3. Музей в с. Балман на р. Омь в 90 км от райцентра. 4. Церковь Иоанна Предтечи. Улица Пугачёва, 2. 5. Католическая часовня святых Апостолов Петра и Павла. Улица Куйбышева, 4. 6. Барабинская ГРЭС. 7. Биологический заказник «Мангазерский» – 9,56 тыс. га. 8. Биологический заказник «Казатовский» – 41,5 тыс. га. 9. Археологические памятники раннего железного века (V–IV вв. до н.э.): остатки поселений и погребения на реке Омь – Абрамово-2, Марково-1, 6 (саргатские памятники)
<p>Венгеровский. Райцентр – с. Венгерово. Численность населения – 7400 чел. Основано в 1763 г. как зимовье. До 1859 г. – Голопупово, затем до 1933 г. – Спасское. До ж/д станции Чаны – 52 км. Река Тартасс. Московско-Сибирский тракт</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краеведческий музей им. П. М. Пономаренко. Улица Ленина, 77. 2. Памятники деревянной архитектуры: церковь Святого Спаса, жилой дом по ул. Воровского, 121. 3. Археологические памятники от IV–III тыс. до н.э. до позднего средневековья: Сопка-2 в 7 км от Венгерово, с. Туруновка (р. Кама), с. Вознесенка (р. Омь) и многие другие. 4. Усть-Тартасский форпост (1722 г.). На окраине с. Старый Тартас (ныне едва выражен в рельефе). 5. Барабинские лесостепные ландшафты (подтаёжные и северо-лесостепные) с хорошо развитой речной сетью: Омь, Тартас, Кама, Изес, Урез и др. 6. Охотничье хозяйство «Рямовское» – восточ. часть района
<p>Татарский, 30 800 жит. Райцентр – г. Татарск. Основан в 1733–1735 гг. со строительством Московско-Сибирского тракта. Автодорога «Байкал». От Новосибирска – 484 км</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Историко-краеведческий музей. Улица Телегина, 52. 2. Памятники деревянного зодчества: жилой дом священника (1900 г.) на ул. Ленина, 39; Покровская церковь на улице Караканская, 30. 3. Типичные лесостепные ландшафты в среднем течении Оми. 4. ООО «Биоланд» – 510,1 тыс. га. 5. Узел ж/д линий на Омск, Кулунду, Новосибирск

<p>Усть-Тарковский. Райцентр – с. Усть-Тарка. Численность населения – 4100 чел. Район образован в 1936 г. До ж/д станции Татарская – 52 км. Река Омь</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Участок Московско-Сибирского края, основанного в 1733–1735 гг. 2. Биологический заказник «Усть-Тарковский» – 82 тыс. га. 3. Охотничье хозяйство «Усть-Таркское» – 46,2 тыс. га в восточной части района. 4. Источники минерализованных термальных вод с температурой +35°+52°С у деревень Еланка (28 км от райцентра), Козино (16 км от райцентра). 5. Обилие озёр (7,2% территории района)
<p>Кыштовский. Райцентр – с. Кыштовка. Численность населения – 6200 чел. Основано в 1728 г. Район образован в 1925 г. До ж/д станции Чаны – 160 км. От Новосибирска – 590 км. Река Тара</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краеведческий музей. Улица Ленина, 37. 2. Оз. Данилово* с лечебными свойствами воды у с. Малокрасноярка в 62 км от Кыштовки. Турбаза. 3. Археологический памятник эпохи раннего железа (VII–VI вв. до н. э.) – курганы у д. Новочекино в правобережье р. Чёка (18 км от райцентра). 4. Археологический памятник эпохи неолита (IV–III тыс. до н. э.) – могильник «Протока» у д. Ядрышниково в правобережье Тары (26 км от райцентра). 5. Памятники архитектуры конца XIX – начала XX в. – дома купцов Щеглова и Грибкова в Кыштовке. 6. Майзасский бобровый заказник (1956 г.), на базе которого в начале XXI в. создано три участка Майзасского заказника: «Орловский», «Чёкинский», «Майзасский». 7. Охотничье хозяйство «Кыштовское» в юж. части района. 8. Стационар Всероссийского НИИ охотоведения и звероводства РАСХН
<p>Северный. Райцентр – с. Северное. Население – 5400 чел. Основано купцом Е. Дорофеевым в 1727 г. С 1929 г. – Новоелизарово, с 1932 с. – Северное. До ж/д ст. Барабинск – 132 км. От Новосибирска – 462 км. Река Тартас</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краеведческий музей и музей им. П. П. Бажова в с. Бергуль (в 42 км от райцентра). 2. Памятник деревянной архитектуры: в д. Весёлая – дом В. В. Рыльской (начало XX в.); в с. Чебаки – дом М. Г. Краснова (начало XX в.). 3. В 30–50-е годы XX в. – место ссылки ЧСВН (членов семей врагов народа). 4. Биологический заказник «Северный» – 102,7 тыс. га (верховье р. Тартас). 5. Верхнетарская лесная дача – правобережье Тары. 6. Урманы – заболоченные елово-пихтово-кедровые леса. 7. Нефтегазоносные месторождения в верховье Тары

* Оз. Данилово расположено на границе НСО и Омской областей, в 12 км от с. Малокрасноярка. Форма озера яйцевидная: длиной 650 м и шириной 450 м (с камышовой зоной). Максимальная глубина 18 м! К сожалению, уровень воды оз. Данилово понижается (наблюдения с 1990 г.). В перспективе – создание на берегу озера турбазы.

Интересные природные объекты и места для посещения (Омская область)

Административный район	Интересные природные объекты и места для посещений
Седельниковский. Райцентр – с. Седельниково. Река Уй	Уникальная растительность: тёмнохвойные (пихтовые, кедровые с елью) и тёмнохвойно-берёзовые и осиново-берёзовые леса, залесённые (сосновые) сфагновые болота, травяно-моховые болота
Муромцевский. Райцентр – пгт. Муромцево. Численность населения – 5–10 тыс. чел. Река Тара	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краеведческий музей. 2. Археологический памятник выше с. Ушаково на р. Тара «Большой курган». 3. Берёзовые и осиновые леса, травяно-моховые и сфагновые болота с сосной (рямы)
Нижеомский. Райцентр – Нижняя Омка (1764 г.). Население – 5–10 тысяч чел. Река Омь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Краеведческий музей и археологический памятник у д. Антоновка. 2. Выходы плитообразных мергелей на правом берегу Оми у д. Старый Ревель. 3. Фруктовый сад у д. Глухониколаевка, заложен в 1938 г.
Калачинский. Райцентр – г. Калачинск. Численность населения – 10 000 чел. Основан в 1795 г. Река Омь. Ж/д станция на Транссибе	<ol style="list-style-type: none"> 1. Историко-краеведческий музей. 2. Народный художественный промысел – сувенирные изделия с росписью по дереву. 3. Здание МТС (машинно-тракторной станции), созданной в 1930 г. 4. Памятник Герою Советского Союза П. Е. Осьминину
Кормиловский. Райцентр – р.п. Кормиловка. Население – 10 000 чел. Основан в 1892 г. Ж/д ст.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лесопитомник на левом берегу Оми у с. Сыропятское. 2. Глубинная скважина с лечебной термальной водой у лесопитомника. 3. Здание МТС, основанной в 1929 г.
Омский. Райцентр – г. Омск. Основан в 1716 г. Реки: Иртыш, Омь	По путеводителям Омска и области

Глава 8

Внутренние воды Новосибирской области. Районы Чановской котловины

8.1. Географическое положение районов Чановской котловины

Административные районы, входящие в состав территории, по которым протекают реки внутреннего стока занимают 40% площади центральной, западной и юго-западной части Новосибирской области. Реки Чановской котловины относятся к бассейну замкнутого стока. Уклоны небольшие (5–10 см на 1 км), поэтому реки носят равнинный характер. Здесь огромное количество мелководных, хорошо прогреваемых озёр, самых богатых в мире по биологической продуктивности: они могут дать большое количество высокопитательного корма из плавающего растения – ряски. Многие озёра содержат сапропель – прекрасное удобрение для полей и ценная минеральная подкормка для домашних животных и птиц. Второй вид органического сырья – торф, запасы которого несколько миллиардов тонн. В ряде озёр значительны запасы поваренной соли, сульфата натрия, хлористого магния, брома. Встречаются месторождения озёрно-болотного мергеля, минеральных красок и торфовивианита. Лечебная иловая грязь некоторых озёр, а также рапа известны не только в Сибири. Из водоплавающей и болотной дичи трудно назвать хотя бы один вид, представителей которого в том или ином количестве нет в здешних местах.

Озёра играют важную роль в природе. Многие из них являются регуляторами стока рек, они влияют на климат прилегающих территорий, на уровень грунтовых вод, на почвы и растительность приозёрных пространств. В озёрах Чановской котловины сосредоточено более 6 куб. км воды. Реки и озёра обеспечивают питьевой водой населённые пункты, дают возможность для рыболовства и рыбоводства, а также разведения водоплавающей птицы. Население южных районов использует речную воду для лиманного орошения. На территории Чановской котловины расположены 36 охотничьих хозяйств и более 10 баз, функционируют 16 лечебно-оздоровительных учреждений, созданы 11 биологических заказников, зарегистрированы 26 памятников природы областного значения.

В 8 районах Барабы на глубинах 800–1500 м залегают минеральные воды, сходные по химическому составу с лечебными водами курорта «Ессентуки». Минеральная вода этой группы «Карачинская» используется для лечебных целей, а вода с повышенным содержанием йода и брома изучена в Доволенском санатории. Термальные воды с температурой до 35°С сосредоточены в пяти районах. Они находятся на глубине 1,5–3 км и пока практически не используются.

Административные районы Новосибирской области, входящие в состав территории Чановской котловины, занимают лесостепную зону Барабинской и степную зону Кулундинской равнин. 8 районов Барабинской

равнины: Татарский, Чановский, Барабинский, Доволенский, Здвинский, Каргатский; южные части Убинского и Чулымского входят в лесостепную зону, для которой характерны обширные луга, поля, берёзовые и берёзово-осиновые перелески (колки).

В степную Кулундинскую зону входят 6 районов: Баганский, Карасукский, Купинский, Краснозёрский, Кочковский и южная часть Чистоозёрного. Основным элементом ландшафта являются степи с незначительной облесённостью, множеством небольших мелководных пресных, солёных и горько-солёных озёр.

Крайняя западная точка в Татарском районе на границе с Омской областью имеет географические координаты: 55°21' с.ш. и 74°05' в.д. и отстоит от Новосибирска на 548 км. Южная точка, расположенная в Карасукском районе на границе с Казахстаном, имеет координаты: 52°17' с.ш. и 77°47' в.д. и находится в 430 км от Новосибирска. В северной и центральной частях территории Чановской котловины проходит Транссибирская железнодорожная магистраль, на которой расположены районные центры: Чулым, Каргат, Убинское, Барабинск, Чаны, Татарск. Параллельно Транссибу проложена автодорога федерального значения «Байкал» (М-51). На юго-западе проходит железная дорога Татарская-Кулунда, на которой находятся райцентры: Чистоозёрное, Купино, Баган, Карасук. Крайний юг пересекает Среднесибирская железная дорога через Баганский, Карасукский и Краснозёрский районы. На автодороге с твёрдым покрытием Новосибирск-Карасук расположены райцентры Кочки и Краснозёрское. Таким образом, 12 райцентров связаны с Новосибирском либо железными дорогами, либо автомагистралями. Райцентр Здвинск соединён с железнодорожной станцией Барабинск автодорогой (101 км), а райцентр Довольное – с железнодорожной станцией Каргат (99 км). Граница с Казахстаном в Чистоозёрном, Купинском, Баганском и Карасукском районах не имеет чётких природных рубежей.

Географическое положение и размеры территории Чановской котловины определяют её природные условия: преобладает равнинный характер земной поверхности, континентальный климат умеренных широт. Территория располагает значительными фондами пахотных земель, обширными сенокосами и пастбищами. Огромные площади озёр и болот служат «базой отдыха» перелётным птицам из северных районов на юг Азии.

8.2. Общая характеристика рельефа

Горные породы земной коры находятся под постоянным влиянием внешних и внутренних сил Земли. В результате на земной поверхности возникают неровности, отличные друг от друга по форме, происхождению, возрасту. Рельеф Чановской котловины равнинный с небольшими колебаниями абсолютных высот на близком расстоянии. Территория постепенно повышается с запада на восток, образуя две ступени. Низкая ступень зани-

мает западную часть Барабинской равнины с высотами 90–120 м и ограничивается на востоке по линии Карасук-Довольное-Барабинск. Наибольшие площади имеют абсолютную высоту 100–110 м. На крайнем западе, на плоских днищах бывших озёр Сумы-Чебаклинской системы, высоты опускаются до 90 м. Поверхность низкой ступени плоская с малым расчленением. Относительные высоты колеблются от 5 до 20 м. Речная сеть развита слабо. На большей части Татарского, Чистоозёрного, Купинского и Чановского районов реки отсутствуют.

Рельеф усложняется гривами. Они представляют собой линейно-вытянутые с северо-востока на юго-запад поднятия с относительной высотой от 3 до 10 м, иногда – до 20 м. Ширина их изменяется от 300 м до 1 км, длина – до 15 км. Наиболее крупные гривы – в центральной части Барабинской равнины (Барабинский, Чановский, Здвинский районы). Многие гривы имеют названия: Толстуха, Узкая, Кутявина, Климина, Казанцева, Тумач, Карпева. Межгривные понижения имеют вытянутую форму. В понижениях образовались многочисленные озёра разных размеров, а в некоторых из них пролегли речные долины.

Вторая ступень занимает центральную и восточную части Барабинской равнины. Характерной чертой рельефа является чередование широких, до 30–50 км, водораздельных пространств (увалов) и продольных ложбин шириной 10–30 км, в которых протекают реки Каргат, Чулым, Карасук, Баган.

Поверхность первой и второй ступеней усложнена многочисленными блюдцеобразными понижениями. Для них характерна небольшая глубина, от нескольких десятков сантиметров до 1–2 м, реже до 3 м. Площади понижений колеблются от нескольких квадратных метров до нескольких гектаров. В блюдцеобразных понижениях часто расположены берёзовые колки, многочисленные мелководные озёра.

8.3. Геологическое строение, история развития рельефа

Современный рельеф связан с геологическим строением территории и историей её развития. Чановская котловина расположена на Западно-Сибирской платформе, которая состоит из двух ярусов: фундамента и осадочного чехла – и получила название плиты. Строение фундамента изучено недостаточно, так как он перекрыт осадочным чехлом. Геологические сведения, полученные в результате бурения Татарской, Тебисской, Барабинской и других скважин, позволяет сделать выводы о строении осадочного чехла:

1. Мощность осадочного чехла уменьшается с запада на восток.
2. Залегание пород осадочного чехла горизонтальное, либо близкое к горизонтальному.
3. Осадочный чехол выполнен породами юрского, мелового, палеогенового, неогенового и четвертичного периодов.

4. В осадочном чехле преобладают рыхлые песчаные и глинистые породы.
5. В осадочном чехле отмечается чередование морских и континентальных отложений.

В конце палеогена территория испытывает поднятия и освобождается от морских вод: формируется древняя речная сеть, происходит размыв и перенос горных пород. В неоген-четвертичное время эта же территория вновь вовлекается в погружение. Особенно интенсивно оно происходит в районе оз. Чаны. Общее опускание за указанное время достигло 100 м, и здесь вновь происходит накопление рыхлых песчано-глинистых отложений рек, крупных озёр.

В четвертичное время существенное влияние на рельеф оказали оледенения, хотя ледника на территории Чановской котловины не было. Языки ледника Алтая, водные потоки, образовавшиеся от их таяния, заполнили значительную часть Барабы и Кулунды. Но сток вод к Северному Ледовитому океану был затруднён наступлением северного ледника. В результате, в понижениях образовался огромный внутренний бассейн, где накапливались осадки, принесённые тальми ледниковыми водами с Алтайских гор. При таянии ледника в одних местах начался размыв ледниковыми и речными потоками, а в других шёл процесс накопления осадков, что привело к образованию гривно-ложбинного рельефа. Следы мощных водных потоков сохранились в виде крупных углублений древнего стока, где расположены долины современных рр. Каргат, Чулым, Карасук; либо цепочки озёр.

В условиях холодного сухого климата в эпоху оледенения под действием ветровой деятельности и выветривания происходило накопление толщи лёссовидных суглинков. Они имеют рыхлое сложение и при намокании способны к самоуплотнению. За счёт выноса минеральной части (карбонатов) и самоуплотнения при намокании происходит проседание грунта и образование овальных понижений – блюдца. В результате преобладающих процессов опускания и мощного накопления морских, речных и озёрных отложений в мезозое и кайнозое сформировался низменный или пологоволнистый рельеф платформенной равнины с глубоким залеганием фундамента.

Процессы формирования рельефа продолжаются и в настоящее время под действием внешних сил:

- разрушение, перенос пород, воздушными, постоянными и временными водными потоками;
- просадка грунта под действием поверхностных и подземных вод;
- выравнивание блюдцеобразных понижений за счёт накопления пород;
- зарастание озёрных котловин.

Огромные площади Барабы и Кулунды представлены суглинками и глинами, которые поглощают различные вещества, в том числе воду, а также ионы натрия и калия. При этом глины набухают и становятся водонепрони-

цаемыми. Такие глины обладают способностью прилипнуть, что затрудняет передвижение людей, животных, автомашин. Явление прилипания наносит ущерб при землеройных работах, при обработке полей.

8.4. Особенности речной сети

Барабинская равнина расположена в обширном понижении; она представляет собой почти замкнутую плоскую котловину. В центральной и юго-западной частях она несколько вогнута и немного наклонена с северо-востока на юго-запад (отсюда и направление течения всех рек замкнутого бассейна).

Водоразделы в Барабе слабо выражены, речные долины едва врезаны. Барабинская равнина относится к четвертичным аллювиальным⁴¹ равнинам. Поверхность Кулунды, где протекает р. Карасук, напоминает чашеобразное понижение. Реки замкнутого стока располагаются в сквозных долинах. Верховья рек заболочены, водораздел смещён к Оби и никак не выражен. Морфология русел и долин рек своеобразна, так как Бараба, где текут реки, занимает наиболее молодой участок Западно-Сибирской равнины. От исключительной равнинности территории и её молодого возраста зависит слабый врез, небольшие уклоны, ленивое, извилистое течение, озёрность рек. Все реки бессточного бассейна похожи друг на друга. Кто видел одну из них, тот легко может составить себе представление об остальных. Притоки отличаются от главных рек только размерами. Из-за малых скоростей реки протекают без шума, образуя поворот за поворотом. Излучины со временем переходят в озёра – старицы. Долины рек слабо выражены. В плоскую поверхность равнины русла едва врезаны. Весной, в половодье, реки текут в уровень или выше окружающей местности, отделяясь от неё природными валами. Широкою долину имеет лишь р. Карасук, которая расположена в более древней ложбине. На реках внутреннего стока много сточных и проточных озёр, как следствие небольшой скорости течения и слабого вреза рек (например, озёра Саргуль и Урюм на р. Чулым; озёра Индёр, Баганское на р. Баган). Раньше озёр на реках было больше, они со временем зарастали. Бывшие проточные озёра, позднее спущенные реками, здесь называют займищами. Наиболее известны на Каргате – Кундранское, на Чулыме – Старогорносталёвское, на Багане – Барлакульное и Индёрское. Некоторые из них весной заливаются водой и превращаются в поймы рек.

В исключительно сухие годы займища выкашивают. Однако, в первый же влажный год они снова превращаются в болота, т.е. по характеру ландшафта займища – это полуболота-полулуга. Реки в них имеют ряд особенностей. Так, р. Сума (левый приток Чулыма) в займище у д. Малосуминское имеет оформленное русло с глубиной вреза 4–10 м. В займище высота бе-

⁴¹ Аллювиальная равнина – равнина, образованная обломочными отложениями, накапливающимися на суше под влиянием текучих вод.

регов и ширина реки уменьшаются, русло напоминает узкую, слабо извилистую канаву, наконец, река теряется в камышах и «озеринах». Наиболее глубокие части последних называют «шахтами». Весной займище затопляет река и заболачивает прилегающие к нему пространства. Иногда спуск озёр сопровождается перестройкой речной сети. Так было с проточным озером р. Баган. Заращение и заиливание озёр привело к тому, что они перестали вмещать все весенние воды. Во время сильного половодья вода устремилась на север к р. Чулым, долина которого расположена ниже. Одновременно со спуском проточного озера произошло перемещение верхней части р. Баган в бассейн р. Чулым. Возник левый приток Чульма – Сума, а р. Баган оказалась без верховий, обезглавленной. В режиме рек замкнутого стока имеются отличия от рек Иртышского бассейна. Если на р. Тара у Кыштовки средняя продолжительность половодья 72 дня, на Оми у Куйбышева – 67 дней, то на р. Карасук у Краснозёрского всего – 46 дней. На реках замкнутого стока половодье более дружное и короткое. За конец апреля – начало мая реки проносят более 80% годового объёма стока. По абсолютной величине весеннего подъёма реки располагаются в следующем порядке: Каргат – 4,5 м, Чулым – 2,2 м, Карапуз – 2 м.

На реках внутреннего стока резкие колебания водоносности. Годовой сток в многоводные годы превышает норму в 6 раз, а в маловодные составляет десятую часть среднего многолетнего. Некоторые речки пересыхают, а в засушливые годы резко снижаются уровни в приточных и конечных озёрах. Летняя межень нарушается дождевыми паводками. Осенние ледовые явления на реках начинаются в конце октября. В первых числах ноября они замерзают.

Ледостав начинается с верховий и за 2–4 дня распространяется до устья. Уровень воды осенью и зимой падает, поэтому ледяной покров прогибается и примерзает не только к берегу, но и к широкому участку ложа реки. Толщина льда к концу зимы может достигать 1 м. В суровые зимы многие притоки и даже реки промерзают до дна, долины рек заносятся снегом. К весне этот снег образует «снежицы», которые забивают узкие места рек и вызывают подъём воды. За счёт таяния снега в долинах и притоках внешних вод на многих реках вода идёт по льду. Ледохода здесь нет, лёд тает на месте. Ледяной покров «съедается» тёплым воздухом, тальми водами.

Вода рек внутреннего стока невкусная, в одних местах ржавая, отдаёт болотом, в других – солоноватая. Приток озёрных и грунтовых вод, образование льда повышают содержание солей в речной воде. В прошлом это было одной из причин, которая препятствовала заселению края.

В болотных водосборах в реки поступает значительное количество органического вещества, поэтому речная вода даже в пробах имеет соломенно-жёлтый цвет. В совокупности с другими причинами цвет всей водной массы может варьировать от светло-жёлтого до тёмно-коричневого. Зимой в речной воде недостаёт кислорода, вода насыщается сероводородом, поэтому рыба в них нередко гибнет. Летом многие реки внутреннего стока в

верховьях зарастают, по местному выражению «исходят травой». На зарастающих реках обычно встречаются тростник, рогоз, камыш. В маловодные годы русла многих рек затянуты густым ковром из сусака, белой лилии, рдеста, кувшинки, водяного лютика, водокраса и других трав. Каждое половодье реки освобождаются от прошлогодней травы.

Реки внутреннего стока имеют небольшую мутность – 50–100 г/м³. Ввиду малого уклона рек, зарастания русел, донный и береговой размыв слабо выражены. Реки издавна используются как водоприёмники многочисленных каналов. Сооружение в конце XIX в. Транссибирской железнодорожной магистрали потребовало осушения значительной части Барабы. Осушительные работы проводились по обе стороны железной дороги, в бассейнах Чулыма, Каргата. За 1894–1917 гг. было построено 3081 км осушительных каналов, увеличивших общую длину речной сети на 30%.

В результате мелиоративных работ стали пригодными для заселения обширные плодородные земли. Мелиорация изменила и обновила речную сеть. Выправительные работы увеличили пропускную способность таких рек, как Тандовка, Карапуз, Кожурла, Каргат. Реки различных бассейнов были соединены каналами (Сума – Оёш, Каргат – Бакса). Но со временем сток воды с болот переполнил водоприёмники. Это вызвало кое-где вторичное заболачивание. За каналами перестали следить, и осушительная сеть скоро вышла из строя. Каналы заилились, откосы их оплыли и заросли настолько, что превратились в густые «лесные полосы».

До 1945 г. осушительные системы кое-где и кое-как ремонтировались по инициативе местного населения. С 1945 по 1955 гг. в бассейне оз. Убинское, рек Карапуз и Каргат проведены работы по восстановлению, реконструкции и новому строительству осушительной сети общей протяжённостью свыше 500 км. В следующее десятилетие (по 1965 г.) в сельскохозяйственный оборот поступило более 15 тыс. га осушенных и улучшенных земель. Планы на будущее были большими, но они остались на бумаге.

8.5. Характеристика водных систем

Все реки внутреннего стока относятся к малым рекам, хотя по протяжённости некоторые впечатляют. Однако по водоносности и другим показателям они уступают рекам бассейнов Оби и Иртыша. Самое важное в том, что ни одна капля воды рек внутреннего стока не поступает в океаны, может быть, в этом главная их отличительная черта.

8.5.1. Река Карасук

Исток реки расположен у п. Покровское юго-восточной части Чулымского района в урочище Карасук на высоте 190 м. Длина реки около 500 км, площадь бассейна 113 тыс. кв. км. Средний многолетний расход воды у п. Алексеевка Чулымского района составляет 0,63 м³/с. Падение реки 84 м, уклон 16 см на 1 км. Река протекает по территории Чулымского, Кочковско-

го, Краснозёрского, Карасукского районов с северо-востока на юго-запад. В переводе с тюркского «кара» – чёрный, «су» – вода, то есть речка, имеющая воду с чёрным оттенком. В верховье р. Карасук, южнее п. Покровское, находится памятник природы областного значения – «Исток реки Карасук».

На левобережье верхнего течения, между п. Покровское и с. Больше-никольское Чулымского района расположено урочище Солонцы. Почти перпендикулярно р. Карасук, между населёнными пунктами Базово и Алексеевка, подходят урочища: Кирзинский Дол, Краснознамённая Поляна, Алексеевская Пашня с абсолютными высотами 185–207 м. Это западный склон Приобского плато, по которому в реку Карасук впадают слева мелкие притоки. У д. Базово Чулымского района отметка уреза воды – 164 м.

В Кочковском районе Карасук протекает по северо-западному склону Карасукского увала, который начинается ещё в Ордынском районе как часть Приобского плато, принимая притоки: Солоновка, Сидиха, Жуланка. Здесь, на р. Карасук, расположены крупные по сибирским меркам населённые пункты: Кочки, Быструха, Жуланка, Красная Сибирь, Новоцелинное, Решёты, Черновка, Букреево Плёсо. В них проживает более 50% жителей Кочковского района.

Река Карасук протекает в хорошо выработанной широкой долине с луговыми террасами (древняя ложбина стока талых вод после отступления ледника). Проходя по Краснозёрскому району, река уменьшает и так небольшую скорость течения из-за незначительного уклона. Появляется много поворотов, излучин и стариц. Извилистое русло у райцентра Краснозёрское имеет ширину до 40 м при глубине 1,5 м. На территории Карасукского района, где много озёр и болот, река Карасук весной через рукав Баганёнок соединяется с рекой Баган; а через протоку Чуман – с р. Бурла Алтайского края. В многоводные годы более половины весеннего стока Карасук отдаёт этим рекам. Значительная часть весенних вод растекается по озёрам, займищам и камышовым болотам. Весеннее половодье на реке Карасук, по свидетельствам старожилов, начинается 14–16 апреля. После разлива, только в мае входит река в свои обычные берега. К лету успокаивается, мелеет, истончается. Потом зарастает камышом, осокой. Рогоз и ряска застилают гладь реки изумрудной зеленью. Лишь в тихих заводях яркими искрами вспыхивают то жёлтые, то белые кувшинки.

Вода р. Карасук в недавнем прошлом доходила до Казахстана, проходя болото Замаранка, оз. Астродым, Калининское, Чаган. Сейчас Карасук теряется среди озёр и болота Замаранка в 6 км северо-западнее с. Октябрьское, недалеко от биологического заказника «Южный».

В весенний и осенний периоды – во время перелёта водоплавающих птиц, на реке появляются стаи серых уток, гусей, лебедей. А по берегам сплывают туда-сюда проворные стрижи, мелькают воздушные трясогузки. Обитают в реке и весьма экзотические земноводные существа – тритоны. Водятся в реке карась, чебак, окунь. Это из местных, издавна здесь проживающих.

Есть и переселенцы из других краёв – щука, пескарь. Из животных особо чтима ондатра.

В долине р. Карасук можно полюбоваться степными просторами, пёстрым ковром весенних цветов на небольших участках, сохранившихся около защитных лесных полос.

Таблица 172

Притоки р. Карасук

Название/ приток	Длина, км	Администра- тивный район	Населённые пункты	Примечания
Солоновка Левый	8	Чулымский, Ордынский	Большеникольское	Начало реки в Ордынском районе
Зырянка Правый	15	Чулымский	Малоникольское	–
Солоновка Левый	9	Чулымский	Базово	Запружена в нижнем течении
Зелениха Левый	7	Ордынский, Чулымский	–	Запружена в верхнем течении
Сидиха Левый	5	Кочковский	Быструха	Запружена в верхнем течении
Жуланка Левый	5.5	Кочковский	Жуланка	В верхнем течении рыбный пруд
Солоновка Левый	15	Кочковский	Константиновский (н/ж)	Остатки кладбища
Курья Левый	16	Краснозёрский	Чернаки, Майское	–
Солоновка Левый	10	Краснозёрский	Октябрьский, Петропавловка	–
Баганёнок Правый	–	Краснозёрский	Нижнечеремошное	–
Чуман Левый	–	Карасукский	Грамотино	–

8.5.2. Река Баганёнок

Русло реки начинается от правого берега р. Карасук у с. Нижнечеремошное Краснозёрского района, а заканчивается в 5 км южнее с. Палецкое Баганского района. Река Баганёнок существует весной, когда избыток талых вод из р. Карасук перетекает в р. Баган. Русло Баганёнка летом во многих местах прерывается и едва различимо. Несмотря на большую протяжённость реки, населённых пунктов на берегах Баганёнка мало. Древесная растительность в долине реки практически отсутствует, зато заболоченных мест, особенно в нижнем течении, предостаточно.

Населённые пункты р. Баганёнок

Название	Административный район	Примечания
Нижнечеремошное	Краснозёрский	Начало р. Баганёнок
Старобаганёнок (н/ж)	Краснозёрский	Остатки кладбища
Новониколаевка (н/ж)	Карасукский	Левый берег
Нижнебаяновский	Карасукский	Левобережье
Баяновский (н/ж)	Карасукский	Остатки кладбища
Чигалинский (н/ж)	Карасукский	Правобережье
Кучугур	Карасукский	Отметка уреза воды 109 м
Большие Луки	Баганский	Правый берег

8.5.3. Река Чуман

Протекает в южной части территории Карасукского района с севера на юг. Фактически, также как река Баганёнок, р. Чуман «перекачивает» избыток воды при весеннем таянии снега из р. Карасук в реку Бурлу.

Долина р. Чуман заболочена на всём протяжении. Здесь много проточных озёр и весной «излишки» воды р. Карасук устремляются на юг через р. Чуман в Бурлу, которая, в свою очередь, заканчивается в озере Большое Топольное на территории Казахстана. Река Чуман «впадает» в Бурлу на границе с Казахстаном. В настоящее время берега р. Чуман не заселены, хотя в середине XX в. здесь было 5 небольших поселений: Новоандреевский, Новотроицкий, Григорьевка, Старый Чуман, Новый Чуман.

Дороги отсутствуют. Лишь в среднем течении реку Чуман пересекает автодорога без покрытия, связывающая г. Карасук и с. Хорошее (40 км).

Таблица 174

Населённые пункты на реке Карасук

Название	Число жителей	Административный район	Примечания
Покровское	100–500	Чулымский	Правобережье р. Карасук
Большеникольское	500–1000	Чулымский	Междуречье Карасука и Зырянки
Малоникольское	< 100	Чулымский	Река Зырянка
Зырянка	< 100	Чулымский	Левобережье р. Карасук
Базово	н/ж	Чулымский	Артезианский колодец
Базово	500–1000	Чулымский	В 6 км к югу – урочище Краснознаменная Пашня
Алексеевка	100–500	Чулымский	Правый берег
Быструха	1700	Кочковский	Кладбище в северной части. Мост через р. Карасук
Коммунарский	н/ж	Кочковский	Правый берег
Жуланка	> 1000	Кочковский	Река Жуланка

Новоцелинное	> 1000	Кочковский	Бывший свх. Кочковский
Кочки	4500	Райцентр	Был аэродром
Красная Сибирь	> 1000	Кочковский	Левый берег р. Карасук
Красное Знамя	н/ж	Кочковский	Правобережье
Решёты	> 1000	Кочковский	Отметка уреза воды 141 м
Черновка	> 1000	Кочковский	Мост через р. Карасук
Букреево Плёсо	500–1000	Кочковский	Мост через р. Карасук
Чернаки	100–500	Краснозёрский	Мост через р. Карасук
Майский (Майское)	500–1000	Краснозёрский	Бывшее название – Сельповское
Петропавловка	500–1000	Краснозёрский	Мост через р. Карасук.
Мохнатый Лог	> 1000	Краснозёрский	Правый берег. Сельсовет
Гербаево	100–500	Краснозёрский	Отметка уреза воды 132 м
р.п. Краснозёрское	10 508	Райцентр	Санаторий. Музей
Кайгородский	500–1000	Краснозёрский	Западнее райцентра
Красный Маяк	н/ж	Краснозёрский	–
Локтёнок	500–1000	Краснозёрский	Отметка уреза воды 122 м
Нижнечеремoshное	> 1000	Краснозёрский	Река Баганёнок
Новогеоргиевский	н/ж	Краснозёрский	–
Осинниковский (Осинники)	100–500	Краснозёрский	Левый берег
Новый Баганёнок	500–1000	Краснозёрский	Мост через р. Карасук
Зубково	500–1000	Краснозёрский	В 6 км к югу – ж/д ст. Зубково
Нестеровка	100–500	Карасукский	Мост через р. Карасук
Грамотино	н/ж	Карасукский	–
Мелкий	н/ж	Карасукский	–
Шилова Курья	н/ж	Карасукский	–
Октябрьский	н/ж	Карасукский	–
Баской	н/ж	Карасукский	–
Ярок	< 100	Карасукский	Отметка уреза воды 110 м
Ягодный	100–500	Карасукский	Бывший совхоз им. Дзержинского
г. Карасук	28 929	Райцентр	Ж/д станция. Музей. АЗС
Озёрное Титово	100–500	Карасукский	Ост. п. 215 км
Сарочиха	100–500	Карасукский	Правый берег
Рассказово	100-500	Карасукский	Отметка уреза воды 108 м
Калиновский	н/ж	Карасукский	Остатки кладбища

8.5.4. Река Баган

Самая необычная река Чановской котловины. Длина реки около 300 км, но летом, в засушливые годы, Баган разделён на несколько частей и единого русла по длине нет. Река Баган начинается в юго-западной части Суминского займища у д. Озерки 6-е Каргатского района. Общее направление течения с северо-востока на юго-запад. Протекает по Каргатскому, Доволенско-

му, Здвинскому, Баганскому, Карасукскому районам. Название р. Баган – от индоевропейского «багна» – низкое топкое место. Река действительно протекает по болотам, часто прерывается ими.

В долине Багана выделяется одна терраса с множеством стариц. Берега реки пологие, местами топкие. Отчётливо выражено течение только весной, когда река из-за таяния снега сравнительно широко разливается. Большая часть весенних вод растекается по озёрам, займищам и камышовым болотам. Летом река состоит из сухих ложбин, заросших плёсов, мелких озёр. Извилистость русла, маловодность и медленное течение способствует промерзанию реки в зимнее время. «Термин «течёт» к этой реке применим только на время весеннего паводка, в остальное время от неё остаются лишь заболоченные ложбинки да полузаросшие озера, окаймлённые кустарниковыми зарослями»⁴². На своём пути, начиная с верховья, Баган проходит через озёра: Индёр, Барлакуль, Пронинское, Беляниха, Парахино, Баган; а также через болота: Петряково, Ведерниково, Старое. Исток реки расположен на высоте около 140 м (запад Каргатского района), а теряется река в небольшом озере западнее д. Ивановка Баганского района на отметке уреза воды 99 м. Таким образом, падение реки составляет 40 м, а уклон равен 13 см на 1 км. Во многих местах трудно определить куда течёт река. Баган имеет только 1 левый приток – Баганёнок, через который в многоводные годы значительная часть весенних вод поступает из р. Карасук (у с. Нижнечеремошное Краснозёрского района). Это объясняется тем, что русло р. Карасук расположено на несколько метров выше русла р. Баган.

Таблица 175

Населённые пункты в бассейне р. Баган

Название	Число жителей	Административный район	Примечания
Озерки 6-е	100–500	Каргатский	Автодорога Каргат – Кочки
Верх-Баганский	н/ж	Доволенский	–
Черноводск	н/ж	Доволенский	–
Индёр	500–1000	Доволенский	Правый берег
Индёр	< 100	Доволенский	Посёлок на берегу оз. Индёр
Баган	100–500	Доволенский	Мост через р. Баган
Довольное	7314	Райцентр	Санаторий. Музей
Волчанка	500–1000	Доволенский	Мост через р. Баган. Отметка уреза воды 121 м. До 1957 г. была МТС
Дружный	100–500	Доволенский	Правый берег р. Баган. Бывший свх. № 166
Новогорносталёво	< 100	Здвинский	Правый берег. Оз. Горносталёво
Николаевка	н/ж	Карасукский	Оз. Беляниха

⁴² Кузнецов А. В., Кузнецов Н. А. Охотничьи угодья Новосибирской области. Новосибирское книжное издательство, 1987.

Кукарка	500–1000	Карасукский	Оз. Баган. Отметка уреза воды 108 м
Ясный Луч	н/ж	Баганский	–
Победа	н/ж	Баганский	–
Палецкое	500–1000	Баганский	Оз. Баган. 33 км до райцентра по автодороге
Большие Луки	100–500	Баганский	Р. Баганёнок. Правый берег
Кучугур	100–500	Карасукский	Р. Баганёнок. Правый берег
Чигалинский	н/ж	Карасукский	Р. Баганёнок. Остатки кладбища
Ольговский	н/ж	Карасукский	Р. Баганёнок. Левый берег
Баяновский	н/ж	Карасукский	Р. Баганёнок. Правый берег. Остатки кладбища
Нижнебаяновский	100–500	Карасукский	Р. Баганёнок. Левый берег
Озёрно-Баганский	н/ж	Баганский	Левый берег р. Баган
Тычкино	100–500	Баганский	Правый берег р. Баган. Болото Старое
Баган	5955	Райцентр	Ж/д станция. Краеведческий музей
Лозовское	100–500	Баганский	Левый берег р. Баган
Ниж. Баган	< 100	Баганский	Правый берег р. Баган. 18 км до райцентра
Ивановка	100–500	Баганский	Отметка уреза воды 99 м

8.5.5. Река Чулым

Протекает по территории Коченёвского, Чулымского, Каргатского, До-воленского, Здвинского районов. Протяжённость реки 392 км, площадь бассейна 17 900 км². Река Чулым вытекает из болот урочища Тойское Займище на высоте 155 м на границе Чулымского и Коченёвского районов. Сливаются Чулым с р. Каргат на отметке 106 м в Здвинском районе. Падение составляет 49 м, уклон равен 10,2 см на 1 км. Просачиваясь двумя, еле заметными ручьями, между которыми расположено оз. Туманово, р. Чулым проходит цепочку озёр: Большое Никоново, Кабанье, Берёзовское. Общее направление течения р. Чулым с северо-востока на юго-запад. Далее река проходит через урочища Сенчанский Остров (с севера) и Казанское (с юга); рям Сухой, урочища Калинники и Трашкеу (в правобережье). Здесь располагался первый от истока населённый пункт – Гуськи (было 43 двора). Ширина р. Чулым всего 4 м. В 2,5 км к югу от д. Гуськи в Чулым слева впадает р. Дикоостровка.

Южнее д. Гуськи р. Чулым с северо-запада огибает Каменный рям (около 6 кв. км), а далее протекает в юго-восточной части урочища Шкуратово Займище. В 6 км северо-восточнее г. Чулым в 2006 г. был построен новый железобетонный мост через реку на автодороге «Байкал» (М-51). Река Чулым протекает по восточной части райцентра. Ниже по течению, между

населёнными пунктами Каяк и Золотая Грива, река делает огромную излучину около 8 км, после которой в Чулым впадает р. Каячка. Севернее п. Преображенский и южнее ст. Кокошино 4 канала «собирают» воду из заболоченной местности. У урочища Горькое каналы сливаются в один, который соединён с р. Чулым. На границе Каргатского и Доволенского районов у п. Солонцовый р. Чулым имеет ширину 12 м с глубиной 1,8 м при скорости течения 0,1 м/с. Отметка уреза воды здесь 128,5 м. По территории Доволенского района р. Чулым течёт с востока на запад, и у с. Старогорносталёво имеет хорошо выраженное русло.

Здесь воды р. Чулым протекают через оз. Саргуль и Урюм. Течение реки почти не заметно, а в правобережье Чулыма расположено болото Михайловский рям. В Здвинском районе, между оз. Урюм и Малые Чаны, расположено болото Горелиха. Между гривами Чёрненькая и Захариха, в Чулым впадает р. Каргат и через 4 км воды обеих рек идут в протоку «Золотые Россыпи» оз. Малые Чаны. Золотые Россыпи – такое необычное название получил участок в устье р. Чулым, включая протоку в оз. Малые Чаны. Здесь поражает многообразие говорливого царства пернатых: уток, гусей, лебедей, чибисов, куликов, и многих других, чья жизнь невысказима без воды. На берегу, в берёзовых колках, строят гнёзда грачи, всюду снуют представители отряда воробьиных. Во время половодья вверх по течению Каргата и Чулыма идут на икротетание косяки рыб. В зарослях тростника конусовидные домики – хатки ондатры.

«Золотые Россыпи» является памятником природы областного значения. Не так просто добраться сюда, так как дорог нет, хотя на биостационар СО РАН завозят оборудование и продукты.

Таблица 176

Населённые пункты бассейна р. Чулым

Название	Число жителей/ дворов	Река	Административный район	Примечания
Гуськи (Гуськовский)	н/ж	Чулым	Чулымский	Было 43 двора. Остатки кладбища
Дикоостровка	н/ж	Канал Южный Чулым	Чулымский	Летник
Николаевский (Зайцевский)	н/ж	Чулым	Чулымский	Было 16 дворов. Ширина реки 12 м, глубина 1,5 м
Ферма № 4 свх. № 214	н/ж	Чулым	Чулымский	Правобережье
Подсобное хозяйство	н/ж	Чулым	Чулымский	В 2,5 км к юго-востоку – Ларина Грива
г. Чулым	11 964	Чулым	Райцентр	Река протекает в восточной части города

Старый Чулым	210 дв.	Чулым	Чулымский	Отметка уреза воды 133,5 м
Старый Каяк	49 дв.	Чулым	Чулымский	Артезианский колодец
Жана-Энбек	н/ж	Чулым, Каячка	Чулымский	Было 20 дворов
Золотая Грива	500–1000	Чулым	Чулымский	Бывшая ферма № 2 свх. Иткульский
Преображенский (Преображенка)	48 дв.	Чулым	Чулымский	–
Печёново	н/ж	Чулым	Чулымский	Было 29 дворов. Остатки кладбища
Кирчулым (Мукатаевский)	н/ж	Чулым	Каргатский	Остатки кладбища
Шепековка	н/ж	Чулым	Каргатский	–
Усть-Сумы	100–500	Сума	Каргатский	К юго-западу – оз. Аткуль
Сумы	500–1000	Сума	Каргатский	Правый берег
Малосуминский	< 100	Сума	Чулымский	Отметка уреза воды 135 м
Тупицина	н/ж	Сума	Чулымский	Остатки кладбища
Новогеоргиевский (Новогеоргиевка)	н/ж	Сума	Чулымский	Остатки кладбища
Малиновский	н/ж	Сума	Чулымский	Был мост через р. Сума
Волковский	< 100	Сума	Чулымский	Левобережье
Семёно-Остров- ский	н/ж	Сума	Чулымский	–
Тарыгино	н/ж	Сума	Чулымский	Верхнее течение Сумы
Правобережное	н/ж	Чулым	Чулымский	Остатки кладбища
Александровка	н/ж	Чулым	Чулымский	Остатки кладбища
Солонцовый	100–500	Чулым	Доволенский	Мост через р. Чулым
Ферма Ярковская	н/ж	Чулым	Доволенский	–
Ярки	500–1000	Чулым	Доволенский	Мост через р. Чулым
Хромовский	100–500	Чулым	Доволенский	Правый берег
Кротово	100–500	Чулым	Доволенский	Мост через р. Чулым
Старогорноста- лёво	100–500	Чулым	Здвинский	Мост через р. Чулым
Нижний Чулым	> 1000	Чулым	Здвинский	Озеро Саргул
Алексетово	100–500	Чулым	Здвинский	Левобережье
Верх-Урюм	> 1000	Чулым, оз. Урюм	Здвинский	–
Нижний Урюм	500–1000	Чулым, оз. Урюм	Здвинский	Южный берег оз. Урюм
Чулым	500–1000	Чулым	Здвинский	Рыбопитомник
Биостационар СО РАН	< 100	Чулым	Здвинский	Протока Золотые Россыпи

8.5.6. Река Сума

Левый приток Чулыма начинается 30 километровым каналом Сума в Тарыгинском урочище (у бывш. д. Тарыгино). Общее направление течения с востока на запад. После впадения в канал слева небольшой речки Чикман (4,5 км) на отметке уреза воды 142 м у бывшего п. Малиновский, водный поток носит название р. Сума (длина 65 км). У д. Малосуминка ширина реки 21 м, а глубина 3 м, дно плоское. Здесь через Суму есть мост. Река протекает по Чулымскому и Каргатскому районам.

Таблица 177

Населённые пункты бассейна р. Сумы

Название	Административный район	Примечания
Тарыгино (н/ж)	Чулымский	Остатки кладбища. Канал Сума
Семёно-Островский (н/ж)	Чулымский	Левый берег. Канал Сума
Волковский	Чулымский	Левый берег. Канал Сума
Малиновский (н/ж)	Чулымский	Река Сума. Автодорога Чулым – Ужаниха
Новогеоргиевский н/ж	Чулымский	Правый берег р. Сума
Тупицино (н/ж)	Чулымский	Остатки кладбища
Свх. Суминский (н/ж)	Чулымский	Правый берег. Был брод
Малосуминский (Малосуминка)	Чулымский	Мост через реку. Исчезающая деревня
Сумы (Суминское)	Каргатский	Самый крупный населённый пункт на р. Сума
Усть-Сумы (Усть-Суминское)	Каргатский	Мост через р. Сума. Автодорога Каргат – Кочки

8.5.7. Река Малая Сума

Состоит из прокопа Оёш, который начинается в 3 км южнее ж/д станции Дупленская Коченёвского района, Суминского канала, проходящего по болоту Сумы и канавы Осиновка на границе Чулымского и Коченёвского районов. Прокоп Оёш проходит с востока на запад (30 км) через несколько болот: Кораблики, Солонцовое, Круглое. В 10 км южнее ж/д станции Кабинетное Чулымского района прокоп соединяется с Суминским каналом. После этого водный поток под названием р. Малая Сума, пробираясь между Филимоновским и Шерстобитовским рьями, впадает в оз. Каяцкое.

Таблица 178

Населённые пункты в бассейне системы р. Малая Сума

Название	Часть водной системы	Примечания
Осиновский	Канавы Осиновка	В 3 км от границы с Коченёвским районом

Никитинка (н/ж)	Канавы Осинки	Правобережье
Орловка (Орловский)	Суминский канал	Левобережье
Аул Суминский (н/ж)	Суминский канал	Левобережье
Илюшино (Илюшинский)	Прокоп Оёш	Левобережье. Автодорога Илюшино – Кабинетное, 14 км
Смоленский (н/ж)	Прокоп Оёш	–
Ферма № 4 свх. Иткульский (н/ж)	Река Малая Сума	Левый берег. Остатки кладбища. Было 27 дворов

8.5.8. Река Дикоостровка

Протекает в восточной части Чулымского района, являясь левым притоком р. Чулым. Река берёт начало из урочища Дикий Остров (отсюда и название), течёт с востока на запад по заболоченной местности и имеет длину всего 9 км. Река Дикоостровка впадает в р. Чулым в 2,5 км южнее бывшего населённого пункта Гуськи на отметке уреза воды 139,8 м. В нижнем течении р. Дикоостровка огибает с севера Каменный ям. Автодорог и населённых пунктов нет.

8.5.9. Река Каячка

Левый приток р. Чулым длиной 19 км. Вытекает из оз. Каяцкое юго-западной части Шерстобитовского яра на отметке уреза воды 147,8 м. От оз. Каяк, где расположена охотничья база, р. Каячка отделена дамбой около 3 км длиной. При впадении в Чулым скорость течения р. Каячка 0,1 м/с. Здесь до середины XX в., был посёлок со своеобразным названием Жана-Энбек (на карте 1948 г. Жан-Энбек) с мостом через Каячку. В нижнем течении реку пересекает автодорога Чулым – Каяк – Золотая Грива (22 км).

8.5.10. Река Каргат

Начинается в заболоченной южной части Шегарской лесной дачи (граница Чулымского и Кольванского районов) из небольшого озера на высоте 145 м. В устье отметка уреза воды 106 м. Уклон равен 39 м, а падение составляет 10 см на 1 км. Общее направление течения с северо-востока на юго-запад. Протекает по Чулымскому, Каргатскому, Убинскому, Здвинскому районам. Длина реки 382 км, площадь бассейна 7,2 тыс. кв. км. Каргат по существу является самостоятельной рекой, хотя за 4 км до протоки Золотые Росьши озера Малые Чаны сливается с водами Чулыма.

Название реки происходит от тюркского «каргат» – защищать, т.е. река, которая защищает. В места, где были густые леса (верховье реки), бежало население податных округов, чтобы укрыться там и не платить налоги. Верховье р. Каргат в пределах Чулымского района в настоящее время не заселено, хотя ещё в середине XX в. значилось 8 населённых пунктов: Зимник колхоза Животновод, Киселёвский (Красный Яр), Зимник колхоза им.

Жданова, Черновский, Ганчиха (было 37 дворов), Осиновский (Осиновское), Горбуновский, Берёзовский (было 34 двора).

Ниже п. Киселёвский в Каргат впадает р. Малая Речка (4 км), которая вытекает из оз. Мелкое на отметке уреза воды 136 м. На границе Чулымского и Каргатского районов ширина р. Каргат 12 м, глубина 1,4 м, дно вязкое. Между бывшими посёлками Рождественский и Макарьевка р. Каргат делает много излучин, с трудом пробивая себе путь дальше. Здесь, в левобережье, расположено урочище Рождественский Рям, а в правобережье – урочище рям Чужик (3 кв. км) с озёрами: Кривое, Круглое, Пиявочное, Норниковское с отметкой уреза воды 136,7 м. До с. Форпост-Каргат река течёт по чётко выбранному руслу с хорошо обозначенными берегами. Здесь меньше болот и больше лесостепных участков. В южной части с. Форпост-Каргат в реку слева впадает маленькая речка Шубиха длиной 6 км. Южнее Транссиба у ж/д ст. Груздевка Каргатского района начинается речка Вишнёвка (16 км), которая впадает справа в Каргат южнее п. Гавриловка. В отдельные годы Вишнёвка пересыхает, а зимой промерзает до дна. Между с. Аткуль Каргатского района и д. Кундран Убинского района р. Каргат на протяжении более 20 км пробивается через займище Кундранское с отметкой уреза воды 115 м. От с. Верх-Каргат до с. Здвинск река сильно петляет. По заболоченной, малолесистой местности р. Каргат приносит свои воды в р. Чулым. Перед слиянием с Чулымом р. Каргат принимает слева приток под названием Щелчиха, которая вытекает из оз. Щелчиха.

Река Шубиха – левый приток р. Каргат в Каргатском районе длиной 7,5 км. Собирает воду с западных и северо-западных прибрежных территорий оз. Канкуль (отметка уреза воды 133,9). Течёт с юго-востока на северо-запад по заболоченной местности и впадает в р. Каргат в 3 км южнее с. Форпост-Каргат, которая стоит на Московско-Сибирском тракте.

Река Щелчиха – левый приток р. Каргат протяжённостью 6 км. Вытекает из оз. Щелчиха. На ю.-в. берегу озера расположена д. Щелчиха Здвинского района (от райцентра 20 км).

Река Вишнёвка – правый приток р. Каргат длиной 18 км. Начинается южнее ж/д ст. Груздевка (Безлюдное) Каргатского района и течёт на юго-восток, проходя через п. Безлюдный. В левобережье нижнего течения Вишнёвки у с. Набережное (Каргатская птицефабрика) находится отстойник.

Река Чулымёнок – длина всего 5 км, протекает в западной части Здвинского района. Вытекает из оз. Фадиха южнее биостационара СО РАН и впадает в восточную часть оз. Малье Чаны в 2 км северо-западнее д. Широкая Курья. Река Чулымёнок является южной границей биологического заказника «Чановский». От райцентра до устья р. Чулымёнок по автодороге с. Здвинск – с. Чулым – д. Широкая Курья – 43 км.

Населённые пункты бассейна реки Каргат

Название	Число дворов или жителей	Административный район	Примечания
Рождественский	н/ж	Каргатский	Остатки кладбища. Ширина реки 15 м, глубина 1 м. В 5 км к югу – рям Фроловский (5 кв. км)
Макарьевка	н/ж	Каргатский	Было 90 дворов. Отметка уреза воды 129 м. Остатки кладбища
Кондинский	н/ж	Каргатский	Правый берег. Отметка уреза воды 127 м
Торокоозёрный	н/ж	Каргатский	Правый берег. Канавы Петровская
Верх-Каргат	500–1000	Каргатский	В 3 км к северо-западу – оз. Большие Тороки с охотничьей базой
Форпост-Каргат	100–500	Каргатский	Год основания – 1722 на Московско-Сибирском тракте. До райцентра 9 км
г. Каргат	10 620	Райцентр	Ж/д станция на Транссибе. Музей, гостиница, АЗС
Набережное	> 1000	Каргатский	Каргатская птицефабрика, ж/б мост через р. Каргат
Гавриловка	100–500	Каргатский	Кладбище в юго-западной части
Новомихайловка	н/ж	Каргатский	Остатки кладбища
Старомихайловка	100–500	Каргатский	Правый берег. Мост через р. Каргат
Маршанское	> 1000	Каргатский	Левый берег
Аткуль	100–500	Каргатский	В 1 км к юго-востоку – оз. Аткуль
Кундран	100–500	Убинский	Мост через р. Каргат. В 5 км к северо-востоку – займище Кундранское
Верх-Каргат	> 1000	Здвинский	Отметка уреза воды 111 м. Автодорога Верх-Каргат – Здвинск, 29 км
Бережки	100–500	Здвинский	Правый берег. Бывшая ферма № 3 свх. Сарыбалыкский
Хапово	100–500	Здвинский	Мост через р. Каргат
Цветники	500–1000	Здвинский	Правый берег. До райцентра 4 км
Здвинск	5782	Райцентр	До ж/д ст. Барабинск 90 км
Мишино	н/ж	Здвинский	–
Шелчиха	100–500	Здвинский	Отметка уреза воды 107 м

8.5.11. Река Карапуз

Длина реки, включая канал Карапузский Магистральный, составляет 70 км. Эта водная система начинается западнее с. Убинское и до д. Новый Карапуз носит название Карапузский Магистральный канал, а далее до впадения в оз. Сартлан – р. Карапуз. Протекает по трём районам – Убинскому,

Барабинскому и Здвинскому с северо-востока на юго-запад. Своё имя река получила от тюркского «кара» – чёрный, «буз» – лёд. Промерзает до дна, из-за притока болотных вод образуются наледи тёмного цвета, отчего, вероятно, и происходит название. На Карапузской водной системе селились люди, образуя небольшие населённые пункты:

Таблица 180

Населённые пункты бассейна реки Карапуз

Название	Число жителей	Административный район	Примечания
Убинское	6344	Райцентр	Начало Карапузского Магистрального канала. Ж/д станция
Асенкритово	500–1000	Убинский	До с. Убинское 16 км
Пальцевский	н/ж	Убинский	–
Борисоглебский	500–1000	Убинский	В 6 км южнее ст. Клубничная
Александро-Невское	500–1000	Убинский	До автодороги «Байкал» 11 км
Анатолевский	н/ж	Убинский	–
Белоозёрный	500–1000	Убинский	У оз.Вонючее
Новый Карапуз	< 100	Убинский	До ст. Кожурла 24 км
Старый Карапуз	500–1000	Барабинский	В 4 км на юго-запад – оз. Долгое
Красный Яр	500-1000	Здвинский	Рыбпитомник. Мост через р. Карапуз

8.5.12. Река Кожурла – Кожурлинский канал

Это водная система состоит из р. Кожурла, берущей начало в 3 км западнее ст. Клубничная. У остановочного пункта 3086 км Транссиб пересекает Кожурлу. Южнее ж/д ст. Кожурла река носит название Кожурлинский канал. Протяжённость водной системы составляет около 60 км и проходит она по заболоченной незаселённой местности Убинского и Барабинского районов с северо-востока на юго-запад. Заканчивается Кожурлинский канал в оз. Маук на отметке уреза воды 113 м в Барабинском районе. На южном берегу озера в 2009 г. прекратила существование деревня Маук с почти 300-летней историей. Кожурлинский канал пересекает автодорога Таскаево – Бакмасиха (18 км) на востоке Барабинского района. В верховье р. Кожурла до середины XX в. был п. Боевой.

Канал Бакмаска проходит южнее Кожурлинского канала. Начинается западнее с. Александро-Невское, идёт по западной части Убинского района и через 24 км заканчивается в оз. Бакмас Барабинского района. В верховье канал летом практически без воды. У оз. Бакмас находится д. Бакмасиха.

Канавы Чигинская длиной 15 км находится в Убинском и Барабинском районах между р. Карапуз и каналом Бакмаска.

Канал Болотейка подходит справа к р. Каргат на юго-востоке Убинского района. Длина канала около 18 км. На левом берегу канала стоит деревушка Херсонка.

Канавы Базулиха, протяжённостью 22 км, начинается южнее д. Натальинка в 20 км севернее Транссиба. Собирает воду из оз. Котлы и приносит её в р. Каргат. Восточнее канавы Базулиха имеется канава Мокрая длиной всего 5 км.

Канавы Петровская соединена справа с р. Каргат в северной части Каргатского района у бывшей д. Торокоозёрная. Канава протяжённостью 16 км проходит с севера на юг через урочище Густой Колок.

Канал Южный Чулым начинается в урочище Займище Трошинское на отметке 158 м в 8,5 км севернее д. Ермиловка Коченёвского района. Протяжённость канала около 55 км. Общее направление – с северо-востока на юго-запад. На территории Коченёвского района канал проходит через болото Русское, займище Малиновское; а в Чулымском районе – через урочище Дикий Остров, урочище Ромбинское, огибает с юга Каменный рям, где и соединяется с р. Чулым. Здесь река имеет ширину 12 м, а глубину до 2 м.

Канавы Кривой Майнак длиной 19 км начинается из оз. Белый Майнак восточнее урочища Медяковский Рям в Убинском районе. Подходит с востока к оз. Убинское. Местность здесь заболочена, дорог и населённых пунктов нет. Канава проходит озёра: Белый Майнак, Чадыры, Апоясоно, Умарова, Реурак, Байкал.

Большой канал – Тандовский канал. Единая водная система проходит по территории Барабинского района с северо-востока на юго-запад к югу от Транссиба. Начинается Большой канал из небольшого озера западнее д. Пензино на высоте 134 м, а за 8 км до д. Дунаевка, заключённый дамбами, меняет своё название на Тандовский. Соединяется с оз. Тандово на отметке уреза воды 111 м севернее полуострова Сугун. На правом берегу канала осталась д. Бадажки (до Барабинска 24 км).

8.6. Озёра Чановской котловины. Общие сведения

На территории Чановской котловины выделяют два крупных озёрных района – Барабинский и Карасукский. Это связано с преобладанием плоского рельефа, который определяет слабый поверхностный сток и слабое развитие речной сети. Выделяют несколько групп озёр по происхождению их котловин.

Наиболее распространёнными являются озёра с котловинами просадочного происхождения. Они небольшие по площади, имеют округлую форму и глубину 1,5–2 м. Такие озёра есть во многих районах.

По долинам рек распространены пойменные озёра, а также многочисленные озёра межгрядных понижений и долин древнего стока (Индерь в Доволенском, Урюм в Здвинском, Беляниха в Краснозёрском районах). Самые крупные озёра – Чаны, Убинское, Сартлан – являются остатками древней озёрной системы, и их котловины имеют тектоническое происхождение.

Питание озёр происходит за счёт стока талых снеговых, дождевых и подземных вод. Уровень воды в озёрах подвержен колебаниям в течение

года и от года к году, что вызвано различным поступлением и расходом воды по сезонам и колебаниями климата.

Таблица 181

Озёра Чановской котловины

Название	Площадь кв. км	Отметка уреза воды, м	Ближайшая река	Административный район	Ближайший населённый пункт
Чаны	2600*	106	Каргат, Чулым, Омь	Чановский, Барабинский, Чистоозёрный, Купинский	Таган, Квашнино, Юдино, Тюменка
Убинское	440	134	Каргат, Омь	Убинский, Каргатский	Чёрный Мыс, Карган
Малые Чаны	278	106	Чулым, Каргат	Здвинский, Купинский	Городище, Горносталиха
Сартлан	238	110	Карапуз	Барабинский, Здвинский	Кармакла, Петропавловский
Урюм	90.0	106	Чулым	Здвинский	Верхний Урюм
Яркуль	49.0	106	–	Купинский	Яркуль
Тандово	46.8	109	Тандовский канал	Барабинский	Новотандово
Саргуль	44.0	106	Чулым	Здвинский	Нижний Чулым
Карган	36.7	134	Каргат	Каргатский	Шибакы
Хорошее	29.4	113	Бурла	Карасукский	Хорошее
Чебаклы	23.8	101	–	Чистоозёрный	Чебаклы
Иткуль	18.0	141	Чулым	Чулымский	Новоиткульское
Мочан	11.3	104	Баган	Баганский	Савкино

* Площадь озёр может изменяться по годам.

Озеро Чаны – бессточное озеро на Барабинской равнине в западной части Новосибирской области – самое крупное озеро в Западной Сибири. Пять районов: Здвинский, Барабинский, Чановский, Купинский, Чистоозёрный имеют выход к оз. Чаны. Географические координаты озера:

- северная граница – 55°04′ с.ш. – д. Казанцево Барабинского района;
- южная граница – 53°29′ с.ш. – д. Горносталиха Купинского района (Юдинский Плёт);
- западная граница – 76°55′ в.д. – Юдинский Плёт Чистоозёрного района;
- восточная граница – 78°08′ в.д. – д. Широкая Курья Здвинского района.

Высота над уровнем моря 106 м.

Своё название озеро получило от слова «чан» (тюрк.) – сосуд больших размеров. Площадь озера не постоянная и в настоящее время по разным оценкам составляет от 1400 до 2000 кв. км. Средняя глубина около 2 м, наи-

большая – 7 м. Котловина озера плоская. Озеро мелководное, глубины до 2 м составляют 60% от общей площади озера. Берега озера довольно низкие и сильно изрезанные, поросшие камышом, тростником, осокой и кустарником. Грунт дна песчаный и илистый.

Большая часть озера расположена в лесостепной зоне, с юга озеро окружает степь. На озере около 70 островов, наиболее крупными являются: Амалькина Грива, Шульдииков, Лежан, Медвежий, Колпачёк, Чиняиха, Черёмуховый, Редкий. Среди крупных полуостровов – Зеленчак, Кондаков, Голенький, Васькин, Мыс, Дровников, Родюшкин, Квашнино, Малиниха, Тёмный, Тюменский. На многих островах и полуостровах сохранились уникальные ландшафты, являющиеся местообитанием редких видов растений и животных. Острова и полуострова озера обладают характерной особенностью – большинство из них вытянуто с юго-запада на северо-восток. Их специфическое расположение объясняется тем, что они представляют собой полузатопленные гривы. Озеро слабосоленое, в юго-восточной части солёность ниже. Климат в районе оз. Чаны – континентальный. Средняя температура января составляет $-19,6^{\circ}\text{C}$, июля $+18,3^{\circ}\text{C}$. Безморозный период длится от 115 до 120 дней. Замерзает озеро во второй половине октября – первой половине ноября, вскрывается в мае. Многие участки, за исключением оз. Яркуль, периодически заморные. Среднегодовое количество осадков – 380 мм. Высота снежного покрова 20–30 см. Максимальная температура воды летом $+28,3^{\circ}\text{C}$.

Озеро Чаны имеет сложную плановую конфигурацию. Оно состоит из 2 частей – Большие Чаны, в состав которой входят Ярковский, Тагано-Казанцевский и Чиняихинский плёсы и оз. Яркуль, соединяющееся с озером Большие Чаны двумя каналами длиной 1,5 км и выходящими в Чиняихинский плёс. Вторая часть – оз. Малые Чаны, соединяющееся с Чиняихинским плёсом протокой Кожурла протяжённостью около 7 км. Все плёсы находятся в тесном гидрологическом взаимодействии.

Возникло оз. Чаны в конце ледникового периода, примерно 10–13 тыс. лет назад. Изначально оно находилось в степной местности, первые кустарниковые берёзы на берегу озера появились около 5500 лет назад. Исторически для озера характерны циклические колебания уровня воды, которые связаны с климатическими изменениями. Анализ наблюдений за уровнем воды в оз. Чаны, проводимых с 1899 г., показывают его усыхание в течение последних 100 лет. Если в конце XIX в. площадь озера составляла 3170 кв. км, то к концу XX в. она уменьшилась до 1707 кв. км. В 1972 г. строительством дамб был отделён Юдинский Плёс, что позволило сократить потери на испарение и повысить уровень воды в восточной части озера на 0,5 м. Юдинский Плёс начал высыхать и к 1976 г. уровень в нём понизился на 1,1 м. К концу XX в. Юдинский Плёс практически пересох. Однако решение о строительстве дамбы спустя 35 лет оценивается положительно.

Основное питание оз. Чаны получает за счёт стока р. Каргат и Чулым, впадающих в озеро с юго-востока. Существенную роль в водном балансе

озера составляют осадки на зеркало озера и испарение с его поверхности. Выполненные исследования показали, что оз. Чаны свойственны специфические черты водного режима, своего рода гидрологические пульсации. Каждые 30–40 лет в его водном режиме возникают трансгрессии за счёт увеличения стока питающего его рек, продолжающиеся 6–8 лет.

В оз. Чаны обитают 16 видов рыб. Наиболее многочисленны: серебряный карась, окунь, сазан, язь, судак. Среднюю численность имеют плотва, щука, лещ. Малочисленные виды – золотой карась, пелядь, елец, озёрный голянь, пескарь, верховка. Основное место зимовки рыбы – Яркоковский плёс и оз. Яркуль. Наиболее многочисленная рыба в Ярковском плёсе – окунь. В летний период в Чиняихинском плёсе обитают все основные виды ихтиофауны, в Тагано-Казанцевском плёсе массовыми видами являются язь, судак, сазан, карась. В маловодье зимние заморы наносят ущерб численности рыб, особенно ценных.

Рыбные запасы в настоящее время по сравнению с XIX в. значительно оскудели. Так, в XIX в. в озере водились щуки до пуда весом, караси и окуни от 5 до 7–8 фунтов. В конце XX в. в озере появился амурский карась, который вытеснил золотого карася, и в настоящее время занимает первое место в уловах. Часть популяции окуня заражена жаберным клещом. Описторхоз у рыб оз. Чаны пока не отмечен. Во время миграции и гнездования на озере находится до 300 видов птиц, а по оценкам орнитологов за сезон здесь бывает до 1,5 млн птиц. Из млекопитающих на озере обитает ондатра, в лесостепных угодьях – лисица, зайцы, косуля, барсук, корсак, колонок.

Озеро богато планктоном. По данным на 1983 г. здесь обнаружено 404 вида водорослей. Видовое разнообразие зообентоса невелико, преобладают хирономиды, моллюски, ручейники, кулициды, гаммариды, олигохеты, стрекозы, подёнки. С 1971 г. на берегу оз. Чаны расположена научно-исследовательская база института систематики и экологии животных СО РАН. В начале XXI в. Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) выделил грант на гидрологические, гидрохимические и гидробиологические исследования. С 1995 по 1997 гг. в юго-западной части озера (Чистоозёрный район) проводились раскопки стоянок, датированных VI–VII вв. до н.э. Здесь культурные слои залегают на глубине всего лишь 1 м. В 1994 г. оз. Чаны включено в список водно-болотных угодий мирового значения (Рамсарские угодья). Такие водные объекты существенным образом влияют на глобальный круговорот воды и ряда важных химических элементов, оказывают значительное воздействие на формирование климата, способствуют сохранению биологического разнообразия.

К северу от озера на территории Чановского и Барабинского районов в 1958 г. создан Кирзинский заказник площадью 1198 кв. км. Охраной озера занимается служба госохотнадзора, районные комитеты охраны окружающей среды и природных ресурсов. Помощь в проведении экологических исследований оказывает Голандский Центр по пресноводным водоёмам и комплексному управлению в области водопользования. Озеро Чаны явля-

ется популярным местом отдыха, а также зимней и летней рыбалки жителей Кемеровской, Омской и Новосибирской областей. Обилие водоплавающих птиц привлекает большое количество охотников. На берегу озера построены базы отдыха.

Известный русский путешественник и исследователь России Н. М. Ядринцев писал: «Острова Чанов обращают внимание привлекательностью: покрытые зеленью и лесом, они утопают в голубых водах и под особым освещением кажутся плавающими в воздухе. На глади озёр встречаются целые стаи лебедей, гордо нежащиеся и колеблющиеся, как белые фрегаты на поверхности вод: при приближении людей они дико перекликаются и удаляются в даль озера; при полёте тишина озера оглашается страшным шумом их крыльев».

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Ядринцев Николай Михайлович (1842–1894). Коренной сибиряк. Сибирский публицист, писатель и общественный деятель, исследователь Сибири и Центральной Азии, один из основоположников сибирского областничества, первооткрыватель древнетюркских памятников на реке Орхон, столицы Чингисхана Каракорума и Орду-Балыка – столицы Уйгурского каганата в Монголии. Товарищ и единомышленник Г. Н. Потанина⁴³.

Таблица 182

**Населённые пункты побережья озера Чаны,
прекратившие своё существование во второй половине XX в.**

Название	Административный район	Местонахождение	Примечания
Майское Утро	Купинский	Юго-вост. побережье оз. Мал. Чаны	Остался летник
Среднеярково	Барабинский	Восточное побережье оз. Чаны	В 3 км юго-западнее д. Новоярково
Басова	Барабинский	Полуостров Зеленчак (Басов)	Остатки кладбища. Полевой стан
Чёрный Колок	Барабинский	Восточное побережье оз. Чаны	В 6 км северо-восточнее д. Бехтень
Колояр	Барабинский	Полуостров Кондаков	Грива Колояр
Банниково	Барабинский	Полуостров Голенький	Остатки кладбища
Чиняиха	Купинский	Остров Чиняиха	Остатки кладбища
Колотово	Купинский	Остров Колотов	Остатки кладбища
Сибиряк	Чистоозёрный	Юдинский плёс	В 7 км к юго-востоку от д. Юдино
Старопесчанка	Чистоозёрный	Юдинский плёс	В 6 км к северо-востоку от с. Новопесчаное
Малая Сухопутная	Чановский	Юдинский плёс	Остатки кладбища
Большая Сухопутная	Чановский	Юдинский плёс	Остатки кладбища

⁴³ Зеленский В. Великий радетель Сибири... // Сибирские огни. 2008. № 1–3.

Новая Заимка	Чановский	Северное побережье оз. Чаны	Остатки кладбища
Васильевка 2-я	Чановский	Северное побережье оз. Чаны	Археологический памятник

8.7. Районы Чановской котловины

Общая площадь 14 районов составляет 76 100 кв. км. Численность населения 311 тыс. человек, которые проживают более чем в 500 населённых пунктах. Территорию 6 районов – Татарского, Чановского, Барабинского, Убинского, Каргатского, Чулымского – пересекает Транссибирская железнодорожная магистраль, построенная в 1892–1896 гг. Через эти же районы проложена автомагистраль федерального значения «Байкал» (М-51) Челябинск – Иркутск (последняя четверть XX в.). По трём южным районам – Баганскому, Карасукскому, Краснозёрскому – проходит участок Среднесибирской железной дороги.

На юго-западе 5 районов – Татарский, Чистоозёрный, Купинский, Баганский, Карасукский пересекает железная дорога Татарская – Кулунда. Областной центр связан с южными и юго-западными районами автодорогой Новосибирск – Карасук (385 км). Через территории Убинского, Каргатского и Чулымского районов по населённым пунктам: Колмаково – Убинское – Ермолаевка – Карган – Форпост – Каргат – Красновка – Иткуль – Секты проходил Московско-Сибирский тракт (182 км). Он, в основном, сложился и начал действовать в 60–80-е годы XVIII в., хотя отдельные его участки существовали ещё раньше. В конце XIX в., в связи со строительством Транссиба, Московско-Сибирский тракт утратил своё значение.

В Барабе и Кулунде, куда входят территории этих 14 районов, сосредоточены большие площади пахотных земель (более 60% всей пашни Новосибирской области). Растительные ресурсы территории Чановской котловины представлены древесно-кустарниковыми кормовыми угодьями, ягодниками, лекарственными, пищевыми, техническими медоносными растениями. Здесь насчитывается более 50 разновидностей почв. Богаты и ценны ресурсы животного мира. Несмотря на общие черты, каждый из 14 районов Чановской котловины имеет свои неповторимые черты и природные особенности.

8.7.1. Из истории административно-территориального деления Сибири и НСО (XVII–XX вв.)

Вопрос об организации управления Сибирью подвергался в XVII–XX вв. различному разрешению. С одной стороны, была необходимость в создании на месте сильной власти, с другой – обширность территории требовала образования более мелких самостоятельных единиц. Необходимость сочетать два этих противоречивых направления приводила к по-

стоянным колебаниям в вопросе административно-территориального деления Сибири.

Первоначально управление Сибирью было сосредоточено в Московско-Посольском приказе, а с 1637 г. – в специально утверждённом Сибирском приказе. Царским Указом Петра I от 18 декабря 1708 г. Россия была разделена на 8 губерний. В состав Сибирской губернии вошла вся территория от Вятки до Камчатки. Губернии сначала делились на уезды, а в конце второго десятилетия XVIII в. – на провинции.

В 1764 г. Сибирская губерния при царствовании императрицы Екатерины II была переименована в «Сибирское царство», подразделявшееся на Тобольское и Иркутское генерал-губернаторства. В 1822 г. при царствовании Александра I Сибирь была разделена на Западно-Сибирское и Восточно-Сибирское губернаторства. В состав первого вошли Тобольская, Томская губернии и Омская область. В 1882 г. при царствовании Александра III Томская и Тобольская губернии были переведены на одинаковое положение с губерниями европейской России. Губернии делились на округа и волости.

В 1917 г. в Томской губернии образованы новые уезды, в том числе и Ново-Николаевский. Для управления Сибирью в августе 1919 г. был создан чрезвычайный орган – Сибирский революционный комитет (Сибревком), власть которого распространялась на территорию от Челябинска до Иркутска. Ново-Николаевская губерния образована постановлением ВЦИК от 13 июля 1921 г.

25 мая 1925 г. Президиум ВЦИК принял постановление об образовании Сибирского края с центром в Новосибирске, куда вошли губернии: Омская, Ново-Николаевская, Томская, Енисейская и автономная область Ойротия. Произошёл переход от губернского деления на окружное и районное (19 округов и 259 районов). После переименования Ново-Николаевска в Новосибирск (12 февраля 1926 г.) округ стал именоваться Новосибирским.

В 1930 г. был образован Восточно-Сибирский край, а Сибирский край переименован в Западно-Сибирский. Введено районное деление. В этот период в Западно-Сибирском крае насчитывалось 172 района, 4390 сельсоветов, 18 570 населённых пунктов.

Постановлением ЦИК СССР от 28 сентября 1937 г. Западно-Сибирский край был разделён на Новосибирскую область (включала территорию современных Новосибирской, Кемеровской и Томской областей) и Алтайский край. В силу экономических факторов и обширности территории из состава Новосибирской области были выделены сначала Кемеровская (26.01.1943 г.), а затем Томская (13.08.1944 г.) области.

На 1 января 2015 г. в составе Новосибирской области 30 районов. Законом НСО от 18.04.2005 г. принят новый Устав Новосибирской области, в котором указано, что административно-территориальное устройство находится в ведении самой области и осуществляется через законы Новосибирской области. Систему административно-территориального устройства

Новосибирской области сегодня составляют «населённые пункты определённой категории и вида, районы Новосибирской области и муниципальные образования»⁴⁴.

Таблица 183

Административные районы Чановской котловины

Название района	Площадь тыс. кв.км	Год образования	Численность населения	Административный центр района	Год основания	Число жителей	Муниципальные образования
Баганский	3,4	1965	17 451	с. Баган	1917	5955	9
Барабинский	5,5	1925 (1965)	52 446	г. Барабинск ¹	1715	36 600	11
Доволенский ²	4,4	1925	20 078	с. Довольное	1703	7312	13
Здвинский ³	5,0	1925 (1965)	17 820	с. Здвинск	н/у	5782	14
Карасукский ⁴	4,3	1925	47 137	г. Карасук	1912	28 467	11
Каргатский	5,6	1925 (1965)	20 355	г. Каргат	1900	10 860	10
Кочковский	2,5	1925 (1965)	16 230	с. Кочки	1782	4500	10
Краснозёрский ⁵	5,3	1925	38 257	р.п. Краснозёрское	1773	10 508	18
Купинский	5,8	1925	35 337	г. Купино ⁶	1886	15 954	15
Татарский	5,1	1925	44 238	г. Татарск ⁷	1896	26 003	21
Убинский	19,8	1925 (1965)	18 113	с. Убинское	1772	6344	13
Чановский ⁸	5,5	1925	28 403	р.п. Чаны	1842 ⁹	8545	13
Чистоозёрный	5,7	1925 (1965)	21 233	р.п. Чистоозёрное	1914–1915	6400	16
Чулымский	8,6	1925	26 237	г. Чулым ¹⁰	1875	12 083	13

Примечания:

¹ Город областного подчинения.

² До 1930 г. – Индерский район. Постановление от ВЦИК от 20.06.1930 г.

³ До 1930 г. – Нижне-Каргатский район.

⁴ До 1930 г. – Чёрно-Курьинский район.

⁵ До 1930 г. – Карасукский район.

⁶ До 1909 г. – село Моховое.

⁷ Город областного подчинения.

⁸ До 1930 г. – Кушаговский район.

⁹ 1875 г. по данным областного архива.

¹⁰ До 1930 г. – село Романовское.

⁴⁴ Справочник по административно-территориальному устройству Новосибирской области 1937–2006 гг. Новосибирск, 2007.

8.7.2. Баганский район

Находится на юго-западе области. Административный центр – с. Баган (5955 жителей). До Новосибирска по железной дороге через станцию Тартарская 656 км. По автодороге Новосибирск – Ордынское – Кочки – Карасук – Баган – 434 км. Баганский район граничит на северо-западе и севере с Купинским, на северо-востоке – со Здвинским, на востоке и юге – с Карасукским районами Новосибирской области, на юго-западе граница проходит с Казахстаном (12 км).

В 1925 г. на территории нынешнего Баганского района был образован Андреевский район с центром в с. Андреевка в составе Славгородского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. С 1931 по 1935 гг. район был упразднён. В 1937 г. Андреевский район был включён во вновь образованный Алтайский край. В 1944 г. район был передан в Новосибирскую область. В 1946 г. райцентр был перенесён из с. Андреевка в с. Баган. В 1963 г. район был упразднён, в 1965 г. вновь восстановлен под наименованием Баганский. Район с северо-запада на юго-восток пересекает железная дорога (35 км) Омск – Карасук – Камень-на-Оби. В Багане сходятся 5 автодорог, связывающих райцентр с большинством населённых пунктов района. Была во второй половине XX в. и авиалиния Баган – Краснозёрское – Новосибирск. Село названо по реке, на которой оно расположено. Территория района по данным на 2008 г. – 336 700 га, в том числе сельхозугодья – 258 400 га (76,7% всей площади). Основная специализация сельскохозяйственных предприятий – зерновое и мясомолочное производство. Численность населения района – 17 451 человек (2010 г.). В составе района 9 муниципальных образований.

Территория района относится к северной части Кулундинской равнины, для которой характерен сглаженный рельеф со слегка приподнятыми гривами, которые вытянуты преимущественно с севера на юг. Высота их колеблется от 3 до 5 м. Межгривные понижения заняты озёрами и болотами. Из постоянных водотоков протекает лишь р. Баган. Слово «течёт» применим к этой реке лишь во время весеннего паводка; в остальное время от неё остаются заболоченные ложбинки, да полузаросшие озерца, окаймлённые кустарниковыми зарослями. Река имеет извилистое русло и медленное течение. В зимнее время река часто промерзает до дна.

Озёра занимают около 6% всей площади района, поэтому они являются основными водными угодьями. Половина из них пресные, остальные солёные и слабосолёные. Озёра в большинстве мелководные, относительно небольшие по площади, промерзают до дна. Для озёр района, как всей Кулунды и южной Барабы, характерно богатство и разнообразие кормовых угодий и их близость к местам гнездования дичи. За исключением горько-солённых, озёра окружены обширными зарослями тростника, камыша, рогоза, осоки и другой околородной растительностью, которая частично рассеявшись по озёрным плёсам, образовала укромные уголки, в которых укрываются птицы. Днища озёр заросли ряской, урутью, резухой, раз-

личными водорослями и прочими травянистыми видами растений, образующих своеобразные подводные «луга». Они плотно заселены разнообразными беспозвоночными животными, но рыбы в них мало. Часть озёр соединены между собой и с р. Баган протоками и копанцами (весной вода в них освежается). Животный мир в таких водоёмах более разнообразен. Лес представлен небольшими берёзово-осиновыми колками, занимающими блюдцеобразные впадины, разбросанные по всему району. Залесённость низкая, но она увеличивается за счёт рукотворных насаждений. Пашни занимают 50% земельных угодий, сенокосы – 10%, пастбища – 20%.

В зарослях влаголюбивой растительности, на прибрежных сплавинах, на лугах и среди полей, в колках и кустарниковых зарослях находят удобные места для гнездования многочисленные виды пернатых. Из охотничьей фауны это кряква, широконоска, серая утка, голубая и хохлатая чернеть, лысуха, чирки, чомга, пеганка, огарь, серый гусь. На сезонных перелётах бывают: шилохвость, свиязь, гоголь, гуси и лебеди из северных районов Сибири. Особенность водоёмов этой части Кулунды – их мелководье. Поэтому при охоте на озёрах лодка не требуется, дно твёрдое и можно ходить в охотничьих сапогах.

Зверьями угодья не богаты. Водятся лисица, корсак, колонок, хорь, ласка, косуля; появляется лось, сохранилось несколько колоний барсука. Из зверей основными объектами охоты являются заяц-беляк, лисица, в последние годы увеличилась численность зайца-русака. В районе на 2008 г. зарегистрировано охотничье хозяйство «Баганское» общей площадью 135 тыс. га, состоящее из 2 участков: «Казанский» на западе и «Палецкий» на северо-востоке.

В с. Баган представляет интерес краеведческий музей, который был открыт 18 апреля 1983 г. усилиями А. П. Бородовского, Н. А. Рубижанской, Е. П. Тяповой. Музей комплектует свои фонды предметами быта и культуры народов края, рассказывает о массовом заселении в начале XX в., его истории. Большой материал накоплен по периоду Великой Отечественной войны. Имеются коллекции боевых и трудовых наград, фотографий, гонимых изделий, древних книг. Представлен интерьер крестьянской избы с размещёнными в ней экспонатами: ткацкий станок, изделия гонимого промысла, переселенческого с. Лепокурово (гонимый – М. С. Стасенко).

Музей насчитывает 6094 экспоната и занимает площадь 400 кв. м. Предметы, характеризующие историю края, размещены в 8 залах: археологическом, партизанского движения в годы революции, Великой Отечественной войны, современности, природы, двух выставочных и лекционным.

Представлены археологические находки эпохи неолита (д. Зелёный Луг) и второй половины I тыс. н.э. (д. Большие Луки). Большая часть археологических находок отправлена в Новосибирский областной краеведческий музей. Адрес музея с. Баган, ул. Ленина, 44. На учёте в Баганском районе 53 памятника культурного наследия. Из архитектурных памятников представляет интерес здания церковно-приходских школ в населённых пунктах:

Александро-Невский, Казанка, Андреевка. Это конец XIX в. Школы были построены силами фонда имени Императора Александра III в связи с потоком переселенцев в Сибирь.

8.7.3. Барабинский район

Территория района составляет 5358 кв. км и занимает центральную часть Барабинской равнины. Образован район в составе Сибирского края 25 мая 1925 г. В составе района 11 муниципальных образований. Граничит на западе с Чановским, на севере с Куйбышевским, на востоке с Убинским, на юге с Здвинским и Купинским районами. Население Барабинского района составляет 45 772 человека (2010 г.). В Барабинском районе 52 населённых пункта. Крупными сельскими поселениями являются с.Таскаево (1030 жителей), с. Новочановское (972 жителя), с. Зюзя (870 жителей).

Административный центр – г. Барабинск с территорией 69,48 кв. км и численностью населения 30 250 человек (2010 г.). Город является крупным железнодорожным узлом на Транссибирской магистрали. Возник Барабинск в 1893 г. и первоначально именовался Каинск-Томский, а в 1917 г. получил сегодняшнее название. С 24 декабря 2002 г. город существует как самостоятельное муниципальное образование. Барабинск – город областного подчинения (1944 г.). От Новосибирска до райцентра 321 км.

Поверхность района – равнина со сглаженными гривами, которые более отчётливо выражены в Причановской котловине. Гривы и гривные понижения вытянуты с северо-востока на юго-запад. Северо-западная часть района по отношению к юго-западной несколько приподнята, что способствует постепенному перемещению в этом направлении поверхностных и грунтовых вод. 58% площади района занято сельхозугодиями, 20% – водными объектами, 9% – болота, 9% – лесами и кустарниковыми зарослями. В Барабинском районе существуют залежи глин для керамических изделий (кирпичные глины) высокого качества. Насчитывается 7 месторождений кирпичных суглинков, общий объём которых составляет 4 973 000 куб. м. Кроме того, есть залежи торфа, сапропели, а также несколько скважин чистой питьевой воды. Главными природными ресурсами Барабинского района являются водные. Неудивительно, что половина барабинских сёл и деревень расположена на берегах озёр. По улову рыбы район занимает первое место среди районов Барабинской равнины. Промышленное значение имеют запасы таких рыб: сазан, окунь, плотва, судак, несколько видов карася.

Несмотря на то, что сельскохозяйственные земли занимают более половины территории Барабинского района, в этой отрасли занято лишь около 15% его жителей. В советские годы Барабинский район был одним из ведущих по поголовью молочного стада. Ведущими сельхозпредприятиями Барабинского района были Барабинский, Таскаевский, Сартланский и Береговой. Ещё в дореволюционной России было очень популярно барабинское масло – само это словосочетание являлось символом качества и отличного вкуса продукции. В настоящее время масла в прежних объёмах в Барабин-

ском районе не производят. Тепловую и электрическую энергию для Барабинского района вырабатывает Барабинская ГРЭС, которая расположена в г. Куйбышев, в 10 км от Барабинска. Барабинская ГРЭС была построена в 60-е годы XX в. для электрификации железной дороги. Кроме этого, между Куйбышевом и Барабинском проложен газопровод, что позволило перевести на газ большинство районных котельных. Через Барабинск также проходит нефтепровод: здесь расположена одна из крупнейших нефтебаз Новосибирской области⁴⁵.

По территории Барабинского района проходят автомобильные транспортные артерии: федеральная трасса «Байкал» (М-51) и областная дорога с твёрдым усовершенствованным покрытием Здвинск – Барабинск – Куйбышев – Северное.

Существует два предания по названию «бараба». По первой версии жил в давние времена кочевник по имени Барам. Однажды явился к нему Бог и сказал: «Иди, Барам, в полуночную сторону, найдёшь там землю, богатую пушным зверем, птицей, рыбой и поселись на ней». Барам повёл свой род на землю между Иртышом и Обью, разбил свои юрты. После смерти отца дети в его память назвали свой край Барабой. По второй версии местность населяло татарское племя «бараба». В тюркских языках «бараба» – сойка. По-видимому, эта птица была тамгой племени.

Размеры промысловых угодий Барабинского района предполагает обилие и разнообразие охотничьей фауны, но от бывшего мало что осталось. Причина: бесхозяйственность, экологическая безграмотность и ведомственное местничество. Выправить положение ещё можно, для этого в Барабинском районе есть благоприятные условия. На территории Барабинского района существует с 1958 г. заказник федерального значения «Кирзинский» площадью 119 800 га, охотничье хозяйство «Бехтенское» – 42 600 га и часть охотничьего хозяйства ПСХК «Нива-2» – 3500 га. В районе около 100 озёр, среди них такие крупные и богатые дичью и кормами, как Чаны, Сартлан, Тандово. Но и другие, меньшие по размерам, являются прекрасными гнездовыми и кормовыми угодьями: Малый Сартлан, Долгое, Маук, Голдобинское и др.

В пределы района входит значительная часть оз. Большие Чаны: Ярко-ковское плёсо, треть Чиняихинского плёса, восточная половина Тагано-Казанцевского плёса. Эти обширные водные угодья богаты кормами, рыбой, молодь и дичью. Хороши охотничьи угодья и на островах, многие из которых покрыты не только луговым разнотравьем, камышом, тростником, осоками, но и деревьями. Например, полуостров Мыс является памятником природы, а также остров Черёмушкин. Их земельные участки площадью 185 га – местонахождение редких исчезающих растений и животных. Второй памятник природы находится на полуострове Сугун оз. Тандово. Это место (188 га) произрастания редких растений, эталонный участок сохранившейся лесостепи.

⁴⁵ <http://wiki.darlingcity.ru>

Уникально своими размерами, богатством растительного и животного мира оз. Сартлан (в переводе с башкирского «суртан» – щука). Дно блюдцеобразной формы, постепенно понижаясь, в середине имеет глубину до 5 м. Озеро Сартлан находится на границе Барабинского и Здвинского районов. Озеро Тандово имеет площадь около 50 кв. км. Оно расположено вблизи оз. Чаны, а его территория является не менее ценной и уникальной средой обитания зверей и птиц.

В охотничьих угодьях района обитают представители всей дикой фауны Барабы. Из водоплавающей и болотной дичи юга Западной Сибири трудно назвать хотя бы один вид, представителя которого нет в здешних местах. Это многочисленные утки, крохали, поганки. Здесь гнездятся серый гусь и лебедь-шипун, а на пролётах бывают лебеди-кликуны. Разнообразны по видовому составу кулики, пастушковые, голенастые (серая цапля, выпь, серый журавль). Из зверей обычен заяц-беляк, лисица; а численность хоря, колонка, горностая и ласки не устойчивая. В небольших количествах имеются корсак и барсук, появляется волк. Из копытных попадают косуля и лось.

К достопримечательностям города Барабинска можно отнести:

- Барабинский краеведческий музей на улице Кирова, 3. Музей образован в 1994 г. Представляет определённый интерес, хотя редких или уникальных экспонатов здесь нет. Есть палеонтологическая коллекция (череп барана, кости мамонта и др.), этнографическая коллекция (действующий станок для ткачества). Неплохая подборка полотен новосибирских и местных художников. Интересны материалы о бронепоезде «Сибиряк-Барабинец», оборудованном в 1942 г. и отправленном на фронт.

- Музей боевой и трудовой славы на улице Путевая, 121. Находится в депо ст. Барабинск. В фондах музея, который основан на общественных началах, материалы о строительстве Транссибирской железной дороги. История о развитии локомотивного парка, зал ветеранов войны и труда, их награды.

- Памятник В. И. Ленину. Установлен на центральной площади города. Сам памятник ничем особенным не примечателен, таких было тысячи по России, интересна его история. В 1936 г. на станцию Барабинск прибыл сломанный вагон – «коммерческий брак». Когда посмотрели груз – им оказался памятник Ленина. Куда он был отправлен и кто его автор, до сих пор неизвестно. Памятник выгрузили и установили напротив ж/д вокзала, затем переставили на главную площадь Барабинска.

- Из архитектурных памятников представляет интерес здание железнодорожного вокзала (1912–1915 гг.), водонапорная башня, расположенная рядом с ним.

- Изделия из лозы: г. Барабинск, Саневского, 3. Здесь работает народный мастер лозоплетения Николай Владимирович Чуриков. Можно полюбоваться причудливыми формами различных изделий и приобрести что-либо в качестве сувениров.

8.7.4. Доволенский район

Расположен в южной части Барабинской равнины. Административный центр – старинное с. Довольное, в котором проживает (на 2008 г.) 7312 человек. Село основано в 1703 г. переселенцами из европейской части России. По легенде в 1703 г. в Сибирь привели ссыльных крестьян, осуждённых за бунтарство. Одна из ночёвок прошла на берегу р. Баган неподалёку от озера, позднее получившего название Доволенское. Переселенцы обнаружили, что река богата рыбой, а в окрестностях расположены плодородные земли. Ссыльные решили основать деревню в данном месте, а на приказ сопровождающего их офицера двигаться дальше ответили: «Довольно, хватит. Лучшего места нам не найти!». На сходе было принято решение назвать новое поселение Довольное.

Первые дома в Довольном появились на левом берегу р. Баган. В начале своего существования Довольное испытало много трудностей: дважды происходили сильнейшие пожары, река затапливала деревню. Изначально в Довольном было около 40 дворов с соломенными и земляными крышами и глиняными полами. Некоторые крестьяне проживали в землянках. Основными занятиями жителей стали сельское хозяйство, охота и рыбная ловля. К 1850 г. в Довольном было уже около 100 дворов и церковь, в 1877 г. – 325 дворов. Основной приток населения происходил из Вологодской, Черниговской, Тамбовской и других губерний Европейской России. Новые поселенцы становились батраками у более зажиточных жителей села, нанимались к кушцам в качестве работников⁴⁶.

Площадь территории района 4,4 тыс кв. км., включает 13 муниципальных образований. Численность населения на 2010 г. – 19 695 человек. Расстояние до областного центра 295 км (через город Каргат). Развитая сеть автодорог с автобусным сообщением связывает районный центр со всеми населёнными пунктами. Вокруг с. Довольное существует окружная автодорога, где сходятся 5 основных направлений. До ж/д станции Каргат – 103 км. Доволенский район граничит на севере с Убинским и Каргатским, на юго-востоке с Кочковским, на юге с Краснозёрским, на западе с Здвинским районами. В 1925 г. на территории нынешнего Доволенского района был образован Индерский район с центром в с. Индёр в составе Новосибирского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1930 г. район был перенесен из с. Индёр в с. Довольное, а район был переименован в Доволенский. В 1937 г. район был включён во вновь образованную Новосибирскую область. Район располагает богатыми природными ресурсами, это прекрасные чернозёмы, многочисленные озёра, богатые рыбой, обширные болотистые низины – рямы, где много дичи и ягод. В районе имеются запасы древесины, кирпичных глин, богатые сельхозугодья, занимающие 66% всей площади.

⁴⁶ Денисенко А. Довольно, места лучше нет! // Сельская правда (Довольное). 2000. 26 сентября.

На протяжении всей истории район был и остаётся сельскохозяйственным. На сегодняшний день аграрный сектор экономики состоит из акционерных обществ, муниципальных унитарных предприятий, сельскохозяйственных кооперативов, подсобных хозяйств при муниципальных образованиях, крестьянских фермерских хозяйств, где занято более 2000 человек. Среди сельхозпредприятий района ведущее положение занимают ЗАО «Ильинское», ЗАО «Суздальское», ЗАО «Красногривенское», которые отличаются высокой культурой земледелия, отлаженной организацией производства. Основной специализацией района является производство сельскохозяйственной продукции – зерно, молоко, мясо. В районе основным промышленным предприятием по переработке молока, производству масла, различных видов сыров является ОАО «Молкомбинат Утянский», по производству хлебобулочных, колбасных, кондитерских изделий, безалкогольных напитков – ККП Доволенского ПТПО. Заметную роль в экономике района играют МУП «Доволенское АТП», осуществляющее грузовые и пассажирские перевозки.

Поверхность района – волнистая равнина с высотами на севере 110–120 м, на юге 150–160 м. Гривы хорошо выражены. Северная и средняя части района относятся к лесостепной зоне, а южная – сливается со степями Кулунды. Берёзово-осиновые колки занимают 7% территории района. По межколочным пространствам сохранились остатки разнотравно-луговой степи, а межгривные понижения и западины покрыты разнотравно-злаковыми лугами. Около 30% земельной площади находится под пахотными угодьями.

По средней части района протекает р. Баган, а по северу на протяжении 60 км протекает р. Чулым. На юге находится ряд озёр богатых дичью: Травное, Домашнее, Рыбное, Согорное, Волчье, Абаково, Дол, Плеханово. В западной части более 10 мелких озёр, среди котрых наиболее крупное и известное – оз. Суздалка. На севере можно отметить озёра: Сарыбалык, Утынка, Долгое.

В восточной части расположено самое большое и красивое оз. Индёр с отметкой уреза воды 137 м. Площадь его около 1,5 тыс. га, глубина до 3 м, дно илистое и в прибрежной части заросшее водной растительностью. Берега с юго-западной стороны имеют обширные сплавины и густые заросли околководной растительности. Вода озера, особенно в прибрежной части, насыщена зоопланктоном. С юга и запада к озеру примыкают большое займище с разнообразной растительностью и множеством мелких озёр. Здесь и пробивается далее на запад река Баган. В 3 км восточнее оз. Индёр расположен ботанический памятник природы – «Индерский Рям», площадью 1714 га. Он представляет собой островной болотный массив с северной растительностью, продвинутой от «своей» болотной зоны далеко на юг в лесостепную зону и является уникальным и своеобразным займищно-рямовым болотным массивом. Это место обитания редких и исчезающих видов болотной флоры: 7 олиготрофных и мезотрофных фитоценозов с участием

20–23 бореальных и арктобореальных видов – сфагновых мхов, кустарничков, трав, а также представителей группы орхидных растений. Эти виды находятся на южной границе ареала в равнинной части Западной Сибири.

Рям является экосистемой средообразующего значения, поддерживающей благоприятный гидрологический режим почв на прилегающих к болоту территориях, выполняет водоохраные функции (регулирует уровни вод в оз. Индёр и р. Баган). Объект исключительно ценный в научном и эколого-просветительском отношении. На территории ряма запрещена хозяйственная, мелиоративная, строительная деятельность и другие работы, кроме контролируемого сбора ягод клюквы местным населением. «Индёрский Рям» – самый южный рям в Новосибирской области (54°30' с.ш.).

Озёра – приют многих птиц: крякva, серая утка, савка, шилохвость, чернеть хохлатая и голубая, поганка, гагара чернозобая, гусь серый, чирки. Из болотной дичи: чибис, дупель, бекас, камышница, погоньш, кроншнеп, выпь, в небольшом количестве журавль. На пролётах встречаются крохаль большой, луток, чёрный турпан, гоголь, свиязь, казарка краснозобая, гусь-гуменник, шилоклювка, турухтан, лебедь-шипун, лебедь-кликун и другие виды. Из полевой пернатой дичи обычен перепел, серая куропатка – в незначительном количестве. Дикими зверьями угодя бедноваты, но заяц-беляк встречается часто; в небольшом количестве обитает корсак, косуля, горностай, колонок, хорь, волк, заходит лось. На территории района созданы охотничьи хозяйства: «Доволенское» из 4 участков; а также «Суздальское», «Комарьевское» (64 150 га и 28 046 га). Биологический заказник «Доволенский» имеет площадь 75 844 га.

Достопримечательности Доволенского района:

- В 1908 г. в д. Довольное была построена церковь во им. Преподобного Сергия Радонежского Чудотворца, которую закрыли 6 января 1941 г. В 1951 г. церковь разобрали, а из её брёвен построили здание райкома партии. Восстановили храм только в 1990-е годы.

- Особое место занимает санаторий – «Доволенский». Он расположен в 3 км к северо-западу от райцентра в живописном берёзовом массиве на берегу оз. Довольное. Санаторий (основан 1965 г.) имеет основной профиль: лечение заболеваний опорно-двигательного аппарата, органов пищеварения и периферической нервной системы. Главным богатством санатория является открытый методом глубокого бурения в 1984 г. на территории здравницы источник хлоридно-гидрокарбонатно-натриево-иодбромной воды высокой минерализации (10 г/л), которая обладает противовоспалительными, антиаллергическими, жёлчегонными и мочегонными свойствами, нормализует обмен веществ в организме. По своему составу и действию она аналогична знаменитым водам «Эссентуки-17». Лечебным фактором так же является биологически активная сульфидная грязь, добываемая в оз. Островное Краснозёрского района (в 5 км к юго-востоку от д. Лотошное). Одновременный приём рассчитан на 150 человек в 2 корпусах с пол-

ностью благоустроенными номерами. Санаторий располагает водогрейно-лечебницей, отдельным лечебным корпусом, диагностической базой.

- МУК «Доволенский историко-краеведческий музей». Адрес: с. Довольное, ул. Мичурина, 8. Ежегодное посещение составляет свыше 4000 человек. Фонды музея содержат 3000 экспонатов. К значительным коллекциям относятся: живопись, изделия прикладного творчества; предметы нумизматики, этнографии; документы, редкие книги; предметы естественнонаучной коллекции, истории техники. В 2007 г. открыт зал Боевой Славы. На областном фестивале в Бердске в 2007 г. музей занял I место за выставку «Дом моих предков». В 2009 г. проект «Памятник мужеству и героизму защитников Отечества XIX в.» был награждён дипломом 2-й степени. В основу проекта легла находка – медаль «В память Крымской войны 1853–1856 гг.», найденная в с. Волчанка. Директор музея – Котляр Т. Н.

8.7.5. Здвинский район

В южной части Барабинской равнины, в бассейнах трёх рек – Каргат, Чулым и Баган расположен Здвинский район. Район занимает площадь 5000 кв. км и разделён на 14 муниципальных образований. Крупных населённых пунктов нет. Сельское население составляет 100%. Численность населения – 17 196 человек (2011 г.). Здвинский район граничит на северо-западе с Барабинским, на северо-востоке с Убинским, на востоке с Доволенским, на юге с Краснозёрским, Карасукским и Баганским, на западе с Купинским районами. Район образован в 1925 г. как Нижне-Каргатский в составе Барабинского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1937 г. район был включён во вновь образованную Новосибирскую область. В 1963 г. был присоединён к Барабинскому району, в 1965 г. – восстановлен.

Административный центр – с. Здвинск (5928 жителей на 01.01.2009 г.) – находится в 400 км к западу от областного центра. Ближайшая железнодорожная станция – Барабинск – в 90 км от Здвинска. Здвинск основан в 1773 г. как заимка Таскаево. В 1896 г. село было переименовано в Нижний Каргат, которое в 1925 г. стало центром Нижне-Каргатского района. В 1933 г. село получило название Здвинск в честь революционера М. С. Здвинского, а район был переименован в Здвинский. В 1970-е годы в Здвинске был построен аэровокзал для регулярного авиационного сообщения с аэропортом Северный города Новосибирска, но через двадцать лет полёты были прекращены. В Здвинском районе имеются запасы глины и песка, богатые сельхозугодия, занимающие 68% всей площади. Основными промышленными предприятиями района являются: ООО «Алёнка», ООО «БарС», ООО «Мукомол», ООО «Новый дом», ООО «Сибирячка». Сельскохозяйственным производством занимаются 12 акционерных обществ, 3 сельскохозяйственных кооператива, 14 фермерских хозяйств. В сельском хозяйстве занято 42% всех работающих. В районе доминирующее положение занимают две отрасли: зерновое хозяйство и животноводство.

Заселение и освоение территорий вокруг оз. Чаны, рек Каргат и Чулым шло во второй половине XVIII в. Возникли населённые пункты: д. Горносталёво (1773 г.), д. Нижний Каргат (будущий Здвинск), д. Нижний Чулым. Сюда переселялись в поисках лучших условий для занятий сельским хозяйством крестьяне из более западных районов Западной Сибири и России. Это выразилось и в названии многих населённых пунктов района: Новороссийское, Новоалексеевка, Новогребеншиково, Новогорносталёво, Новомихайловка.

Поверхность района – волнистая равнина, слегка наклонённая с востока на запад. Абсолютные отметки на западе 110–115 м, на востоке – 120–130 м. Гривы более чётко выражены в восточной части, да и там высота их колеблется в пределах 3–5 м. Часть межгривных понижений занята озёрами и болотами, а в других лишь во время снеготаяния скапливается вода, образуя временные озёрки. Озёр в районе много: восточная часть озера Малые Чаны, Урюм, южная половина озера Сартлан, Саргуль, Сарыбалык. Восточная часть оз. Малые Чаны мелководная и самая опреснённая из-за притока рек Чулым и Каргат. Берега пологие, заболоченные, изрезанные заливами и заросшие травянистой растительностью. Южнее оз. Сартлан масса мелких водоёмов. Озёра Урюм, Саргуль, Большая Чича обжиты давно: здесь были разнотравные степи – раздолье скотоводов. Потом, с развитием земледелия, тучные чернозёмы, пресные проточные озёра, рыбные рр. Чулым и Каргат, леса, богатые птицей и зверем, привлекли сюда переселенцев. Леса представлены осиново-берёзовыми колками, площадь которых составляет 10%. Низины и западины заняты осоковыми и тростниково-осоковыми болотами, площадь которых достигает 10,4% территории района. Для охотников и рыболовов в этих местах есть где разгуляться: и самая разнообразная дичь и рыба – окунь, щука, чебак, язь, линь, карась, голец.

В эти места стоит отправиться прежде всего ради природы: весь район – парки, заповедники. Интересны памятники археологии, известные водоёмы, биологические заказники, охотничье хозяйство «Сартланское» (75 тыс. га). На территории района созданы биологические заказники «Чановский» – на западе (10 191 га) в 1994 г. и «Здвинский» – на юге (40 тыс. га) в 1987 г. Их задача – охрана степных и лесостепных эконозов, имеющих статус международного значения (косуля, водоплавающая и болотная дичь, редкие и исчезающие виды животных, степные ландшафты). Здесь охота и рыболовство запрещены.

В Здвинском районе, в 12 км к югу от райцентра, в 2004 г. образован памятник природы областного значения ландшафтного профиля – «Михайловский Рям» площадью 1602 га. Он расположен на территории охотничьего хозяйства «Саргульское» восточнее д. Михайловка, между оз. Урюм и Саргуль. Основным элементом ландшафта Михайловского рьяма является своеобразный комплекс луго-болотной растительности, расположенный в лесостепной зоне на широте 54°35′ с.ш. в междуречье Каргата и Чулыма.

Преобладает высокорослая растительность, состоящая из тростников, розгов и некоторых корневищных многолетников. Михайловский рям сочетает в себе черты верхового и низинного болота. На территории Здвинского района образованы ещё 4 памятника природы ландшафтного профиля: «Болото Большое займище» (2186 га), «Остров Голинский» (373 га) в северо-восточной части оз. Малые Чаны, «Грива Верткова» (515 га) на полуострове оз. Малые Чаны, «Баганское займище» (1301,6 га) в юго-восточной части района.

Многочисленными экспедициями открыто в районе около 200 археологических памятников разных эпох и народов. Летом 1999 г. в 7 км северо-западнее Здвинска близ оз. Большая Чича археологи СО РАН во главе с академиком В. И. Молодиным обнаружили уникальный объект – город-крепость (городище) VIII–VII вв. до н.э., относящийся к эпохе поздней бронзы. Совместно с учёными старейшего в мире Германского археологического института, используя методы геофизиков, был обнаружен город с прямолинейной планировкой, сложной оборонительной системой. Большое количество шлаков говорит о наличии металлургического участка. Найдены фигурки человека-медведя. По данным археологов, на рубеже II–I тыс. до н.э. в лесостепных участках Обь-Иртышского междуречья складывается ирменская культура, получившая название по р. Ирмень Ордынского района нашей области, где впервые найдено её поселение. Ирменская культура просуществовала с XI по VII вв. до н.э. В конце её появились городища – укрепленные поселения. Это был начальный период строительства оборонительных сооружений, период поиска их лучших вариантов. Датировка бронзовых наконечников стрел хорошо разработана, поэтому находки у оз. Большая Чича что-то вроде письма от живших здесь людей: «Мы жили в VII в. до н.э.». Есть в Здвинском районе и памятники эпохи раннего железного века, началом которого считается VII–VI вв. до н.э. Это Здвинск-1 (саргатские курганы), Верх-Каргат-4 (большереченское поселение) – в 30 км к северу-востоку от райцентра. Кроме того, у с. Чулым (западнее оз. Урюм) обнаружены курганы VII–IX вв. н.э. уже проникнувших в эти места тюрков. Все эти открытия в значительной мере меняют устоявшиеся представления о возникновении очагов цивилизации на территории Сибири. В Здвинске имеется Музей боевой и трудовой славы. Наиболее колоритные экспонаты времён Гражданской и Великой Отечественной войн: сабли, револьверы, обрезы. Интересна экспозиция икон колыванского и сузунского письма, старообрядческие нательные кресты. Здесь же старинные орудия труда и быта: жернова, дегтярка из цельного куска дерева, самовары. Из современных экспонатов в музее хранится бюст М. С. Здвинского из кованой меди, выполненный на новосибирском заводе «Сибсельмаш». Адрес музея: с. Здвинск, улица Здвинского, 26.

8.7.6. Карасукский район

Занимает крайний юго-запад области. Район граничит на севере и северо-западе с Баганским, на северо-востоке с Здвинским, на востоке с Краснозёрским районами Новосибирской области; на юге с Бурлинским районом Алтайского края, а на юго-западе с Казахстаном. Площадь района 4300 кв. км. Численность населения – 46 837 человек (2009 г.). Административный центр – г. Карасук (28 929 человек – 2010 г.).

В 1925 г. на территории нынешнего Карасукского района был образован Чёрно-Курьинский район с центром в с. Чёрно-Курья в составе Славгородского округа Сибирского края, Карасукским районом тогда назывался нынешний Краснозёрский район. В 1929 г. райцентр был перенесён из с. Чёрно-Курья в пос. ст. Карасук. С 1930 г. Чёрно-Курьинский район в составе Западно-Сибирского края. В 1933 г. район был переименован в Карасукский. В 1937 г. район был включён во вновь образованный Алтайский край, а в 1944 г. – в Новосибирскую область. В современных границах определён с 1965 г.

Сельское хозяйство в районе представлено 17 сельскохозяйственными предприятиями, 64 крестьянско-фермерскими хозяйствами, 6196 личными подсобными хозяйствами. Основной объём (62,1%) продукции сельского хозяйства производится сельскохозяйственными предприятиями, 32,3% – личными подсобными хозяйствами и 5,6% – продукция крестьянско-фермерскими хозяйствами. Общая площадь посевных площадей в районе за 2010 г. составила 128 тыс. га. Наиболее крупными промышленными предприятиями являются: «Карасукский мясокомбинат», «Карасукское молоко», «Карасукский комбинат хлебопродуктов», «КАРС», «Карасукское РСП». По территории района проходят автомобильные дороги: Новосибирск – Карасук – Павлодар и Карасук – Татарск. По автодороге от Карасука до Новосибирска 386 км. Карасук статус города получил в 1954 г. С 28 февраля 1991 г. город областного подчинения.

Город Карасук является крупным железнодорожным узлом на юге Западной Сибири. Три железнодорожные станции: Карасук-1 – на линии Татарская – Кулунда, Карасук-III – на Среднесибирской магистрали, и Карасук-II на обводном пути (его длина 11 км).

В 1912 г. царским правительством принято решение о строительстве железной дороги, которая должна была соединить Кулундинские степи с основной частью России. В 1914 г. начато строительство от ст. Татарская до ст. Кулунда, и уже в августе 1916 г. на ст. Карасук прибыл первый рабочий поезд, а 10 января 1917 г. открыто регулярное движение товарно-пассажирского поезда (1 раз в неделю). «В 1958 г. между Алтаем и Новосибирской областью, с выходом на Омск, была сооружена железнодорожная ветка Камень-на-Оби – Карасук. Её намеревался построить ещё А. Колчак. Местами здесь до сих пор проглядывается насыпь для шпал. Сторожилы Камня-на-Оби так и называют её «Колчаковский вал»⁴⁷.

⁴⁷ Михановский В. С. След на тёмном снегу. Новосибирск, 2008.

Город Карасук, расположенный на 221 км от ж/д ст. Татарская, является крупным центром мясо-молочной промышленности. В 1991 г. постановлением правительства РФ организован Карасукский таможенный пост на границе с Казахстаном.

Если Кулунда является южной частью Западно-Сибирской равнины, то Карасукский район занимает её самую пониженную часть – Кулундинскую впадину. Для неё характерен равнинный рельеф с плоскими неглубокими котловинами, часть которых занята сточными озёрами, болотами, а более мелкие – заросли колками. Название «сточные» или «конечно-сточные» озёра выражают особенности и рек Кулунды. Дело в том, что они образуют систему бессточного бассейна, стекают в озёра, не выходя за пределы Западно-Сибирской равнины. Это относится к таким рекам, как Карасук, Чёрная Курья, Баганёнок и Чуман, который впадает не в озеро, а в р. Бурла. Из пресных и слабосолёных озёр интересны для рыболовов и охотников: Хорошее, Мелкое, Чебачье, Стеклянное. Берега их заросли влаголюбивыми высокостойными травянистыми растениями, реже кустарниками, а по дну озёр раскинулись подводные луга, заселённые разнообразным зоопланктоном. Некоторые солёные и горько-солёные озёра полностью летом высыхают, оставляя после себя потрескавшуюся бесплодную корку.

Самобытность Карасукского района определяется тем, что он является центром обширной географической зоны, выходящей за границы Новосибирской области, имя которой Кулунда. Здесь сходятся земли Западной Сибири, Алтая и Казахстана, где пересекались пути движения из Прииртышья в Приобье и из Барабы в северные районы Алтая. Само название земли имеет тюркские корни и происходит от слов «колуи» – молодая лошадь и «дала» – степь.

После указа Екатерины II от 1788 г. местным скотоводам разрешили селиться в правобережной зоне Прииртышья. Казаки дали названия большинству рек, озёр; основали населённые пункты, такие как Астроудым (1700 г.), Ирбизино, Кучугур, Карасарт и др.

В середине XX в. залесённость района составляла менее 5%. С 1958 г. в районе стали создаваться лесные полосы. Не все виды древесных растений могли прижиться на засоленных почвах Кулунды, но хорошо себя чувствуют тополь, вяз, берёза, облепиха. С 1981 г. Карасукский лесхоз занимается улучшением видового состава леса. Высажено 4011 га сосны, 123 га лиственницы, 25 га кедра. Создан базисный питомник площадью 114 га. Площадь всех лесов на начало XXI в. составляла уже 6,3%. Около 50% земельной площади района занято пашнями; удельный вес сенокосов около 10%, а пастбищ – 18%.

Поголовье диких зверей незначительное, но встречаются лисица, корсак, горностаи, ласка, волк, заходит и лось, сохранилось несколько колоний сурика и барсука. Обычны заяц-беляк, суслик, хомяк и ондатра. Из водоплавающей и болотной дичи гнездятся или бывают на пролётах почти все виды южной Барабы и Кулунды. Вся площадь района поделена на охотни-

чь хозяйства, а на юго-западе, в приграничной с Казахстаном территории, находится биологический заказник «Южный». На западе района, между населёнными пунктами Поповка и Троицкое у оз. Большое и Малое Солёное существует памятник природы областного значения «Троицкая степь» (1999 г.). Профиль памятника ботанический с типично степной растительностью. Это самый южный памятник природы в Новосибирской области. Среди растений есть виды, занесённые в Красную книгу России. На берегу оз. Кротово (Кротова Ляга) расположен стационар и опытный участок СО РАН по изучению животного и растительного мира.

В Карасукском районе немало мест, где можно великолепно отдохнуть: рыбалка, фотоохота, купание. В 10 км от о.п. 206 км (д. Чернозёрка) к востоку расположено с. Благодатное на берегу оз. Кривое, где можно организовать и днёвку, и ночёвку на песчаном берегу. Здесь же расположен оздоровительный лагерь. Приехав в Карасук (по железной дороге или на автомобиле), можно остановиться в гостинице на ул. С. Лазо в 2–3-местных номерах и посетить краеведческий музей на ул. Октябрьская, 14. Карасукский краеведческий музей был открыт 4 мая 1990 г. Сегодня музей работает по 7 направлениям:

1. Историко-архивное: сбор лекционного и фондового материала.
2. Археология. Исследование Мелковского кургана – самого крупного в Новосибирской области.
3. Этнография. Изучение этносов, проживавших на территории района.
4. Нумизматика, фалеристика.
5. Военная и экономическая история.
6. Естественно-научное. Изучение фауны и флоры района.
7. Искусствоведческое.

В Карасуке устроен (2006 г.) мемориал труженикам Сибирской магистрали разных поколений. Центром его стал паровоз на котором работал Герой Социалистического труда А. Парфёнов. Вокруг мемориала разбит сквер. В 2010 г. открыт новый мемориал Славы.

В с. Ирбизино (северо-восток района) работает центр украинской культуры, в с. Хорошее (юго-восток района) – центр русской культуры. В Карасуке действует отделение Новосибирского Российско-немецкого дома, а в Карасартах находится единственный в области центр казахской культуры.

8.7.7. Каргатский район

Расположен в центральной части Барабинской равнины. Площадь – 6600 кв. км, в том числе сельхозугодья – 369,4 тыс. га (68,4% всей площади). Граничит с Убинским, Чулымским, Кочковским и Доволенским районами. Численность населения района на 1 января 2010 г. составляет 19 269 человек. Административный центр – г. Каргат (10 620 жителей). Посёлок возник в 1900 г. при строительстве Транссибирской железнодорожной магистрали на р. Каргат. 26 марта 1945 г. решением Новосибирского облисполкома с. Каргат преобразовано в рабочий посёлок. Статус города получен

в 1965 г. Каргат находится в 192 км к западу от Новосибирска на автодороге федерального значения «Байкал» (М-51).

В переводе с тюркского – «коргат» – означает «защищать». По второй версии слово «каргат» в переводе означает «чёрная смородина». Каргатский район был образован в 1925 г. На сегодня в нём 10 муниципальных образований. По территории Каргатского района (в современных границах) в XVIII в. проходил Московско-Сибирский тракт (48 км) через населённые пункты Карган – Форпост-Каргат.

Сельское хозяйство является ведущим сектором экономики района, на его долю приходится около 80% ВВП района. Сельскохозяйственным производством занимается 13 предприятий, 2 учреждения, одно КФХ, частное предприятие по производству сельскохозяйственной продукции и более 5000 ЛПХ, в том числе 2820 в сельской местности. Промышленность представлена несколькими крупными предприятиями: «Мясокомбинат «Каргатский», «Каргатский Промкомбинат», «Телец». В районе имеется 5 частных хлебопекарен, пельменный цех «Сибхимком» и 3 пилорамы.

Для территории района характерен равнинный рельеф, слаборасчленённый невысокими гривами со средней высотой 5–10 м. Межгривные понижения заняты многочисленными осоково-тростниковыми займищами, болотами, озёрами, (около 25% всей территории!), которые создают благоприятные условия для обитания водоплавающей птицы. На северо-западе район примыкает к Убинскому озеру (длина береговой линии 28 км). В районе имеются привлекательные озёра для охоты: Карган, Большие и Малые Тороки, Кайлы, Аткуль, Канкуль. Все озёра, за исключением Канкуль, пресные.

Реки Каргат и Чулым, текущие с северо-востока на юго-запад, в летнее время превращаются в большие ручьи глубиной 10–20 см, а весной разливаются и заливают большие прибрежные территории. В реках водится окунь, щука и другие типично речные виды. Рыбалка в этих реках может быть неплохой, но при условии хорошего знания мест. Интересная история р. Сума – нынешнее притока Чулыма. «Когда-то Сума была началом р. Баган. Но во время одного из половодий, заблудившись в Суминском займище, Сума проложила себе новое русло. Баган остался без верховий»⁴⁸. Леса занимают небольшую часть территории района – 12–13% земельной площади и представлены осиново-берёзовыми колками, но всё же имеется неплохая охота на зайца, косулю, тетерева и даже на лося. На севере района встречаются небольшие ямы: Чужик (правобережье р. Каргат), Рождественский (левобережье р. Каргат), Егорушкин, Котлы, Кочкульня.

На территории зарегистрированы 8 охотничьих хозяйств и биологический заказник «Каргатский» площадью 95 600 га в междуречье Каргата и Чулыма. Если судьба занесёт в Каргатский район, полезно посетить краеведческий музей в районном центре. Экспозиции расположены в 4 залах.

⁴⁸ Третьяков Ю. Туристскими тропами. Новосибирск: Западно-Сибирское книжное издательство, 1978.

Главный экспонат – икона XIX в. «Знамение», принадлежащая тобольской школе иконописи. Интересна история мотоцикла «БМВ», который подарил музею житель с. Набережное – И. И. Скрибченко. Образцом архитектуры специальных инженерных сооружений на Транссибе и памятником истории является комплекс железнодорожной насосной станции в Каргате (1912 г.), где в настоящее время ведутся реставрационные работы, а в будущем предполагается открыть здесь районный краеведческий музей, что вполне логично.

Самым значительным археологическим памятником в Каргатском районе является палеолитическая стоянка, обнаруженная в 1967 г. экспедицией академика А. П. Окладникова, в 62 км к югу от г. Каргат. Это одна из 4 палеолитических стоянок, обнаруженных на территории Новосибирской области. Сейчас здесь утверждён памятник палеонтологического профиля «Волчья Грива» площадью 275 га.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА. Окладников Алексей Павлович (1908–1981). Советский археолог, историк, этнограф, академик АН СССР с 1968 г. (член-корреспондент с 1964 г.), заслуженный деятель науки Якутской АССР (1956), РСФСР (1957), Бурятской АССР (1968), иностранный член Монгольской АН (1974) и Венгерской АН (1976), член-корреспондент Британской академии (1973), лауреат Сталинской премии (1950) и Государственной премии СССР (1973). Герой Социалистического Труда (1978). Родился 20 сентября (3 октября) 1908 г. в деревне Константиновка Иркутской области, умер 18 ноября 1981 г. в Новосибирске. По неполным данным А. П. Окладников опубликовал более 400 работ и около 20 монографий, часть из них переведена на английский, немецкий, японский и другие языки... Он исколесил вдоль и поперек огромную Сибирь, бывал на островах Ледовитого океана, плавал среди арктических льдов, ездил по пустыням Средней Азии, бродил в горах Узбекистана, Таджикистана и Киргизии, в последние годы исколесил всю Монголию и вёл большие экспедиционные работы на Дальнем Востоке⁴⁹.

«Сама д. Озерки-6 буквально стоит на костях крупных животных. При рытье ям, колодцев и других земляных работах находят кости, бивни, зубы. При раскопках найдены кости 8 мамонтов в возрасте от пятидесяти до одного года, кости бизона, дикой лошади, волка. Многие кости разбиты, но на них видны следы деятельности человека, ряд из них является орудиями. А каменных, кремниевых орудий почти не было, найдено всего лишь 2 маленьких кремниевых отщепов. Дело в том, что ближайшие выходы кремния находятся на расстоянии 200 км от Озерков, поэтому его очень берегли. Эта стоянка получила название „Волчья грива“ по урочищу, на котором находится. Датируется она временем около 14500 лет тому назад, это самый конец палеолита»⁵⁰. В 3 км к северо-востоку от д. Озерки-6 расположено

⁴⁹ Александров Н. А. Созидатели: очерки о людях, вписавших свое имя в историю Новосибирска: в 2 т. / под ред. Е. А. Городецкого. Новосибирск: Клуб меценатов, 2003. Т. II. С. 346–357.

⁵⁰ Троицкая Т. Н., Соболев В. И. Наш край в древности и средневековье. Новосибирск: Студия «Дизайн Инфолио», 1996.

с. Мамонтовое, название которого говорит о существовании здесь древнего поселения – мамонтовой фауны эпохи палеолита. Второй археологический памятник района относится к эпохе бронзы – это ирменское поселение Каргат-6 (рубеж III–II тыс. до н.э.).

8.7.8. Кочковский район

Расположен на юге области. Площадь территории составляет 2500 кв. км (самый маленький район Новосибирской области). Районный центр – с. Кочки (4154 жителя) на р. Карасук, в 203 км юго-западнее Новосибирска. На востоке Кочковский район граничит с Ордынским, на севере с Чулымским и Каргатским, на западе с Доволенским и Краснозёрским районами Новосибирской области, а на юге – с Крутихинским и Панкрушихинским районами Алтайского края.

Поселение Кочки основано в 1782 г. Проскуряковыми. Название селу дано по местоположению у «кочковатой ляги» и даже некоторое время значилось как Кочково. К концу XVIII в. в селе проживало 107 человек (23 хозяйства) и относилось оно к Кольванской области Бурлинского уезда Малышевской слободы. В 1911 г. с. Кочки было волостным центром Барнаульского уезда Томской губернии, а с 3 ноября 1965 г. – центр Кочковского района Новосибирской области.

Район был образован в 1925 г. в составе Каменского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1937 г. район был включён в состав вновь образованной Новосибирской области. Административно-территориальные единицы района – 10 муниципальных образований. Численность населения района на 2010 г. – 16 002 человека. Каждый четвёртый житель района проживает в с. Кочки. В районе 6 сёл с населением в каждом более 1000 жителей: Быструха, Жуланка, Новоцелинное, Красная Сибирь, Решёты, Черновка. Все они расположены в долине р. Карасук, вдоль которой проходит главная автомобильная дорога с усовершенствованным покрытием: Новосибирск – Ордынское – Кочки – Краснозёрское – Карасук.

Ведущей отраслью экономики района является сельское хозяйство, которое представлено 7 акционерными обществами, одним опытно-производственным хозяйством, 2 государственными унитарными предприятиями, 59 крестьянскими хозяйствами и малыми предприятиями, 6177 личными подсобными хозяйствами.

Первыми поселенцами на р. Карасук были Решётовы, которые основали в 1775 г. посёлок, названный позднее Решёты – второй по числу жителей населённый пункт в Кочковском районе. С ближайшей ж/д станцией Каргат районный центр Кочки связан автодорогой протяжённостью 99 км.

По конфигурации и особенностям рельефа территория Кочковского района представляет собой полосу шириной 30–40 км, протянувшуюся по границе с Алтайским краем более чем на 70 км. Вдоль всего района, с се-

веро-востока на юго-запад, пролёт Карасукский увал, который начинается ещё в Ордынском районе как часть Приобского плато. По северо-восточному склону увала течёт р. Карасук, а по юго-восточному, входящему в состав Алтайского края, – р. Бурла. Поверхность района расчленена многочисленными балками и оврагами, которые во время весеннего снеготаяния заполняются водой. Из озёр – 2 небольших водоёма: Ермак (80 га) и Комарье (12 га). Болот не более 2000 га.

По характеру растительности район занимает переходное положение между лесостепью и степью: для юга и запада типичны редкие берёзовые колки, занимающие небольшие впадины. По увалам изредка встречаются остатки разнотравно-луговой степи, а по окраинам болот – злаково-разнотравные и солончаковые луга. На северо-востоке, ближе к Каргатскому и Чулымскому районам, преобладают признаки лесостепи: здесь на смену колкам приходят берёзово-осиновые рощи, а между ними кусочки той же разнотравно-луговой степи, облесённость доходит до 15%. Пахотные земли занимают около 60%. Поскольку естественных сенокосов мало, значительная доля в посевном клине отводится под кормовые культуры.

Охотфауна не так разнообразна, как в других районах: здесь просто нет для диких зверей и птиц подходящей среды обитания. И всё же на сохранившихся озёрах и болотах, а также в примыкающей к ним древеснотравянистой растительности, охотно гнездятся чирки, кряква, серая утка, шилохвость, широконоска, кроншнеп большой, бекас, дупель, чибис; появляются лебеди и серые гуси. Численность серой куропатки и перепела небольшая, изредка попадает белая куропатка. Из млекопитающих обычны заяц-беляк, лисица, корсак, иногда встречается косуля, рысь и заяц-русак. Летом, спасаясь от гнуса, на открытые места выходят лоси. И зимой, в поисках корма, появляются эти лесные великаны.

На территории района в лесостепной части зарегистрировано охотничье хозяйство «Ермаковское» (47 500 га), состоящее из двух участков: «Фроловский» и «Ермаковский». На востоке района находится биологический заказник государственного значения «Маяк» площадью 23 800 га, территория которого на юге граничит с Алтайским краем. В западной части заказника протекает река Жуланка.

Памятников истории и архитектурны в районе мало, но они по-своему интересны. В райцентре на ул. Советская, 21 находится краеведческий музей, имеющий несколько отделов: археологический, этнографический, декоративно-прикладного искусства, материалы по установлению советской власти. Здесь интересен этногеографический раздел, в котором представлены: сито из конского волоса, музыкальный ящик «Stella» 1888 г., шарманка с 13 металлическими пластинками. Имеется бронзовый скифский кинжал IV в. до н.э., попавший в музей из раскопок на территории района. В музее имеется богатая коллекция прялок и других предметов из дерева, выполненные мастером токарных работ А. П. Щербковым из с. Жуланка.

8.7.9. Краснозёрский район

Находится на юго-западе области. Административный центр – р.п. Краснозёрское – 9524 жителей (2010 г.). Основан в 1773 (1778) г. как поселение с названием Карасук. От Новосибирска райцентр расположен в 305 км по автодороге Новосибирск – Ордынское – Краснозёрское – Карасук. В южной части района проходит участок Среднесибирской ж/д Карасук – Барнаул с 2 станциями и 4 остановочными платформами. От ж/д до райцентра 32 км.

Площадь района составляет 5300 кв. км. Население – 37 777 человек. На западе Краснозёрский район граничит с Карасукским, на севере с Здвинским, Доволенским, на востоке с Кочковским районами Новосибирской области, а на юге – с Хабарским и Панкрушихинским районами Алтайского края.

Район образован в 1925 г. под названием Карасукский с центром в с. Карасук в составе Славгородского округа Сибирского края. В 1930 г. райцентр с. Карасук было переименовано в Краснозёрское, а район – в Краснозёрский в составе Западно-Сибирского края. В 1937 г. район был включён в состав вновь образованной Новосибирской области.

Экономика района представлена 8 крупными и средними промышленными предприятиями, на долю которых приходится свыше 12% от общего объема выпуска продукции, товаров и услуг района. В отраслевой структуре значительная доля приходится на пищевую промышленность (87%). Основными промышленными предприятиями района являются: «Краснозёрский пивкомбинат ОПС», «Краснозёрский мясокомбинат».

Сельскохозяйственным производством занимаются 24 акционерных общества, 4 сельскохозяйственных кооператива, 205 крестьянских (фермерских) хозяйств. Среди наиболее крупных и успешно работающих: «Новомайское», специализирующееся на производстве зерна и молока, и «Рубин», специализирующееся на выращивании зерна. Широко известно за пределами района предприятие Госплемзавод ОПХ «Садовское», которое занимается разведением высококлассной канадской породы герефордов.

По характеру рельефа территория района делится на 2 части: северо-западную низменную и обширный Карасукский увал на востоке. В пределах района увал рассечён рекой Карасук и представлен двумя вытянутыми возвышенностями. Южная часть увала является водоразделом рек Карасук и Бурла, причём скаты к р. Карасук пологие, но изрезанные поперечными долинами, а в сторону Бурлы скаты довольно крутые. Относительная высота увала постепенно увеличивается с запада на восток – с 20 м в районе с. Аксёниха до 50–60 м в окрестностях п. Зелёная Роща. Увал тянется более чем на 100 км, уходя в Кочковский и Ордынский районы, сливаясь там с левобережной частью Приобского плато. Территория северо-западной части покрыта небольшими гривами и межгривными понижениями, лощинами и неглубокими котловинами.

Единственная река района – Карасук протекает с востока на запад на протяжении более 150 км. Озёр в районе много, в том числе пресные, солённые и даже горько-солённые. Они находятся большей частью на западе района. К большинству пресных озёр (Лобинское, Яровое, Конево, Варнавское, Мишино, Беляниха) примыкают тростниково-камышовые займища, а озёрная гладь окаймлена, как бордюром, сплавинами и водной растительностью. В озёрах водится карась, сазан, окунь. Околоводная растительность по берегам солёных и горько-солёных озёр (Горькое, Светлое, Песчаное) значительно беднее и состоит из нескольких видов солянок, а подводные луга изрежены или вовсе отсутствуют. Облесённость за последние десятилетия увеличилась за счёт лесопосадок. На севере района (в лесостепи) берёзово-осиновые колки занимают 8% территории.

По степени сельскохозяйственного освоения земельных угодий район занимает в Кулундинской зоне первое место. В районе существует только одно «Казанакское» охотничье хозяйство площадью 38 230 га.

О Краснозёрском районе с древних времён до сегодняшних дней можно узнать в художественно-краеведческом музее (ул. Октябрьская, 35). Музей основан в 1970 г. и состоит из краеведческого зала, в котором представлены археологические коллекции – находки II тыс. до н. э. – кельтский топор, наконечники копий; этнографический материал – орудия труда, одежда, домашняя утварь (домотканые рушники, фисгармония). В художественном зале гордостью фонда являются коллекции живописных работ М. А. Мочалова, известного новосибирского художника, основателя Новосибирской картинной галереи. В музее около 300 его работ. Собрание произведений украинских художников, переданное в дар Союзом художников Украины, – около 50 работ (среди авторов М. Дергаус, К. Прохоров и др.), работы новосибирских художников – М. В. и В. В. Титковых, А. П. Фокина, Н. Т. Грицюка и многих других. В музее есть выставочный зал, где показываются слайд-программы и проводят сменные выставки.

В районе есть два памятника природы областного значения. Первый расположен в 3 км западнее с. Лотошное и называется «Зонально-разнотравно-ковыльная степь» площадью 20,5 га. Второй памятник находится тоже в западной части района между с. Веселовское и п. Новый Баганёнок – «Степная катена» площадью 38,7 га.

Экологически благополучная здравница Сибири – санаторий «Краснозёрский» – расположена в 3 км к юго-востоку от районного центра. Санаторий занимает 170 га лесопарковой территории в левобережье р. Карасук. Современный 4-этажный корпус соединён переходом с лечебно-диагностическим корпусом, грязелечебницей, сауной с бассейном, столовой и клубом. На базе санатория действует детский санаторно-оздоровительный лагерь круглогодичного приёма до 250 мест. Имеются условия для лечения инвалидов-колясочников. В санатории имеется достаточная база для лечения заболеваний костно-мышечной и нервной систем, мочеполовой мужской и женской систем, органов дыхания, лор-заболеваний и др.

Основными лечебными факторами являются:

- соленасыщенная слабосульфидная иловая грязь и высокой минерализации рапа из местных озёр – Островное и Горькое (в 30 км к северо-западу от здравницы);
- жёлтая и голубая глина;
- минеральные воды: «Доволенская», «Санаторная», «Новопокровская»;
- кумыс из натурального кобыльего молока (лето–осень).

Из архитектурных памятников р.п. Краснозёрское заслуживает внимания двухэтажный кирпичный особняк постройки 1916 г. (ул. Чкалова, 9). В 2007 г. в райцентре появилась афишная тумба с фигурами киноартистов Вицина, Моргунова и Никулина. Установлена в центре рабочего посёлка.

В Краснозёрском районе, в с. Петропавловка, находится уникальный краеведческий музейный комплекс, включающий в себя несколько разделов: фрагмент улицы первых переселенцев, выставка ретротехники (автомобили, сельхозмашины, мотоциклы); этнографический, палеонтологический, исторический материал. Создатель музея Н. М. Бахмацкий большую часть жизни проработал учителем истории в местной школе. В течение нескольких десятилетий сельский учитель вместе со своими учениками собирали нынешние экспонаты музея. Здесь и деревянная соха со 100-летней историей, кованые вилы, серпы, и деревянные самодельные грабли. Отдельно стоит «транспорт» начала XX в: телега, дровни и кошева (сани), а рядом колодец-журавль. В помещении музея стоят старинные самовары, утюги, гармошки, ступка, переделанная из церковного колокола и даже самодельная стиральная машина. В 2008 г. на территории музейного комплекса построен дом для приёма экскурсантов, где расскажут о жизни наших предков, накормят блинами и подадут сладкие самодельные напитки из сибирских ягод.

8.7.10. Купинский район

Расположен в юго-западной части области. Площадь – 5800 кв. км. Административный центр района – г. Купино. Ж/д станция в 581 км от Новосибирска (через станцию Татарская). По автодороге от Новосибирска через Ордынское – Карасук – 480 км. Численность населения в районе – 33 964 человека, из них в г. Купино – 15 448 человека (на 1 января 2010 г.).

Купинский район граничит на северо-западе с Чистоозёрным и Чановским, на северо-востоке с Барабинским и Здвинским, на юго-востоке с Баганским районами Новосибирской области, а на юго-западе с Казахстаном. Территория района начала заселяться в конце XVII в. Первые переселенцы были с Урала, затем с северных и северо-восточных районов Европейской России. В 1675 г. сюда прибыли ссыльные донские казаки. Они и основали населённые пункты Чумашки, Мальково, Яркуль, Заозёрное (сейчас н/ж) и др. В 1860-е годы на нынешней территории района было известно около 20 поселений. В последующие годы сюда переселялись крестьяне из Курской, Орловской и Смоленской губерний, Белоруссии и Украины.

В 1886 г., сюда прибыли из с. Купино Карачинского уезда Курской губернии Степан Купин, Илья Селютин, Пётр Семенякин и основали выселок Моховое. В 1909 г. Моховое решением схода граждан переименовали в честь того села, откуда они прибыли. В 1912 г. село стало волостным центром. В августе 1915 г. в Купино прибыл первый поезд по строящейся железной дороге Татарская-Карасук. С 1936 г. Купино – рабочий посёлок, с 1944 г. – город районного подчинения – Указ Президиума Верховного Совета РСФСР от 12.01.1944 г., Купинский район образован 25.05.1925 г.

Основными промышленными предприятиями района являются «Консервщик», Купинский рыбхоз, «Восток-Ю». Имеются предприятия железнодорожного транспорта. Сельскохозяйственным производством занимается 25 акционерных обществ, 3 ассоциации крестьянских хозяйств, 156 фермерских хозяйств. В сельском хозяйстве занято 30% всех работающих. Основная специализация сельскохозяйственных предприятий – производство молока, мяса, зерновых культур. Одними из самых крупных и эффективных хозяйств района являются: им. В. И. Ленина, «Лукошинское», «Новосельское», АФХ «Восход».

В 1946 г. в Купино построен элеватор для хранения зерна (в ту пору крупнейший в азиатской части СССР). В 1932 г. строится паровозное депо. Первая школа была открыта ещё в 1905 г. В 1945 г. на территории района располагались: 22 избы-читальни, 3 библиотеки, дом культуры, 2 средние школы. Церковь святого Апостола Евангелиста Луки была построена в Купино в 1900 г. Храм освящён 10 июня 1900 г. Церковь Преображения Господня расположена недалеко от железнодорожного вокзала. Интересны в райцентре: комплекс районной больницы, где работал известный доктор В. Н. Россов (ул. Лесная, 1) и насосная станция (ул. Железнодорожная, 2), построенная в 1914 г. и являющаяся образцом архитектуры железнодорожных строений. Железнодорожная станция и город Купино – ворота в Кулунду. Это центр одного из крупных сельскохозяйственных районов Новосибирской области. За 100 лет бывшая переселенческая деревушка Купино превратилась в крупный промышленный центр. В конце 80-х годов XX в. в Купино работали кирпичный, пивоваренный заводы, молочно-консервный комбинат, мясокомбинат, локомотивное депо (всего более 30 предприятий).

Район имеет самую низкую залесённость в Новосибирской области (менее 5% территории), но недостаток лесных угодий компенсируется обилием водно-болотных. В последние десятилетия удельный вес лесов возрастает за счёт создания полезащитных лесонасаждений. Здесь, на территории Купинского района, можно проследить переход Барабинской лесостепи в ковыльно-типчаковую Кулундинскую степь. Рельеф района представляет собой волнистую равнину. Если на севере и северо-востоке гряды выражены довольно чётко, то на юге и юго-западе они как бы сглажены. Высота над уровнем моря колеблется в пределах от 106 м на севере (берег оз. Чаны) до 123 м на крайнем юге. Это один из самых низменных районов области.

Все земельные угодья, пригодные для полеводства, распаханы и составляют 48% площади района. Сенокосы и пастбища занимают около 35%.

В районе нет ни одной реки, но озёр разного типа довольно много. Сточные воды, прежде всего при весеннем снеготаянии, накапливаясь в межгрядных понижениях и западинах, образуют многочисленные мелкие солёные и горько-солёные озёра, часть которых в летнюю пору высыхает, и на их месте остаются впадины, покрытые потрескавшейся серооливчатой коркой соли. В этих местах ничего, кроме низкорослой солянки, не растёт. Часть более крупных озёр не полностью пересыхает, но уровень воды в них и площадь водного зеркала уменьшаются, минерализация возрастает, и на пологих берегах выпадают осадочные соли. Водоплавающие птицы, особенно во время сезонных перелётов, посещают многочисленные озёра. Есть пресные, слабосолёные озёра с разнообразной водной и околководной растительностью, с богатым планктоном. Но самым замечательным, уникальным водоёмом нашей области и всей Западной Сибири является оз. Чаны. В пределы района входят Чиняихинский плёс, соединённый узкой протокой с оз.Яркуль и почти целиком оз. Малые Чаны, в которое впадают, предварительно соединив свои воды, реки Каргат и Чулым, круглый год пресная его и насыщая кислородом. Малые Чаны – основной нерестовый район оз. Чаны. В оз. Большие и Малые Чаны, Яркуль водятся сазан, карась, язь, лещ, чебак, окунь, щука, судак. Несколько раз заселялась пелядь. На оз. Яркуль находится рыбное хозяйство Купинского общества охотников и рыболовов (489 га). Практически все виды водоплавающих птиц и болотной дичи встречаются на водоёмах Купинского района. Из зверей в районе обитает косуля, горностай, колонок, хорь, барсук. На глубоких озёрах – ондатра. В степной части встречается корсак. Лисица и заяц-беляк обычны. В немногочисленных колках живут грач, сокол, коршун, ворона, сорока, тетерев, белая куропатка. Из полезных ископаемых в районе имеют промышленное значение керамзитовое и аглопоритовое сырьё, а также кирпичные глины.

Из природных объектов наиболее привлекательно оз. Горькое, расположенное в 47 км юго-восточнее г. Купино, у с. Новоключи. Из райцентра к озеру ведёт автодорога через Рождественку и Петровку. Озеро Горькое находится на границе Купинского и Баганского районов на отметке уреза воды 101 м (одно из самых низких мест в Новосибирской области) и имеет протяжённость береговой линии около 7 км. Растительность имеется на отдельных участках, дно песчаное с качественной сульфидной грязью чёрного цвета и резким запахом сероводорода. Грязь лечебная, но мощность слоя всего 0,3–0,4 м. Летом берег оз. Горькое усыпан палатками и автомашинами с отдыхающими. Вода озера содержит хлоридно-сульфидно-натриевые соли, которые вызывают выраженные функциональные изменения в рецепторах аппарата кожи, в её клеточной структуре и сосудах, оказывают нормализующее влияние на состояние центральной нервной системы, обменные и иммунные процессы. Запасы лечебной грязи озера восполняются

в результате гниения артемии (рачок гамарус). Хищническая добыча артемии в 90-е годы XX в. чуть не привела к утрате озером лечебных свойств. Благодаря усилиям граждан села Новосибирский областной Совет депутатов вынес Постановление об образовании памятника природы областного значения «Озеро Горькое» на площади 741,7 га (2003 г.)

10 ноября 1988 г. в Новоключах открылась грязелечебница. К 2004 г. построено 70 домиков, в каждом из которых может поселиться от 1 до 4 человек, есть баня, кафе. По сути, рождается новый курорт! «Анализ воды и лечебной грязи Томским НИИ курортологии и физиотерапии подтвердили, что памятник природы „Озеро Горькое“ является лучшим средством в лечении заболеваний опорно-двигательного аппарата, периферической нервной системы, кожи и др.»⁵¹.

Озеро Яркуль – полупресное озеро размером около 50 кв. км – соединяется с Большими Чанами двумя узкими протоками. На северо-западном побережье оз. Яркуль находится село одноимённого названия, а на южном берегу – д. Мальково (45 км от Купина). На озере есть рыбопитомник, на восточном берегу база отдыха, а на западном – оздоровительный лагерь. Чиняихинский плёс Больших Чанов и оз. Яркуль – места паломничества рыбаков Новосибирской и Омской областей. По легенде в этих местах жила девушка Яркуль, полюбила она повелителя подводного царства – молодца по имени Чан. Юноша зывал Яркуль к себе. Но отец нашёл дочери жениха из соседней деревни, а Яркуль так мечтала, чтобы Чан забрал её в жёны. Накануне венчания Яркуль убежала из дома на берег озера Чаны. В это время шли работы по рытью канала Копь; она стала молить Чана о помощи. Чан прорвал Копь и Яркуль исчезла в его волнах. А на этом месте образовалось глубокое озеро, которое называли именем девушки – Яркуль.

Остров Чиняиха на плёсе оз. Большие Чаны имеет площадь около 11 кв. км. Отметка уреза воды на берегу 106 м. Юго-западная часть острова возвышенная, частично залесённая, имеет абсолютную высоту 114 м. Ещё в середине XX в. на юго-западной части острова существовала д. Чиняиха – об этом напоминают остатки кладбища. В северо-восточной части острова в традиционном направлении тянется грива Заячий остров, на которой располагался полевой стан. По рассказам местных жителей в XIX в. остров был пристанищем разбойников, которые грабили купцов на дорогах у оз. Чаны. Возглавлял банду некто Марумкин. Однажды разбойники захватили обоз, в котором ехал купец с молодой женой Чиняей. Атаман влюбился в Чиняю и предложил купцу в обмен на жену вернуть товар. Купец отказался, и его участь была решена – ему отрубили голову. Увидев гибель мужа, Чиняя бросилась в воду с криком: «Вода, заberi меня!». С тех пор остров называется Чиняиха.

На берегу оз. Чаны расположен п. Шаитик (от райцентра 44 км). В нём проживает 345 человек. Одним из первых поселенцев был Шаитов. По его фамилии посёлок назван Шаитиха, а позже Шаитик. Рыбоучасток был об-

⁵¹ Комсомольская правда. 2008. 23 декабря.

разован в посёлке к 1954 г. В озере традиционно добывали плотву, язя, щуку, сазана. Позднее запустили молодь судака и пеляди. В начале 1970-х годов прокопали копь (искусственный канал), которая соединила озёра Чаны и Яркуль. Таким образом, посёлок оказался островным. На участке работают 106 человек, где производят свежемороженую рыбу: сазана, судака, окуня. Начальник рыбоучастка И. В. Пауль рассказывал в 1998 г.: «Солим, вялим, коптим плотву (чебака), язя. Освоили процесс копчения пласта из крупного сазана. Отбираем сазанью икру, упаковываем и реализуем. Посёлок живёт только благодаря Чанам и рыбе. Парни редко уезжают: с детства рыбачат, охотятся»⁵².

В Купино, на ул. Преображенская, 58, размещён историко-краеведческий музей. В нём отражена история заселения района, установления советской власти; имеются материалы о знаменитом в г. Купино человеке – докторе В. Н. Россове, много сделавшего для развития медицины. В музее собрана богатая коллекция растительного и животного мира района. Житель г. Купино П. И. Тельненко передал музею изготовленную им керосиновую лампу с генератором, от которого работает радиола «Родина-47». Интересны иконы Сузунской школы, особенно впечатляет икона Скорбящей Божьей Матери.

8.7.11. Татарский район

Расположен на западе области. На севере граничит с Усть-Таркским и Венгеровским, на юге с Чистоозёрным, на востоке с Чановским районами Новосибирской области, а на западе – с Омской областью. Площадь – 4870 кв. км. Население – 43 829 человек (2010 г.). Административный центр – город Татарск (26 114 жителя на 2010 г.) находится в 458 км от Новосибирска по Транссибу и в 486 км по автодороге федерального значения «Байкал» (М-51). В составе района 22 муниципальных образования, 59 населённых пункта. Автодорожная сеть развита хорошо, но дорог с усовершенствованным покрытием недостаточно.

Официальная история освоения земель Татарского района русскими начинается с 1716 г., когда экспедицией подполковника И. Д. Бухольца был заложен форпост Казачий Мыс, который входил в оборонительную линию, ограждающую русские владения в Барабе. С 1722 г. в Барабинской степи вдоль дороги, соединяющей Тару и Томск, ставшей в последствии частью Московско-Сибирского тракта, возникают «станции», деревни, зимовья, где селились и жили русские крестьяне, татары. Основателей деревень Казаткуль, Чинявино и др. называли старожилками. Посёлок, который впоследствии стал райцентром, возник на берегу заболоченного озера. Здесь проживало много татар, может, поэтому поселение получило название Таттарка. В 1894 г. через территорию Казаткульской волости Каинского уезда Томской губернии прошла Великая Сибирская железнодорожная маги-

⁵² Маяк Кулунды. 2004. 24 сентября.

страль. В 2 верстах от д. Татарка была построена железнодорожная станция Татарская, официальное открытие которой состоялось 15 октября 1896 г.

27 января 1911 г. «стараниями» П. А. Столыпина, который в 1910 г. встречался с купечеством станции Татарская, посёлку был дан статус безуездного города. Вскоре город Татарск превратился в солидный торговый центр. Этому способствовало строительство Кулундинской железной дороги (1914–1916 гг.): станция Татарская стала узловой. Ежегодно из Татарска в центральные районы России и за границу отправлялось до 300 тыс. пудов масла и свыше миллиона пудов хлеба. В это время Татарск становится центром Татарской волости, а с 1919 г. – центром уезда. Уезд насчитывал 30 волостей с населением 204 тыс. человек и занимал огромную площадь от Урмана (Кыштовская волость) на севере и до Кулундинской степи (Юдинская волость) на юге. В Татарске и окрестных деревнях насчитывалось около 100 купеческих лавок. 13 августа 1925 г. Татарский уезд был упразднён. Вместо него образован Татарский район Барабинского округа Сибирского края. С 1944 г. Татарск – город областного значения.

В настоящее время основную долю в промышленности занимают предприятия по переработке сельскохозяйственной продукции: «Мясокомбинат Татарский», «Татарский маслокомбинат», «Татарскзернопродукт», «Татарский хлебокомбинат», «Татарская фабрика валяных изделий». Новым направлением в развитии пищевой промышленности стала добыча и розлив минеральной воды на базе «Пищекомбинат Татарский». Минеральная вода «Жемчужина Сибири» уже добилась признания потребителей.

Поверхность района – типичная равнина со сглаженным гривным характером: абсолютные высоты колеблются в пределах 106–113 м над уровнем моря, а пологие повышения чередуются с плавными понижениями. Довольно много блюдцеобразных западин, которые заняты озёрами и болотами. Из озёр наиболее крупные на севере: Кабанское, Кучум, Байдуен, Тайлаковское, Караул, Комбар, Новотроицкое, Теренкуль; а на юге – Горькое и Солёное. Берега озёр пологие, заросшие камышом, осоками. Под болотами занято 7% территории района. Залесённость около 18%. Леса представлены небольшими перелесками и берёзовыми колками, центр которых часто не зарос деревьями. По весне внутри таких колков держатся миниатюрные озёрки, ибо солоди или осолоделые почвы плохо пропускают воду. Многие виды водоплавающей и болотной дичи охотно селятся в этих местах. Общая площадь лесов 106 600 га. По межколочным пространствам, неосвоенными под пашни, сохранились участки разнотравно-луговой степи: по окраинам колков разместились разнотравно-вейниковые луга, по склонам грив – типчаково-солончаковые и вейниково-типчаково-разнотравные луговые степи, а по межгривным понижениям – вейниково-разнотравные и злаково-белопопелюшковые луга. Это лучшие выпасы.

Пахотные земли занимают 40% земельных угодий, а по югу района до 50%. Земледелие носит зерновую специализацию. Природная среда разнообразная и богатая, хотя высокая степень сельскохозяйственной освоённо-

сти территории снижает гнездовую и защитную ёмкость угодий. В районе водятся в небольшом количестве лось и косуля; обычны заяц-беляк, лисица, колонок, хорь; встречаются ласка, горностай, барсук, волк. Из водоплавающей птицы гнездятся все виды речных уток, лысухи, поганки. На пролётах бывают все виды, гнездящиеся в более северных районах Сибири. Из боровой и полевой дичи тетерева и белая куропатка обычны, а в небольшом количестве есть серая куропатка и перепел. Все угодья закреплены за компанией «Биоланд» (510 128 га).

В целях сохранения уникальных и типичных природных комплексов, объектов растительно-животного мира, их генетического фонда территории Татарского района постановлением Новосибирского областного Совета депутатов от 01.07.2003 г. образовано два памятника природы областного значения:

- Озёрно-болотный комплекс «Тайлаковский» (1826 га) у д. Тайлаково;
- Озёрно-займищный комплекс «Кучум» (542 га) в 6 км от д. Лопатино.

На территории памятников выявлено 85 видов птиц, 21 вид млекопитающих, 4 вида земноводных, 4 вида пресмыкающихся, 108 видов беспозвоночных.

В 1897 г. на ст. Татарская была построена церковь Михаила Архангела, а в 1900 г. – однопрестольный храм Рождества Христова. После войны 1941–1945 гг. храм Рождества Христова был разрушен, а церковь Михаила Архангела была переоборудована под клуб железнодорожников. 18 июня 2000 г. был открыт новый храм в честь Покрова Пресвятой Богородицы в Татарске на ул. Караканская, 30.

Село Константиновка (в 39 км к югу от Татарска) известно своей каменной однопрестольной церковью, которая названа по имени великого князя Константина Константиновича и царицы Елены. Церковь была построена на средства фонда имени Александра III и освящена 20 мая 1900 г.

На улице Ленина, 39 выделяется дом, построенный в 1900 г. из дерева и доживший до наших дней. На фоне охристых пропитанных смолой брёвен, ярко выделяются бело-голубые наличники и ставни. Карнизы и фронтоны богато украшены пропиленной резьбой. Вычурное обрамление входа и кровли делают этот дом похожим на теремок. Интересен жилой деревянный дом на улице Ленина, 43 в Татарске, а также часы-куранты, выполненные А. Я. Штеффеном в 1990 г. В 1932 г. был сооружён памятник-стела, который увековечил имена жертв Гражданской войны в Татарске. В связи с 50-летием Советской власти в 1965 г. на привокзальной площади был открыт памятник «Скорбящая мать». 1 ноября 1981 г. открыт мемориальный комплекс землякам, погибшим в годы Гражданской и Великой Отечественной войн (автор В. С. Чеботарёв). В 2007 г. в Татарске установлен бюст легендарному земляку, Герою Советского Союза, генерал-полковнику авиации Г. Ф. Байдукову (к 100-летию со дня рождения).

В Татарске работает один из лучших народных историко-краеведческих музеев Сибири. Расположен в 2 зданиях на ул. Телегина, 52. Открыт 5 июля

1985 г. В музее более 20000 экспонатов по этнографии, истории и т.д., как и в других музеях. Но есть здесь и уникальная экспозиция. Благодаря огромному труду коллектива, возглавляемому Н. Савченко, удалось собрать образцы, характеризующие техническую мощь армии СССР середины XX в. Здесь представлены: «Т-34», реактивная установка «Катюша», самолёт АН-2, пушки, бронетранспортёр, а также автомобили ГАЗ-АА, ЗИС-5, ГАЗ-67-Б, тракторы «Универсал», ДТ-54 и др. Хранится фотопортрет генерал-лейтенанта К. Ф. Телегина – уроженца Татарска – члена делегации СССР на процедуре подписания акта о капитуляции Германии в 1945 г. С 1985 по 2005 гг. музей посетило более 195 тыс. человек.

Для Татарска имеется одна интересная историческая деталь, о которой знают не многие. В мае 1911 г. от ст. Татарская до Купино было открыто пассажирское движение на автомобилях протяжённостью 158 вёрст. По инициативе Переселенческого Управления был куплен автомобиль «Зауер» с мотором мощностью 30 л.с. для перевозки людей с багажом (грузоподъёмность 3,5 т). Проезд переселенцев был льготным.

8.7.12. Убинский район

Занимает центральную часть Барабинской равнины. Административный центр – с. Убинское (6344 жителей на 1 января 2008 г.). Находится на Транссибирской железнодорожной магистрали и автодороге «Байкал» (М-51) в 245 км западнее Новосибирска. Дорожная сеть в южной части района развита хорошо, а на севере дорог почти нет. В сентябре 1995 г. госкомиссия приняла в эксплуатацию участок автомагистрали «Байкал» Убинское-Барабинск, признанный экспертизой лучшим в России. В октябре 1995 г. открыто автобусное движение по маршруту Убинское – Новосибирск. Через территорию нынешнего Убинского района в XVII–XIX вв. проходил Московско-Сибирский тракт через населённые пункты Колмаково – Убинское – Ермолаевка на протяжении 74 км.

Площадь района 13 760 кв. км – второй по величине в Новосибирской области, после Северного. Численность населения 17 300 человек. Территория района вытянута с юго-запада на северо-восток на 230 км. На севере Убинский район граничит с Томской областью, на востоке с Колыванским, Чулымским, на юго-востоке с Каргатским и Доволенским, на юго-западе с Здвинским и Барабинским, на северо-западе с Куйбышевским и Северным районами Новосибирской области. Протяжённость границ Убинского района составляет более 600 км. Образован Убинский район (центр – с. Убинское) в составе Сибирского края 25 мая 1925 г. (Постановление ВЦИК).

Сельское хозяйство – основная отрасль района, которое в валовом объёме производства продукции и услуг району занимает более 45%. В районе действуют 12 сельскохозяйственных предприятий, 5 фермерских хозяйств. Сельскохозяйственным производством занято 2,78 тыс. человек – это 15% населения.

Поверхность района неоднородна. Север занят заболоченной лесистой равниной – это южная часть Васюганья. Ближе к границе с Томской областью и Кольванским районом рельеф чуть приподнят, образовывая водораздел трёх бассейнов: Обского, Иртышского и бессточного (Чановской котловины). Но уклон настолько незначителен, что течение в реках трудно заметить. И всё же, как всегда, вода находит себе дорогу: из трясин, кочкарниковых болот и заболоченной тайги просачиваются десятки ручейков, которые, сливаясь, образуют тихие речки. Берега их низкие, топкие, как бы бесформенные. В своё время по возвышенным берегам возникали поселения: деревни, заимки. Теперь обезлюдел этот, по-своему привлекательный, таёжно-болотный край.

Рельеф южной части района – равнина с чётко выраженными гривами, относительная высота которых достигает 5–10 м, с балками и лощинами. Здесь наиболее приподнята восточная территория. Так, абсолютные отметки со 130–135 м на севере, в окрестностях Раисино, Каменки повышаются до 140–150 м. Конечно, разница не особенно большая, но всё же заметная, особенно на фоне обширного понижения юга, где раскинулось крупное Кундранское займище, через которое пробирается река Каргат. Здесь расположен биологический заказник «Успенский» площадью 80 300 га. Наиболее ценными охотничьими угодьями являются озёра, среди них самое крупное и знаменитое – Убинское. По величине оно уступает только Чанам. Площадь около 440 кв. км, длина 37 км, ширина 17 км. Глубина небольшая, в среднем 1,5–2 м, что ведёт к частым заморам рыбы: в маловодные годы и суровые зимы вода промерзает почти наполовину и рыба задыхается. В западной части озера находится 3 острова – Татарский, Елагин и Медяков общей площадью 725 га (на сегодня остаётся один – Медяков). Убинское озеро выделяется из всех озёр обилием прибрежных полей (озёра береговой полосы, соединённые с озером копанцами шириной 2–3 м и глубиной 1,5–2 м, замыкающих почти сплошным кольцом открытую часть озера). Побережье озера заросло тростником, камышом, разными видами осок и ив. В открытой части озера на дне расстилаются луга гребенчатого рдеста. А в целом только высших водных растений насчитывается 32 вида. Озеро, к сожалению, продолжает мелеть и уменьшаться в размерах.

В зоопланктоне преобладают ветвистоусые рачки, в первую очередь дафнии (50% всей биомассы). В озере было 18 видов рыб, но из-за значительного обмеления остались лишь карась и голяк. Подстилающий грунт озера – глина, покрытая слоем серого тонкодисперсного ила. Богатая органическая жизнь озёр и болот в полной мере объясняет обилие водоплавающей и болотной дичи. Трудно назвать вид, обитающий в нашей области, который не встречается в Убинском районе или не появляется на пролётах. Из зверей в районе обычен заяц-беляк, лисица, колонок, горностай, хорь, волк, ондатра; в меньшем количестве рысь, соболь, россомаха, выдра, норка, косуля, лось, медведь. В лесах обитают глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка, а по полям, лугам и перелескам центральной и южной части района водится перепел, коростель, серая куропатка.

На территории района созданы 4 охотничьих хозяйства общей площадью около 600 тыс. га. В северной части – «Добрич», «Ича»; в средней – МВОО СибВО и «Убинское».

Для ботаников чрезвычайно интересна реликтовая липовая роща, расположенная среди Сенчинского болота на водоразделе Оми и Каргата, в пределах Убинского района (56° с.ш. и 81°30' в.д.). Это единственный участок площадью 550 кв. м естественного произрастания липы сердцелистной. Крупные экземпляры имеют высоту 15–18 м при диаметре ствола 19–28 см. Липа сохранилась с далёкого геологического прошлого, когда климат был тёплым и влажным. Здесь тогда произрастали широколиственные леса из дуба, вяза, липы. В ледниковую эпоху эти леса постепенно вымерли. Сохранение этой реликтовой липовой рощи очень важно для изучения климата и природы юга Западной Сибири. Автодорог сюда нет: может быть, это и к лучшему.

Для историков и краеведов будут интересны сведения о следующем: данный район был известен русским людям ещё в начале XVII в. Тюркское население района издавна называли барабинцами или барабинскими татарами и выделяли как самостоятельное этническое образование. В настоящее время барабинцы считаются этнической группой сибирских татар и говорят на барабинском диалекте – самым компактным и однородным. Для археологов Убинский район интересен тем, что здесь обнаружены два памятника:

- Памятник эпохи ранней бронзы – андроновский и ирменский могильники III–II тыс. до н.э. у д. Гандичи, в 52 км к юго-западу от райцентра, у озёр Большое и Стойло.
- Памятник начала II тыс. н.э. – могильники у д. Заречноубинское, в 42 км к северо-востоку от райцентра, на западном побережье оз. Убинское.

В райцентре находится Краеведческий музей Убинского района. Адрес: ул. Майская, 4. В музее имеются 3 экспозиционных зала. В первом представлены образ русской горницы (XIX – начала XX в.) и гордость музея – коллекция самотканых льняных рушников. В этом же зале размещены предметы труда и быта крестьян: крынки, самовары, плуг, серп, цеп и уникальный экспонат – старинный самодельный деревянный безмен. Во втором зале размещены экспозиции: «Воинская Слава», «Животный мир Барабы», «Филателия», «Нумизматика». В третьем зале можно познакомиться с трудовыми достижениями жителей района, с историей развития народного образования, с творчеством талантливых людей.

На ж/д ст. Убинская в 1914 г. построена кирпичная водонапорная башня для заправки паровозов водой. До этого, на ж/д ст. Кожурла, ещё в 1893–1896 гг. установлена деревянная водонапорная башня. Обе башни сохранились до наших дней, как пример архитектуры специальных инженерных сооружений в составе комплекса железнодорожных станций на Транссибирской магистрали.

8.7.13. Чановский район

Находится в западной части области. Площадь района – 5515 кв. км. Административный центр – р.п. Чаны (8471 жит. на 2010 г.) – расположен в 406 км к западу от Новосибирска на Транссибирской железнодорожной магистрали. В XIII в. территория была заселена барабинскими татарами. В XVIII столетии здесь начинают селиться русские, особенно при строительстве Московско-Сибирского тракта, а позднее – в связи с прокладкой железной дороги. В 1875 г. появилось заимка Новая Покровка (Покровское), которая по 1911 г. была волостным центром. В 1896 г. была построена ж/д станция под названием Чаны и это название перешло на весь посёлок. В 1925 г. образован Чановский район, в котором на сегодня проживает 28 133 человека. На западе район граничит с Татарским, на севере – с Венгеровским, на востоке – с Куйбышевским и Барабинским, на юге – с Купинским и Чистоозёрным районами.

Промышленность района сосредоточена в основном в Чанах: маслозавод (не работает), маслосырбаза (сдает помещения в аренду), мясокомбинат, хлебокомбинат. Вне районного центра – завод по розливу минеральной воды «Карачинская» в п. Озеро-Карачи. Сельскохозяйственным производством заняты 17 сельскохозяйственных предприятий, опытное поле Академии сельскохозяйственных наук, 2 подсобных хозяйства, 92 фермерских хозяйства. Из них наиболее крупными являются хозяйства: «Советская Родина», «Блюдчанское», «Красносельское», «Щегловское».

Во второй половине XX в. был построен новый вокзал ст. Чаны. От р.п. Чаны имеется автомобильная связь с райцентрами – с Венгерово (50 км) и с Кыштовка (164 км). В 6 км к северу проходит автодорога федерального значения «Байкал» (М-51), по которой до Новосибирска 436 км. Рельеф района – равнина, входящая в состав Причановской котловины, слабо пересечённая невысокими гривами: наибольшие отметки достигают 117 м на севере, наименьшие 103 м – на юге (в западной части Юдинского плёса). Речная сеть развита слабо, только по северу района протекает р. Омь.

Общеизвестно, насколько богата Барабинская низменность озёрами, а Чановский район один из самых насыщенных ими. Это пресные озёра, достаточно большие по водному зеркалу: Большой Бечмеля, Большой Маматкуль, Ембакуль, Гогол, Карбалык, Баянкуль и др. Они имеют большое значение в обеспечении питьевой водой, являются лучшими охотничьими угодьями и объектом рыбной ловли.

Много озёр со слабосоленой водой, среди них первое место принадлежит Чанам. В состав района входит западная часть Тагано-Казанцевского и восточная половина Юдинского плёсов. Озеро мелководное, летом хорошо прогревается, этим ускоряется рост различных личинок и рыбной молоди, а также водной растительности. Всё это способствует бурному развитию бентоса, фито и зоопланктона – основной пищи для большинства рыб, водо-

плавающих и болотных птиц. Берега озера, особенно на участке от с. Таган на юг, изрезаны заливами и изобилуют густыми зарослями камыша. Настолько густыми и обширными, что в них легко заблудиться. Кормовые и гнездовые качества этих угодий идеальны. И естественно, что на оз. Чаны гнездятся все виды водоплавающей и болотной дичи, обитающей на юге Западной Сибири. Озеро Чаны, как и другие пресные и слабосоленые озёра, богато рыбой.

Довольно много солённых и даже горько-солённых озёр. Из них крупными являются Тебис, Большой Тебис, Тармакуль, Карачи, Бергуль, Мочалы. Однако степень минерализации воды в солёных озёрах Чановского района не такая высокая, как в подобных водоёмах южных степей. Поэтому на них есть и высокостойная травянистая растительность, и планктон, хотя и не очень богатый. Вот почему многие виды водоплавающей и болотной дичи гнездятся на этих озёрах. А где птицы, там и пушные звери.

В угодьях района обитают все виды речных уток, чернеть хохлатая и голубая, лысуха, поганки, чернозобая гагара, огарь, пеганка, серый гусь, чёрный турпан, лебедь-шипун, журавль, цапля, кулики. На пролётах бывают: краснозобая казарка, белолобый гусь, гусь-гуменник, гусь-пискалька, крохаль. В лесостепи обитают лисица, зайцы, косуля. На территории района организовано шесть охотничьих хозяйств общей площадью 260 тыс. га, а также находится западная часть заказника «Кирзинский».

В районном центре есть краеведческий музей (открыт в 1987 г.), где представлены материалы по истории района, его людям; а также археологические и этнографические экспозиции. Сотрудники музея с учителями географии и истории составили карту заселения Чановского района, в которой обозначены даты образования населённых пунктов. Так, ещё в XVII–XVIII вв. на территории района существовали поселения: Тармакуль, 1640 г., Старые Карачи, 1674 г., Осинцево, 1675 г., Сергино, 1686 г., Блюдцы, 1720 г., Тебисское, 1727 г., Покровка, 1727 г., Тайлаково, 1770 г., Таган, 1790 г.

В 12 км к востоку от районного центра находится известный грязевой и бальнеологический курорт «Озеро Карачи». Он расположен на узкой гриве между двумя озёрами: пресным Узункуль и солёным Карачи. У любого значимого курорта (нем. Kurort; от kur – лечение и ort – место) существуют легенды. Есть они и у курорта «Озера Карачи». Озеро получило название по имени советника хана Кучума – Карачи, который жил в городе Карачине (нижнее течение Тобола). 1 августа 1581 г. Ермак с дружиной занял Карачин. Мурза со своими людьми бежал вверх по Таре (приток Иртыша) и объявил, что не признаёт Кучума и готов поддержать Ермака. Но Ермак не поверил Караче и послал отряд казаков 40 человек во главе с атаманом Иваном Кольцо. Хитрый мурза уничтожил атамана с отрядом и, ободрённый удачей, пошёл на Ермака. В бою русские истребили большую часть отряда мурзы, а сам Карача бежал в район, где расположено озеро. До прихода мурзы озеро называлось Ачу-Тебисс, что означает «содержащее горько-

солённую воду». Дело кончилось тем, что в 1588 г. Карача был взят в плен тобольским головой Данилой Чулковым.

Вторая легенда имеет совсем другую историю. Больную, иссохшую молодую девушку оставляют на берегу Чёрного Ила (такой перевод этого места с тюркского), она с горя пробует утопиться, но вода отвергает её. Несчастливая валяется в грязи и через несколько дней возвращается в селение здоровой. Придумать можно, но выдумать сложно.

Основные лечебные факторы оз. Карачи – грязь и рапа с рачками артемия, а также хлоридно-карбонатная-натриевая вода, добываемая из скважин глубиной более 1500 м (в качестве лечебно-столовой разливается под названием «Карачинская»). Целебные свойства оз. Карачи используют с 1889 г., когда предприимчивые купцы Наровский и Милинис оформили аренду на озеро с прилегающей местностью и соорудили избушки с лоханями, которые заполняли солёной озёрной водой: так начал функционировать этот «курорт» на 33 человека. В 1932 г. в этой советской здравнице прошли лечение 3267 человек. Минеральную воду, близкую по химическому составу к источникам известного курорта Ессентуки, используют с 1974 г. На курорте «Озеро Карачи» лечат заболевания практически всех органов и систем жизнедеятельности человека, но профильным является лечение заболеваний нервной, мочеполовой систем, желудочно-кишечного тракта, опорно-двигательного аппарата, кожных и гинекологических патологий, бесплодия. Зона курорта всегда привлекала внимание учёных. Ещё в начале XX в. профессор Томского университета М. Д. Рузский – известный биолог – стал основателем сначала зоологического музея курорта, который впоследствии стал и музеем его истории. На сегодня чудом сохранилась коллекция насекомых, которую собирал сам М. Д. Рузский, либо его ученики. В коллекции представлены эндемики, т.е. виды нигде больше не встречающиеся.

«Образование лечебного оз. Карачи можно объяснить следующим образом: грунтовые и подземные воды соприкасаются с солевыми пластинами, образовавшиеся в районе солевого озера. Под воздействием сложных геологических факторов вода растворяет и вымывает залегающие здесь соли. Фильтрация воды из озера Карачи исключена, так как дно его устилают водоупорные глины. Солёное озеро, таким образом, можно уподобить испарительному сосуду, в который кроме поверхностных вод и атмосферных осадков поступают по подземному стоку воды близлежащих пресных озёр.

Карачи – это эллипсообразная чаша озера, длина которой 2500 м, ширина 1450 м, а площадь 362 га. Глубина непостоянна, зависит от атмосферных осадков, весенних паводков, температуры озера и количества воды близлежащих озёр: Узункуль, Малый и Большой Яркуль, находящихся в гидрологической зависимости с оз. Карачи. Вся чаша озера заполнена рапой, которая содержит различные соли в количестве 50–250 граммов на литр. По всему дну на глубине 40–60 см ровным слоем залегает лечебная грязь. Запасы практически неисчерпаемы. Наибольшее значение в образо-

вании лечебной грязи имеет оригинальный рачок – артемия. На 1 куб. м воды приходится примерно 1500 артемий»⁵³.

В настоящее время ряд объективных и субъективных причин оставили курорт «Озеро Карачи» в хвосте развития санаторного процесса и приходится уповать на здравый ум, чтобы возродить былую славу лечебницы. Район богат археологическими памятниками. У д. Старая Преображенка обнаружены андроновские поселения. Кладбища андроновцев представляли собой курганы, которые насыпали над одной могилой, реже – двумя-тремя. Детей чаще хоронили отдельно, без курганов. Антропологи установили, что андроновцы были европеоидами. Они жили в XIII в. до н.э. – в эпоху бронзы. «Наиболее долго у д. Старая Преображенка существовала ирменская культура (с XI–X по VIII–VII вв. до н.э.), что свидетельствует о длительном проживании на одном месте и о домашнем содержании скота»⁵⁴. Здесь же (Преображенка-1) обнаружены городища VI–VII вв. и курганы VIII–IX вв.

8.7.14. Чистоозёрный район

Занимает юго-западную часть Барабинской равнины. Административный центр – р.п. Чистоозёрное. Основан в 1914–1915 гг. во время строительства Кулундинской ж/д ветки. С 1948 г. посёлок городского типа. Численность населения на 10.01.2010 г. составляет 6243 человека. Ж/д станция Чистоозёрная находится в 528 км от Новосибирска. В районе 17 муниципальных образований, где проживает 20 291 человек. Площадь района – 5700 кв. км. На севере граничит с Татарским и Чановским, на востоке – с Купинским районами Новосибирской области; на юге – с Казахстаном, на западе – с Омской областью.

Главными промышленными предприятиями района являются: «Мяскомбинат Чистоозёрный», «Радуга», в текущем году начало работу предприятие, специализирующиеся на переработке и сушке сельхозпродукции, – «СБА». Сельскохозяйственным производством занимаются 11 акционерных обществ, 9 кооперативов, 75 крестьянско-фермерских хозяйств. В сельском хозяйстве занято 24% всего работающего населения района. Основная специализация сельскохозяйственных предприятий – производство зерна, молока и мяса. Кроме того, на территории района успешно работают 2 садоводческих предприятия.

Своеобразна история возникновения Чистоозёрного района. До 1925 г. территория входила в состав Юдинской волости Каинского округа. В 1925 г. был организован Юдинский район с центром в посёлке Чистоозёрное. В 1932 г. район был ликвидирован, а все населённые пункты поделены между Купинским, Татарским и Чановским районами. В 1935 г. район вновь был

⁵³ Казначеев В. П., Косованов М. А. Курорт «Озеро Карачи». Новосибирск: Западно-Сибирское книжное издательство, 1973.

⁵⁴ Троицкая Т. Н., Соболев В. И. Наш край в древности и средневековье. Новосибирск: Студия «Дизайн Инфолио», 1996. С. 40.

восстановлен, но в урезанном виде, часть населённых пунктов не вернулась. С этого времени район носит название – Чистоозёрный. В 1962 г. район был снова ликвидирован, а в 1965 г. – вновь воссоздан. Если учесть, что в 1920-е годы территория района ещё побывала в составе Омской области, то можно назвать его самым «невозвучим» в Новосибирской области. В итоге район лишился многих архивов.

Район занимает пониженную часть области (абсолютные высоты колеблются от 101 м до 117 м), которая характеризуется однообразием рельефа: слабоволнистая равнина, местами пересечённая гривами длиной до 3 км и высотой 2–6 м. Другой элемент рельефа – неглубокие плоскодонные западины, многие из которых заполнены водой, а часть занята кочковатыми тростниково-осоковыми болотами.

В прошлом практически вся территория района являлась дном озера Чаны. С отступлением воды на ней осталось большое количество озёр, которых насчитывается 214, причем, весьма разнообразных по величине и степени минерализации. «Озера Чаны, и в частности Юдинского Плёса, в Чистоозёрном районе больше нет. Есть лишь котловина на месте этого озера, поросшая травой и камышом. От с. Юдино до самой дамбы, отрезавшей Юдинский Плёс, можно пройти пешком прямо по дну бывшего озера...» – так пишет историк-краевед А. В. Соболев из р.п. Чистоозёрное. К востоку от железной дороги Татарская-Кулунда на территории Чистоозёрного района расположен биологический заказник «Юдинский» площадью 112 820 га. Рек в районе нет, но есть 2 ручья с пресной водой (6 и 3 км), впадающие в оз. Чебаклы. Они являются остатками протоки, соединявшей некогда оз. Чаны с оз. Чебаклы. Озёра не идут в сравнение с Чанами, однако довольно большие. На востоке района – Чебаклы, Горькое, в центральной части – Табулга, Солёное, Абушкан, на западе – Атаичье, Волчий Плёс и др. Озёра плоскодонные, неглубокие, многие летом пересыхают, в большинстве вода солёная и горько-солёная. Берега таких озёр выделяются остатками солей, образующих беловатый пояс вокруг водоёмов. Немногочисленные пресные озера окаймлены густыми тростниково-осоковыми зарослями. Охотничья фауна типичная для Кулунды и Барабы: здесь гнездятся все виды водоплавающих и болотных птиц, кроме таких обитателей лесных озёр, как гоголь, чёрный турпан, леток, большой крохаль, но и они бывают на пролётах. В непромерзающих озёрах водится карась. Озёра богаты сапропелем. В 4 км западнее районного центра расположено оз. Лебяжье (Лечебное) с рапой и лечебной грязью – место паломничества местного населения.

«Любопытен участок между разъездами Журавлиным и Редким. В XIX в. здесь был пролив из озёр Чановской группы в оз. Сумы – Чебаклы – Абушканской системы. Сейчас от них осталось лишь несколько мелких горько-солёных озёр»⁵⁵. Более того, местные жители утверждают, что в прошлом

⁵⁵ Крылов Г. В., Юдин Б. С. Умей отдохнуть и беречь природу. Новосибирск: Новосибирское книжное издательство, 1986.

на месте посёлка, нынешнего районного центра, было озеро, но постепенно оно высохло. Население со временем освоило дно бывшего водоёма. Так что значительная часть посёлка находится в низине.

Первые поселения на нынешней территории района появились ещё в 1686 г. (Юдино, Канавы, Редкое) ссыльными и беглыми стрельцами и казаками после подавления восстания 1682 г. С этого времени началось его заселение. А вот пристанционный посёлок Чистоозёрное возник в 1914–1915 гг., при строительстве Кулундинской железнодорожной ветки. В 1915–1916 гг. была построена водонапорная трёхъярусная прямоствольная башня с шатровой крышей и куполом. До сих пор поражает качество кирпичной кладки и совершенство архитектурных форм. В 2008 г. у железнодорожного вокзала поставлен на постамент паровоз в память о людях, приехавших в 50–60-е годы XX в. на освоение новых земель. В райцентре в 2003 г. открыта церковь Успения Пресвятой Богородицы. Возле железнодорожного вокзала, Дома культуры, обелиска Славы разбиты скверы.

Ещё во второй половине прошлого века продукция Чистоозёрного электродного завода отправлялась в 68 адресов Советского Союза. Но это в прошлом.

В райцентре работает музыкальная школа – ровесница Новосибирского театра оперы и балета. Это старейшее учебное заведение среди сельских школ такого типа. В 12 км к востоку от р.п. Чистоозёрное, недалеко от д. Юдино, расположен оздоровительный лагерь (на берегу оз. Курья).

В 10 км к юго-западу от райцентра расположено с. Журавка (более 1000 жителей). На втором этаже Дома культуры на ул. Центральная размещена картинная галерея (первая колхозная в области) и выставка произведений прикладного искусства местных мастеров. 50 лет назад в районе побывала группа художников из областного центра и оставила 36 своих работ. Разместить галерею в Чистоозёрном не удалось, а председатель колхоза им. Мичурина из с. Журавка предложил выставить картины в Доме культуры. Сегодня в двух залах находится 176 работ живописи и графики художников: Н. Н. Жукова, И. В. и В. В. Титковых, В. Д. Войтова и др.

Интересен ещё один факт из истории Чистоозёрного района. В 24 км к югу от райцентра расположен первый в области овцеводческий совхоз – (1928 г.) под названием Барабо-Юдинский.

В с. Покровка (18 км к северу от р.п. Чистоозёрное) в 1900–1910 гг. построена церковь Покрова Пресвятой Богородицы по заказу Акмалинской епархии. Удивительно, как с 1930-х годов сохранилась большая часть церкви! Утрачена колокольня (сохранилось 2 яруса), снесены купола – самая хрупкая часть сооружения, но основной облик, выложенный из высококачественного кирпича, сохранился. Удачная компоновка и совершенство работы ставят эту церковь в один ряд с замечательными культовыми сооружениями области, такими как Собор Александра Невского в Новосибирске, церковь Покрова в Завьялово Искитимского района, Серафима Саровского в Турнаево Болотнинского района.

В Чистоозёрном районе впервые на территории области был открыт и изучен интересный археологический памятник, получивший название Олтарь-1 (д. Олтарь в 18 км к югу от райцентра) – мавзолей, сооружённый из изготовленного здесь же сырцового кирпича. В мавзолее был погребён предводитель племени кочевников (начало II тыс. н. э.). Южносибирские народы – тюрки, киргизы подвергались влиянию народов Средней Азии (судя по найденным предметам в мавзолее).

8.7.15. Чулымский район

Расположен в восточной части Барабинской равнины. Крайняя северная точка района имеет координаты: 55°55′ с.ш. и 81°47′ в.д. (на стыке Шегарской лесной дачи и Сенчинского болота); южная 54°27′ с.ш. и 81°15′ в.д. (ур. Краснознамённая Пашня на границе с Ордынским районом). Таким образом, протяжённость с севера на юг составляет 1°23′, что соответствует 150,8 км. Площадь района 8600 кв. км. Численность населения – 25 781 человек. Административный центр – город Чулым (на 2010 г. – 11 964 жителя). В составе района 13 муниципальных образований. От Новосибирска до Чулыма 144 км. Чулым в переводе с тюркского означает «чу» – река, «лым» запах, т.е. «гнилая вода». Чулымский район граничит на севере с Убинским и Кольванским, на востоке с Коченёвским, на юге с Кочковским, Ордынским, на западе с Каргатским районами.

В настоящее время в районе действует три промышленных перерабатывающих предприятия – это Маслосыркомбинат «Чулымский», «Маслопром», МПО «Фоменское». Сельскохозяйственным производством занимаются 14 сельскохозяйственных организаций различных форм собственности, 19 фермерских хозяйств. В сельском хозяйстве занято 33,8% всех работающих. Основная специализация сельскохозяйственных предприятий – животноводство и растениеводство.

В средней части район широтно пересекает Транссибирская железнодорожная магистраль на протяжении 58 км. Севернее Транссиба проходит автомобильная трасса федерального значения «Байкал» (М-51). В пределах территории Чулымского района Московско-Сибирский тракт проходил через населённые пункты: Красновка, Иткуль (Иткульское), Секты (Сектинское) протяжённостью 61 км. Внутри района, особенно в северной половине, дорожная сеть развита слабо, к тому же грунтовые дороги без твердого покрытия в распутицу труднопроходимы для автотранспорта.

Чулымский район располагает развитой социальной и культурной инфраструктурой. В нём имеется 31 общеобразовательное учреждение, профессиональное техническое училище, 27 клубных учреждений, 24 библиотеки, детская музыкальная школа, спорткомплекс «Радуга», 3 больницы, 2 амбулатории, 23 сельских ФАПа.

Район образован в 1925 г. в составе Новосибирского округа Сибирского края, с 1930 г. в составе Западно-Сибирского края. В 1937 г. район был включён в состав вновь образованной Новосибирской области. История

Чулыма и его развития связаны со строительством Транссиба. В 1898 г. был выстроен разъезд Чулымский, который позднее стал станцией. Вблизи станции находилось переселенческое с. Романовское. Перед Октябрьской революцией ст. Чулымская была большим селом Нижнечулымской волости Барнаульского уезда. До 90-х годов XX в. в Чулыме работали: промкомбинат, маслозавод, пищевкомбинат, пекарня, сельпо, лесхоз, птицефабрика и др. предприятия. Сегодня многие из них не действуют, или перепрофилированы.

Рельеф района представляет собой равнину со слабовыраженными гривами. Северная часть территории начинается в Васюганском заболотье, затем тянется на юг больше чем на 150 км и как бы упирается в подошву Карасукского увала. Здесь гривы выражены достаточно чётко и тянутся они параллельно друг другу, возвышаясь над межгривными понижениями на 4–10 м. Абсолютная же высота колеблется от 100 м в долине р. Чулым до 198 м на границе с Ордынским районом. Водоразделы, особенно на севере, слабо выражены. Поэтому во время половодья верховья рек, берущих там своё начало, сливаются в необозримые болотины, которые в иные годы держатся до середины лета, усиливая заболоченность и без того переувлажнённой почвы.

На севере района зарождается р. Каргат, унося часть излишних вод Васюганья в оз. Чаны. Немного южнее, в торфяных болотах, берёт начало р. Чулым. В пределах района её протяжённость 120 км. С востока на запад район пересекает р. Сума и несколько более мелких притоков р. Чулым. По самой южной части (около 50 км) протекает р. Карасук.

Озёр в районе много, особенно в центральной и северной части: Татарское, Мелкое, Тайлаково, Кривое, Рямское, Каяк, Тиньгуй, Ситное, Ливинское, Охово, Черново и др., но наиболее крупное – оз. Иткуль. Площадь его более 4,5 кв. км, берега низкие, заросшие камышом, осокой, тростником. Но есть и сухие, окультуренные участки побережья, где можно прекрасно отдохнуть. Часть озёр имеет слабосолёную и солёную воду. Облесённость района весьма неоднородна. Сплошные массивы вторичных берёзово-осиновых лесов с небольшими участками заболоченных сосняков среди сфагновых болот на севере сменяются отдельными урочищами и типичными лесными колками на юге. Общая площадь лесного фонда 348 тыс. га. В естественных насаждениях берёза составляет 78,3%, осина – 18,2%, сосна – 3,3%, заросли кустарниковых ив – 0,2%.

Север Чулымского района занимает обширная, во многих местах заболоченная, Верхнекаргатская лесная дача. Часть межгривных понижений заполнена болотами разного типа, в том числе сфагновыми, т.е. торфяными, по которым растёт низкорослая сосна, образуя так называемые рямы. Так, в правобережье р. Каргат находятся: рям Мелкий, рям Змеиный; в левобережье р. Каргат – рям Кольванский, рям Пеньковский (южнее оз. Татарское). В правобережье р. Чулым расположен рям Балашёвский, в левобережье – рям Каменный (Гуськовский), который является памятником природы об-

ластного значения ботанического профиля. Образован в 1998 г. на площади 800 га и находится в 12 км на север от ж/д станции Кабинетное у бывшего п. Гуськи (отсюда и название рьяма). В северной части рьяма обгибает р. Дикостровка, с юга – канал Южный Чулым, с запада – р. Чулым. Гуськовский рьям – это типичный реликтовый островок верхового болота в Барабинской лесостепи. Все классические черты рьямовых болот ярко выражены. Здесь есть два живописных озера, покрытых кувшинками и окружённых сплавиной.

Ближайший к Транссибу рьям расположен в 3 км севернее железнодорожных казарм 3214 км и оз. Рямское. К югу от г. Чулым в 12 км находятся: рьям Шерстобитовский, а в 14 км – рьям Филимоновский. Они представляют собой единую болотную систему, разделённую рекой Малая Сума и озером Каяцкое. Севернее находится Шерстобитовский рьям, названный по близлежащей п. Шерстобитово, а к югу Филимоновский рьям к которому примыкает п. Филимоновский. На картах эти два рьяма объединяют под одним названием «Рьям Шерстобитовский». Он образован в 1997 г. на площади 872 га, а памятник природы «Филимоновский Рьям» в 1998 г. на площади 900 га. Оба памятника имеют областное значение и ботанический профиль, так как представляют собой один из самых южных займищно-рьямовых болотных массивов восточной Барабы с множеством видов водоплавающих и околоводных птиц. Здесь велика численность гадюки обыкновенной.

Средняя и южная части района – типичная лесостепь с островками небольших берёзовых колков. Межколочные остепнённые злаковые и разнотравно-злаковые луга распаханы. Низины и западины заняты тростниково-осоковыми болотами и солонцами, по периферии которых тянутся солончаковые луга. Здесь сосредоточены основные сенокосы и пастбища. Древесная растительность представлена пойменными лесами. Фауна Чулымского района весьма разнообразна. «В северной части обитают типичные для лесной зоны звери и птицы: лось, изредка появляется северный олень, встречается бурый медведь, россомаха и рысь, в хвойных насаждениях – белка. Из кунных в небольшом количестве есть соболь, колонок. Обычны тетерев, белая куропатка, рябчик; изредка встречается глухарь. На озёрах и болотах гнездятся почти все виды водоплавающей и болотной дичи юга Западной Сибири. В центральной и южной частях типичные для лесостепи звери и птицы: лось, заяц-беляк, лисицы, волк, косуля, горноста́й, ласка, колонок, хорь. На озёрах и болотах гнездятся все виды речных уток, красноголовая и хохлатая черныш, лысуха, поганки, почти все виды куликов, серый журавль. На сезонных перелётах «северной» дичи не так много, как в центральных районах Барабы, но для любителей охоты вполне достаточно»⁵⁶.

В Чулымском районе зарегистрированы охотничьи хозяйства: «Трофей» площадью 73 900 га, «Займка» – 69 400 га, «Чулымское охотничье

⁵⁶ Кузнецов А. В., Кузнецов Н. А. Охотничьи угодья Новосибирской области. Новосибирск: Новосибирское книжное издательство, 1987.

хозяйство» – 232 800 га. Особо охраняемой территорией района является биологический заказник «Чикманский» площадью 55 250 га, расположенный в южной части между населёнными пунктами: Чикман, Ужаниха, Базово, Большеникольское.

Экологическая обстановка на территории района сложная: 20% вод неблагоприятны по бактериологическим показателям, в питьевых водах содержание железа и марганца в разы превышает предельно допустимые нормы. На всём протяжении в черте населённых пунктов долина р. Чулым загрязнена бытовыми и промышленными отходами. Наиболее опасны отходы животноводческих комплексов, которые в п. Каяк и с. Золотая Грива располагаются в недопустимой близости от уреза воды при отсутствии оборудованных навозохранилищ. Южнее п. Каяк русло реки перегорожено 48 запрудами и автотракторными переправами, которые нарушают речной сток, способствуют заиливанию дна, уменьшению скорости течения реки и её водности. Весной, в период палов, летом, возникают пожары, которые уничтожают растительный и животный мир. Особенно опасны пожары в рьямах. На сегодня «живым» рьямом является Гуськовский (Каменный).

Необычна судьба железной дороги от ст. Кокошино до с. Пихтовка протяжённостью 180 км по территории Чулымского и Пихтовского (ныне Кольванского) районов. Обычную одноколейку начали строить в 1929 г., а рельсы на последнем 180-м км положили в 1956 г. Мощные леспромхозы в п. Пенёк и п. Октябрьский обеспечивали крепёжным лесом шахты Кузбасса, нужды Новосибирска и Средней Азии. В войну берёза отсюда шла на оружейные заводы Ижевска и Тулы, где из неё делали приклады автоматов и винтовок. Вдоль железной дороги появились более 40 посёлков. Когда запасы леса иссякли, дороге объявили приговор – нерентабельна. В 1995 г. закрыли участок от ст. Пенёк (77-й км) до ст. Пихтовка (180-й км), а в ноябре 1997 г. – всю дорогу полностью. Рельсы были сняты и отправлены на переплавку. Большинство населённых пунктов перестали существовать.

Посетив город Чулым, побывайте в историко-краеведческом музее МОУ СОШ № 1. Идея создания историко-краеведческого школьного музея принадлежит учителю географии С. Н. Заика. Открытие музея состоялось 2 февраля 2008 г. Были оформлены экспозиции:

- зал «Русская изба» (история заселения земли Чулымской, орудия труда переселенцев, предметы быта);
- зал «Бабушкина горница»;
- зал «История школы № 1».

Сегодня в школьном музее более 1000 экспонатов, среди которых настоящие лапти, пастуший бичик, женская юбка XIX в., газеты «Искра» и «Правда», письма с фронта; коллекция самоваров, утюгов, маслобоек, коромысел, рубелей, вышивок, ковров и многое другое. Музей находится на ул. Л. Толстого, 12. В 2008 г. ученики Чулымской средней школы № 1 стали победителями VIII Всероссийской олимпиады «Созвездие» по проблемам защиты окружающей среды (г. Королёв, Московская область).

Уголок природы Чулымского района можно увидеть в зале краеведения районной библиотеки. В Молодёжном центре Чулыма оформляется музей Боевой Славы района.

8.8. Достопримечательности и интересные объекты

Районы Чановской котловины, как и другие территории Новосибирской области, имеют свои специфичные черты. Каждый район интересен своей историей, физико-географическими особенностями, палеонтологическими и археологическими данными, памятниками природы, лечебно-оздоровительными учреждениями. В каждом районном центре существуют музеи, где бережно собираются и хранятся материалы о своей малой Родине, его людях, делавших свой родной край лучше и привлекательнее. Краеведческую деятельность ведут учителя и учащиеся школ, педагоги учреждений дополнительного образования, работники библиотек, архивов, прессы, радио и телевидения, музеи.

Всё это позволяет в познавательной форме освещать историю населённых пунктов, чем богат и своеобразен район, каковы его перспективы развития. В конечном счёте – воспитывать уважение к нашему историческому, культурному прошлому и настоящему, взвешенное и бережное к нему отношение. Замечательный сибирский учёный и общественный деятель Г. Н. Потанин говорил: «Если бы в каждой области образовался свой деятельный контингент местных патриотов, одушевлённых желанием, чтобы его область была цветущей, – сколько бы было сделано культурной работы. Если бы это случилось, лицо русской земли сделалось бы неузнаваемо»⁵⁷.

Таблица 184

Лечебно-оздоровительные учреждения

Название	Административный район	Примечания
Санаторий «Доволенский»	Доволенский	В 3 км северо-западнее с. Довольное
Детский оздоровит. лагерь «Лесная республика»	Доволенский	На территории санатория «Доволенский»
Оздоровительный лагерь «Лесная поляна»	Карасукский	У д. Благодатная на восточном берегу оз. Кривое
Санаторий «Краснозёрский»	Краснозёрский	В 3 км восточнее райцентра на левом берегу р. Карасук
Дом отдыха	Барабинский	Северо-восточный берег оз. Чаны, в 5 км западнее д. Усть-Тандовка
База отдыха	Барабинский	Северо-восточный берег оз. Чаны
Оздоровительный лагерь	Баганский	В 22 км восточнее с. Баган, у оз. Разбойное
Оздоровительный лагерь	Каргатский	В 2 км юго-западнее г. Каргат
Оздоровительный лагерь	Каргатский	В 15 км севернее г. Каргат у д. Шибакки на восточном берегу оз. Карган

⁵⁷ Потанин Г. Н. Литературное наследие Сибири. Новосибирск, 1986. Т. 7. С. 257.

Оздоровительный лагерь	Кочковский	В 23 км юго-западнее с. Кочки, в 2 км западнее с. Решёты
Оздоровительный лагерь	Убинский	В 25 км северо-восточнее с. Убинское
Оздоровительный лагерь	Чулымский	В 10 км юго-восточнее г. Чулым, у с. Новоиткульское
Оздоровительный лагерь	Чулымский	В 8 км западнее г. Чулым
Детский лагерь «Земляничная поляна»	Краснозёрский	На территории санатория «Краснозёрский»
Оздоровительный лагерь	Чистоозёрный	В 10 км восточнее райцентра, южнее д. Юдино
Курорт «Озеро Карачи»	Чановский	В 12 км восточнее р.п. Чаны у оз. Карачи. Функционирует с 1889 г.
База отдыха	Купинский	На восточном берегу оз. Яркуль, в 38 км от г. Купино
Оздоровительный лагерь	Татарский	В 25 км северо-западнее Татарска, у с. Лопатино
Детский оздоровительный лагерь «Зёрнышко»	Барабинский	Село Юный Пионер в 23 км южнее Барабинска у гривы Тумач
Городской профилакторий	Барабинский	г. Барабинск
Грязелечебница	Купинский	Озеро Горькое. Село Новоключи

Таблица 185

Археологические памятники*

Местонахождение	Административный район	Эпоха	Примечания
с. Мамонтово, Волчья Грива	Каргатский	Палеолит (14 500 лет до н.э.)	Стоянка была найдена в 1967 г. экспедицией СО АН СССР под руководством академика А. П. Окладникова
Зелёный Луг	Баганский	Неолит (IV–III тыс. до н.э.)	Могильник в долине р. Баган у деревни Зелёный Луг
Чича-1	Здвинский	Эпоха бронзы (XI–VII вв. до н.э.)	Ирменское поселение у д. Чича, в 8 км к северо-западу от с. Баган
Гандичи	Убинский	Эпоха бронзы (XI–VII вв. до н.э.)	Андроновский и ирменский могильники
Каргат-6	Каргатский	Эпоха бронзы	Ирменское поселение
Каргат-4	Здвинский	Ранний железный век (VI в. до н.э. – III–IV вв. н.э.)	Большереченское поселение в 30 км к северо-востоку от с. Здвинск
Здвинск-1	Здвинский	Ранний железный век	Саргатские курганы. Бассейн р. Каргат
Чулым-2	Здвинский	VII–IX вв. н.э.	Могильники у оз. Урюм. Бассейн р. Чулым
Большие Луки	Баганский	Вторая половина I тыс. н.э.	Курганы VIII–IX вв. н.э. Правобережье р. Баганёнок
Олтарь-1	Чистоозёрный	Начало II тыс. н.э.	Мавзолей из сырцового кирпича

Заречно-убинское	Убинский	Начало II тыс. н.э.	Могильник. Западное побережье оз. Убинское
Чиняиха	Купинский	XIV–XVI вв. н.э.	Укреплённый пункт на о. Чиняиха. Остатки кладбища

* Указаны наиболее изученные памятники.

Таблица 186

Культурно-просветительские учреждения

Местонахождение	Название	Административный район	Примечания
г. Карасук	Краеведческий музей	Карасукский	Археология, этнография, история. Картинная галерея, ул. Октябрьская, 14
с. Баган	Краеведческий музей	Баганский	Более 1300 экспонатов. Основан в 1983 г., ул. Ленина, 46
с. Довольное	Историко-краеведческий музей	Доволенский	Ул. Мичурина, 8
р.п. Краснозёрское	Художественно-краеведческий музей	Краснозёрский	Археологические, этнографические материалы. Коллекции картин. Ул. Октябрьская, 35
с. Здвинск	Музей боевой и трудовой славы	Здвинский	Археологические находки. Экспонаты времён Гражданской и Великой Отечественной войн
с. Кочки	Краеведческий музей	Кочковский	Разделы: археология, этнография, история. Ул. Советская, 21
г. Каргат	Краеведческий музей	Каргатский	Экспозиции в 4 залах
г. Барабинск	Краеведческий музей (1994 г.)	Барабинский	Археологическая коллекция. Этнографические экспонаты. Полотна новосибирских художников, ул. Кирова, 3
г. Барабинск	Музей боевой и трудовой славы	Барабинский	Локомотивное депо ст. Барабинск. Зал ветеранов войны и труда
с. Петропавловка	Музей краеведческий под открытым небом	Краснозёрский	Этнографические экспонаты. Коллекция ретротехники. Материалы по истории села
г. Купино	Историко-краеведческий музей	Купинский	Ул. Преображенская, 58. Экспонаты о переселенцах. Иконы сузунской школы
с. Журавка	Картинная галерея	Чистоозёрный	Около 200 художников
г. Татарск	Историко-краеведческий музей	Татарский	Ул. Телегина, 52. Более 20 000 экспонатов
р.п. Чаны	Краеведческий музей	Чановский	Ул. Победы, 75

Курорт «Озеро Карачи»	Историко-краеведческий музей	Чановский	Музей находится на территории курорта
с. Убинское	Краеведческий музей	Убинский	Ул. Майская, 4
г. Чулым	Историко-краеведческий музей	Чулымский	МОУ СОШ № 1, ул. Л. Толстого, 12

Таблица 187

Биологические заказники

Название	Площадь, га	Административный район	Примечания
«Кирзинский»	119 808	Барабинский, Чановский	Заказник Федерального значения
«Доволенский»	25 844	Доволенский	Северо-восточная часть района
«Чановский»	10 191	Здвинский	Биостационар СО РАН на протоке Золотые Россыпи в устье р. Чулым
«Здвинский»	40 000	Здвинский	Южная часть района; к югу от озёр Урюм и Саргуль
«Южный»	31 300	Карасукский	На границе с Казахстаном. Включает оз. Чаган, Калининское и болото Надыр
«Каргатский»	95 600	Каргатский	В западной части района. Междуречье рек Каргат и Чулым
«Маяк»	23 800	Кочковский	Восточная часть района
«Успенский»	80 290	Убинский	В южной части района Кундранское займище
«Чикманский»	55 250	Чулымский	Южная часть района
«Майское утро»	28 800	Купинский	Восточная часть района
«Юдинский»	112 820	Чистоозёрный	Северо-восток района

Таблица 188

Охотничьи хозяйства и базы

Название	Площадь, га	Административный район	Примечания
«Баганское»	135 000	Баганский	Два участка – «Палецкий» и «Казанский»
«Бехтеньское»	42 600	Барабинский	Юг района
«Доволенское»	143 095	Доволенский	Участки: «Ильинский», «Баклушевский», «Травнинский», «Индерский»
«Суздальское»	64 150	Доволенский	ОАО «Новосибирский 3-д химконцентратов»
«Комарьевская»	28 046	Доволенский	ООО «Комарьевское»
«Сартланское»	75 000	Здвинский	Север района. Новосибирское ОООиР

«Саргульское»	29 000	Здвинский	Центральная часть района
«Цереус»	11 239	Здвинский	Южная часть района
«Калиновское»	88 500	Карасукский	Новосибирское ОООиР
«Кукаринское»	52 673	Карасукский	ООО Фирма «ИЕН»
«Южноозёрное»	266 706	Карасукский	Промышленное хозяйство из 2 участков: «Северный» и «Центральный»
«Хохловское»	27 385	Каргатский	ОАО «Новосибирский 3-д хим-концентратов»
«Каргатское»	70 480	Каргатский	3 участка: «Карганский», «Диановский», «Аткульский»
ООО «Баган»	14 727	Каргатский	Юго-запад района
ООО «Вторчермет»	20 607	Каргатский	Северная часть района
«Торокское»	135 744	Каргатский	ООО «Фета»
ООО «Магистраль-Плюс»	75 645	Каргатский	Восточная часть района
«Ермаковское»	47 500	Кочковский	Участки: «Фроловский», «Ермаковский». Новосибирское ОООиР
«Казаокское»	38 229	Краснозёрский	Новосибирское ОООиР
«Добрич»	219 000	Убинский	ООО «Добрич»
«Ича»	160 181	Убинский	Север района
МВОО СибВО	110 000	Убинский	Урочище Турган и Татарские острова
«Убинское»	78 391	Убинский	Кроме урочища Большие Табаны
«Трофей»	73 892	Чулымский	Два участка: «Байкал», «Зыбунки»
«Чулымское»	232 828	Чулымский	Восточная часть района
Охотбаза	–	Чулымский	Северный берег оз. Каяк
ООО «Заимка»	69 416	Чулымский	Юг района
«Черниговское»	35 392	Чановский	Крайний юг района
«Чановское»	56 916	Чановский	Участок «Новояблоневский»
«Черниговское-2»	81 785	Чановский	К югу от автодороги «Байкал»
«Чановское»	–	Чановский	Северо-запад района
ООО «Озерное»	75 856	Чановский	Северо-восток района
Некоммерческое партнёрство «Сибирское ОООиР»	14 640	Чановский	Южнее оз. Табис
«Чистые озёра»	130 000	Чистоозёрный	Центральная и южная части района
ООО «Биоланд»	510 128	Татарский	Вся территория района
Охотбаза	–	Купинский	В 35 км северо-западнее г. Купино, на берегу оз. Чаны
«Купинское»	488 940	Купинский	Вся территория района, за исключением биологического заказника «Майское утро»

Памятники природы областного значения

Наименование	Административный район	Географические координаты	Профиль	Площадь, га	Ближайший населённый пункт	Река, озеро	Примечания
Исток р. Карасук	Коченёвский, Чулымский, Ордынский	53°38' с.ш. 81°38' в.д.	Ландшафтный	1200	Покровское Чулымского района	р. Карасук	Урочище Карасук. Абсолютные высоты 190–200 м
Шерстобитовский ям	Чулымский	54°58' с.ш. 81°01' в.д.	Ботанический	872	Шерстобитово Чулымского района	р. Малая Сума, оз. Каяцкое	Болога – 800 га, лес – 20 га, озёра – 10 га
Филимоновский ям	Чулымский	54°58' с.ш. 81°01' в.д.	Ботанический	900	Филимоновский Чулымского района	р. Малая Сума, канал Сума	Болога – 755 га, лес – 73 га, озёра – 28 га
Гуськовский ям	Чулымский	55°12' с.ш. 81°16' в.д.	Ботанический	800	Кузнецкий Чулымского района	реки Чулым, Дико-островка	Болога – 636 га, лес – 103 га. Другое название – ям Каменный
Волчья Грива	Каргатский	54°38' с.ш. 80°15' в.д.	Палеонтологический	275	Мамонтовое Каргатского района	р. Баган	Палеолитическая стоянка (14,5 тыс. лет назад), найдена в 1967 г.
Индерский ям	Доволенский	54°30' с.ш. 80°65' в.д.	Ботанический	1714	Индерь Доволенского района	р. Баган, оз. Индерь	Болога – 1467 га. Самый южный ям лесостепной зоны
Троицкая степь	Карасукский	53°40' с.ш. 77°44' в.д.	Ботанический	84	Троицкое Карасукского района	р. Карасук, оз. Большое Солёное	В 4 км западнее д. Троицкое
Степная катена	Краснозёрский	53°55' с.ш. 78°44' в.д.	Ботанический	38,7	Новый Баганёнок Краснозёрского района	р. Баганёнок	Разнотравный комплекс степной растительности

Зонально-разнотравная ковыльная степь	Краснозёрский	54°08' с.ш. 78°44' в.д.	Ботанический	20,5	Лотошное Краснозёрского района	Оз. Горькое (сол.)	В 4 км западнее с. Лотошное
Казанцевский мыс	Барабинский	55°03' с.ш. 77°35' в.д.	Ландшафтный	185	Казанцево Барабинского района	Оз. Чаны	Полуостров Мыс в северной части оз. Чаны
Полуостров Сугун, оз. Тандово	Барабинский	55°09' с.ш. 78°00' в.д.	Ландшафтный	188	Бадажки Барабинского района	Оз. Тандово, Тандовский канал	Дом охотника. Отметка уреза воды 109 м
Озеро Горькое	Купинский, Баганский	54°14' с.ш. 77°59' в.д.	Ландшафтный	741,7	Новоклочи Купинского района	Оз. Горькое	На границе Купинского и Баганского районов. Образован в 2003 г.
Михайловский яр	Здвинский	54°34' с.ш. 78°40' в.д.	Ландшафтный	1602	Михайловка Здвинского района	р. Чулым, оз. Урюм	В 12 км южнее райцентра Здвинск
Болото Большое займище	Здвинский	54°52' с.ш. 78°38' в.д.	Ландшафтный	2186	Алексеевка Здвинского района	Оз. Сарглан	Болота – 2186 га (100% территории памятника)
Убинский приозёрный комплекс	Убинский	55°34' с.ш. 78°38' в.д.	Ландшафтный	4918	Чёрный Мыс Убинского района	Оз. Убинское	Самый большой по площади памятник. Болота – 4795 га, озёра – 123 га
Убинский озёрно-болотный ландшафт	Убинский	55°30' с.ш. 79°45' в.д.	Ландшафтный	1613,6	Орловское Убинского района	Оз. Глубокое	Болота – 941,8 га, озёра – 566,8 га
Остров Голинский	Здвинский	54°37' с.ш. 78°07' в.д.	Ландшафтный	373	Городище Здвинского района	Оз. Малые Чаны	Островной памятник природы в северо-восточной части оз. Малые Чаны
Грива Вертокова	Здвинский	54°31' с.ш. 78°07' в.д.	Ландшафтный	515	Городище Здвинского района	Оз. Малые Чаны	Полуостров в северо-вост. части оз. Малые Чаны между заливом Божениха и протокой Глубокая

Баганское заими- ще	Здвинский	54°20' с.ш. 78°50' в.д.	Ланд- шафтный	1301,6	Новогорноста- лёво, Барлакуль Здвинского района	р. Баган, оз. Горна- сталёво	Образован в 2005 г.
Озёрно-заимщи- ный природный комплекс	Чистоозёр- ный	54°16' с.ш. 76°03' в.д.	Ланд- шафтный	480,16	Новокрасное Чистоозёрного района	-	В 12 км юго-западнее с. Новокрасное
Солончаковая степь с озёрно- заимщиным комплексом	Чистоозёр- ный	54°12' с.ш. 75°47' в.д.	Ланд- шафтный	2599	Новокрасное Чистоозёрного района	Оз. Кулма- кан	В 28 км юго-западнее с. Новокрасное
Озёрно-заимщи- ный комплекс «Кучум»	Татарский	55°27' с.ш. 75°40' в.д.	Ланд- шафтный	542	Лопатино Татар- ского района	Оз. Кучум	В 31 км к северо-западу от Татарска
Озёрно-болот- ный комплекс «Тайлаковский»	Татарский	55°25' с.ш. 75°31' в.д.	Ланд- шафтный	1826	Тайлаково Та- тарского района	Оз. Тайла- ковское	Образован в 2003 г.

Огромные по площади равнины, светлые берёзовые перелески, тихие реки и задумчивые озёра... Такова природа большей части левобережья Новосибирской области, которая формировалась в течение долгих геологических эпох, и её облик не раз менялся. На протяжении сотен миллионов лет Западная Сибирь представляла собой дно древнего тёплого Палеоазиатского океана. Ближайшая суша находилась в районе бассейна реки Ангары – там простирался древний материк Ангарида. В течение миллионов лет море периодически то отступало, то снова наступало на территорию Западной Сибири, оставляя толщи осадочных отложений. Левобережный прогиб земной коры, который тянется от Оби до Урала, заполнен мощным слоем поздних рыхлых отложений – глинами и песком. Примерно 25 млн лет назад море окончательно покинуло территорию Западной Сибири. Начал формироваться рельеф суши. Около 20 млн лет назад зимой уже устанавливался снежный покров, появляются хвойные леса, берёза.

В течение последних 2 млн лет не раз происходили оледенения, сменявшиеся последующими потеплениями. Во время последнего оледенения, 16–25 тыс. лет назад, климат Сибири был максимально континентальным. Ледники на территорию нынешней Новосибирской области не заходили, но их близость делала климат суровым, от пышной субтропической природы не осталось и следа. В условиях жёсткого климата сформировался своеобразный ландшафт тундростепи – уникальный растительный комплекс, образованный сочетанием степных трав, тундровых растений и участков леса. Максимум последнего оледенения был 18 тыс. лет назад, а 2000 лет спустя началось постепенное потепление, которое достигло своего пика 5–8 тыс. лет назад. К этому времени природа Барабы и Кулунды мало отличалась от современной.

Потепление климата привело к таянию ледников. Талые воды обширными потоками стекали по территории области в пониженную часть – Чановскую котловину, многометровыми толщами отлагая на своём пути глину и песок. Напоминанием об этих потоках служат гривы – лентообразные повышения рельефа в Барабе и Кулунде. Гривы – это водоразделы древних рек, тянущиеся с северо-востока на юго-запад, т.е. в направлении течения вод. В центре стока сформировался огромный водоём – бессточное оз. Чаны (10–13 тысяч лет назад). Изначально озеро находилось в степной местности Обь-Иртышского междуречья. Первые берёзы на берегу появились около 5500 лет назад. Озеро Чаны катастрофически уменьшается в размерах. В начале XIX в. озеро занимало более 8000 кв. км, т.е. было размером почти с Онегу. В конце XIX в. площадь оз. Чаны составляла 3170 кв. км, а к концу XX в. она уменьшилась до 1707 кв. км. В 1994 г. оз. Чаны включено в список водно-болотных угодий мирового значения.

Несколько тысяч лет назад на территории Барабы жил древний палеолитический человек, который соседствовал с мамонтами и активно охотился на них. В Каргатском районе, в урочище Волчья Грива, в 1957 г. были обнаружены костные останки полутора тысяч мамонтов, которые обитали

здесь 11–14 тыс. лет назад. Некоторые кости носят следы человеческой деятельности древнекаменного века. В 2007 г. это место было объявлено палеонтологическим памятником природы Новосибирской области. Он находится на окраине села с красноречивым названием – Мамонтовое.

В путешествиях по Барабе и Кулунде целесообразно посетить не только археологические памятники далёкого прошлого, но и познакомиться с историей, архитектурой старинных сибирских поселений; увидеть в музеях палеонтологические экземпляры; побывать в заказниках, памятниках природы; поправить своё здоровье в лечебных учреждениях.

Территорию Чановской котловины посещают не только новосибирцы. Сюда приезжают попытать охотничьего и рыбацкого счастья жители соседних регионов.

Заключение

В настоящее время как в Новосибирской области, так и в России в целом, очень мало внимания уделяется изучению гидрографических ресурсов. Молодое поколение новосибирцев всё меньше знает о водоёмах области: реках, озёрах, прудах, их состоянии и истории освоения, всё меньше заботится о сохранении водных богатств региона. А ведь в скором будущем водные запасы страны станут таким же стратегическим ресурсом, каким сегодня является нефть, газ, уголь и т.д. Поэтому проблема сохранения малых рек приобретает колоссальное политическое значение, так как они составляют основу бассейнов крупных сибирских рек.

«Природа не справляется с логикой, с нашей человеческой логикой; у неё есть своя, которую мы не понимаем до тех пор, пока она нас, как колесом, не переедет» (И. С. Тургенев).

Гидрографические и краеведческие исследования важны и с экономической точки зрения. Ведь, чтобы развивать туризм как вид экономической деятельности, важно знать природу родного края: особенности ландшафта, его природные и исторические памятники, экономические ресурсы. В любом природном уголке можно увидеть и разглядеть то, с чем не хочется расставаться. Каждое путешествие – это непосредственное узнавание, а не изучение на расстоянии. Любить природу – рационально использовать её богатство, беречь и сохранять их для потомков. Отправляясь за город, надо всегда помнить, что природа и её богатство и красота принадлежит не одному человеку, а всему обществу, многим поколениям людей. Мы, оставаясь наедине с природой, несём перед ней ответственность за своё поведение.

Природа – богатейшая кладовая. Благоприятно воздействие на человека леса (особенно соснового и берёзового). Растения выделяют в окружающую среду биологически активные живительные газы – кислород и озон, а также особые вещества – фитонциды, убивающие болезнетворные бактерии. Равномерный шелест листьев в сочетании с целебным воздухом повышает работоспособность, а зелёный цвет успокаивающе действует на нервную систему и зрение. Не случайно в современной медицине появились термины «фитотерапия» и «ландшафтотерапия», т.е. лечение при помощи растений и природных ландшафтов.

Лучше всего снимает усталость и оздоравливает организм активный отдых: туристские походы, загородные экскурсии, сбор трав, грибов и ягод, рыбная ловля. Врачи утверждают, что «движения могут заменить лекарства, но ни одно лекарство не может заменить движений». Отдых в лесу, на поляне, на берегу реки или озера не только восстанавливает силы, но и обогащает духовный мир человека.

Ещё Аристотель, мыслитель древней Греции, писал: «Ничто так не истощает и не разрушает человека, как продолжительное физическое безделье».

Настоящая книга – лишь попытка сделать обзор тех природных богатств, которыми располагает Новосибирская область, донести до читателя

мысль, особенно до молодого читателя, что и у нас в Сибири есть что посмотреть и чем полюбоваться. Мы просто не знаем собственной природы и богатейшей истории. Однако пришло время «собирать камни», то есть те самые крупницы знаний об истории и природе родного края, которые формируют историю большой страны – России. Без малого – нет большого. Краеведение не может развиваться без большой идеи и задач, которые бы объединили участников краеведческого движения.

Нарастание интереса к малой Родине связано с развитием краеведческой работы в школах, музеях, библиотеках, домах творчества: ведь без краеведов живую историю не написать, не обозначить реки и озёра, где селился человек, не отобразить традиции и обычаи местного населения, не найти предков и не проследить судьбу потомков. Развитию краеведения способствуют: разнообразие ландшафтов, климата, растительного и животного мира. А сколько значат исследования уникальных природных объектов, имеющих научную, культурную и рекреационную ценность!

Любая работа по краеведению позволяет обобщить большой историко-географический опыт, накопленный жителями нашей области, что может быть использовано при определении перспектив её развития. Краеведческая работа нужна для воспитания любви и уважительного отношения к своей малой Родине, гордости за неё, для формирования нового правосознания населения области.

Быть человеком – тяжело, быть гражданином – ответственно, но для того чтобы состояться как личности, нужно жить в обществе и любить место, в котором ты родился.

Любовь к Родине начинается с малого – с интереса к истории собственной семьи, населённого пункта, в котором человек живёт, своей «малой родины».

Осознание важности «рядовых событий» – ключ к пониманию великих исторических событий, так же как история отдельно взятого человека – основа для осмысления судьбы целого народа.

Топонимический словарь

- Абушкан** (от тюрк. *ябышкан* – вязкий, топкий). Название неглубоких, пересыхающих озёр в Чистоозёрном районе.
- Акуль, Акуль, Акул** (от тюрк. *ак* – белый, чистый, *куль* – озеро). Озёра в Куйбышевском, Усть-Таркском районах. Посёлок в Куйбышевском районе.
- Акчабалык** (от тюрк. *акча* – рубль, денежная единица, *балык* – рыба). Озёра Большой Акчабалык и Малый Акчабалык в Убинском районе.
- Алабуга** (от тюрк. *алабуга* – окунь, т.е. окунёвое). Озеро в Куйбышевском районе, деревня в Каргатском районе.
- Алакуль** (от тюрк. *ала* – пегий, пёстрый, *куль* – озеро). Озеро в Северном районе.
- Аранкуль** (от тюрк. *аран* – стойло, *куль* – озеро, буквальный перевод – стойло для скота у озера). Озеро в Венгеровском районе.
- Арба** (от тюрк. *арба* – телега). Озеро в Куйбышевском районе.
- Арынцас** (от тюрк. *аран* – луг, *сас* – болото. Другое объяснение связано с кетским языком, где *цасс* произошло из *зас* – река). Река в Северном и Венгеровском районах.
- Аткуль** (от тюрк. *ат* – лошадь, *куль* – озеро). Озёра в Чановском, Каргатском, Венгеровском районах, село Аткуль в Каргатском районе.
- Атлыкуль**, на карте **Атлгуль** (от тюрк. *атлы* – имеющий лошадь, *куль* – озеро). Озеро в Северном районе.
- Атузёнок** (от тюрк. *туз* – берёзовая кора, береста). Приток Шегарки.
- Ача** (от тюрк. *ачы* – горький, солёный, кислый). Река и село в Болотнинском районе.
- Баган** (от тюрк. *баган* – из индоевропейского *багно* – низкое топкое место). Река в Новосибирской области, озёра в Баганском, Карасукском, Купинском районах; село Баган в Баганском районе, посёлок Баган в Доволенском районе.
- Байдово** (от тюрк. *байды* – богатое). Озеро в Кыштовском и Венгеровском районах.
- Байлы** (от тюрк. – означает «заповедное, священное»). Озеро в Татарском районе.
- Бакалы** (от тюрк. *бака* – лягушка, *лы, ды* – есть). Озеро Большой Бакал в Чановском районе.
- Бакланды** (от тюрк. *баклан* – калина, *ды* – есть). Озеро Большой Бакланды в Усть-Таркском районе.
- Баклуши** – названо по водоёму: *баклушами* называют углубления среди ровной степи. Село и озеро в Доволенском районе.
- Балай** (от тюрк. *бала* – ребёнок). Озеро в Венгеровском районе.
- Балман** (часть слова *ман* содержится в названиях рек и озёр; *бал* – мёд). Озёра Большой Балман, Малый Балман, село Балман в Куйбышевском районе.

- Балта** (топоним можно связать с географическим термином *балта*. В значении – нижняя часть речной поймы, не пересыхающая даже в межень). Приток реки Ояш, деревня Балта, село Верх-Балта, село Участок-Балта в Мошковском районе.
- Бараба** – местность в междуречье Оби и Иртыша. Название дано русскими по местожительству татарского племени барабинцев, называвших себя *бараба*. В тюркских языках *бараба* – сойка. По-видимому, эта птица была тамгой племени.
- Барабка** – посёлок в Искитимском районе.
- Барабинск** – город в Новосибирской области. Возник как станция на железнодорожной магистрали. Название получил от своего местоположения в Барабе.
- Барлак** (от тюрк. *бор* – мел, *лак из лыг* – тюркский суффикс обладания, т.е. меловая). Река, село, о.п., посёлок в Мошковском районе.
- Барлакуль** (от тюрк. *борлы* – меловой и *куль* – озеро). Озеро и деревня в Здвинском районе.
- Баской** (от диалектного слова *бáский* – красивый, хороший, имеющий положительные качества). Урочище в Карасукском районе.
- Бахтай** (означает «замечательный, влекущий к себе»). Озеро в Усть-Таркском районе.
- Башкуль** (от тюрк. *баш* – голова, вершина). Озеро в верховьях Узаклы, правого притока Оми в Северном районе.
- Баянкуль** (от монг. *баян* – богатый). Озеро в Чановском районе.
- Белья** (от тюрк. *бел* – лось). Озёра Большая Белья и Малая Белья в Северном районе.
- Бергуль, Бергульское** (от тюрк. *бер* и *бир* – один, т.е. одно озеро). Озёра в Чановском и Куйбышевском районах, деревня Бергуль в Куйбышевском районе, село Бергуль в Северном районе.
- Бердь** – топоним пока не имеет убедительного объяснения.
- Бердск** – название дано по местонахождению на реке Бердь.
- Бечмеля** (от тюрк. – означает «священное слово»). Озёра Бечмеля и Большая Бечмеля в Чановском районе.
- Бильгень** (от тюрк. *бильган* – осот). Озеро в Куйбышевском районе.
- Блюдцы** (плоское, различной величины округлое углубление на равнине, занятое озером, иногда заросшим и кочковатым). Деревня Блюдцы в Чановском районе.
- Блюдчанское** (от термина *блюдце* и тюрк. *чан* – сосуд больших размеров). Село в Чановском районе.
- Боярка** (от названия кустарника боярышника). Река и село в Кольванском районе.
- Букреево Плёсо** (плёсо – река от изгиба до изгиба, спокойное течение, прибрежный песок. Первая часть топонима происходит от фамилии). Деревня в Кочковском районе.

- Бурла** (от тюрк. *бурлу* – меловое). Озеро в Кыштовском районе, озёра Большой Бурлан и Малый Бурлан в Усть-Таркском районе, деревня Бурлиха в Мошковском районе.
- Верхний Елбак** (от тюрк. *елбак* – широкий, плоский, получившего у русских значение *болото*). Деревня в Болотнинском районе.
- Высокая Грива** (селения, расположенные на высокой, красивой возвышенности). Посёлок в Тогучинском районе.
- Вьюна** (топоним «вьюн» имеет разное происхождение. Это русское название, указывающее на извилистость течения). В Кольванском районе *река* – это видоизменённое *уень*, где начальное *в* появилось под влиянием местного диалекта: *Вуень* – *Вьюна*.
- Вьюны** (названо по речке Вьюна). Село в Кольванском районе.
- Глядень** (от местного термина «глядень» – возвышенность, холм, открытое высокое место). Деревня в Мошковском районе.
- Городище** (слово указывает на местонахождение древнего укрепленного поселения). Деревня в Здвинском районе.
- Гутово** (название дано по фамилии казаков Гутовых). Село в Тогучинском районе.
- Дикое** («дикими» обычно называют озёра, где, по преданию, якобы обитают сверхъестественные силы). Диковское озеро в Усть-Таркском районе.
- Дресвянка** (от *дресва* – мель на реке, мелкий щебень, галька). Река и деревня в Маслянинском районе.
- Дроздово** (название дано по обитанию птиц дроздов). Озеро в Куйбышевском районе.
- Евсино** (название дано по фамилии крестьян Евсиных, основавших эту деревню в 1764–1765 гг.). Деревня в Искитимском районе.
- Еланка** (от тюрк. *елан* – змея). Правый приток Оми, село в Усть-Таркском районе, деревня в Куйбышевском районе.
- Елбак, Елбаки** (из тюрк. *елбак* – широкий, заимствовано русскими в значении «болото»). Река и деревня в Болотнинском районе.
- Елбань** (в основе названия лежит слово *елбан* – высокий, гладкий мыс на берегу реки или озера). Левый приток Берди, село в Маслянинском районе, названное по реке.
- Елименчик** (от тюрк. – означает «открытое ветру»). Озеро в Куйбышевском районе.
- Ембакуль** (от казах. *амба* – большой, *куль* – озеро). Озеро в Чановском районе, река и деревня Амба в Кольванском районе.
- Жаргомыс** (от тюрк. *жар* – берег, береговой; *камыс* – тростник, называемый татарами камышом). Ур. Жаркамыс в Чистоозёрном районе.
- Загора** – селение, расположенное за горой. Маслянинский район.
- Затонский** (от слова «затон» – заводь). Удобное место для стоянки и ремонта судов.
- Зюзя** (от тюрк. *суза* – растягивает, *сузылган* – растянувшееся). Село в Барабинском районе.

- Изес** (на языке кетов, ранее татар, населявших эти земли; *зес, сес* – река. Есть два варианта, объясняющих это название: *и-сес* – солнечная речка, *ис-сес* – рыбная речка). Правый приток Тартаса, село Усть-Изес в Венгеровском районе.
- Изылы** (надёжной этимологии этого названия нет. Топоним можно соотнести с тюркским *ызу* – гнилой). Река и деревня в Тогучинском районе.
- Ик** (от тюрк. *йик* – река). Ик – приток Берди; село Верх-Ики в Маслянинском районе.
- Икса** (от тюрк. *йик* – река). Река в Болотнинском, Колыванском районах.
- Иня** (более приемлемая этимология, объясняющая *ин* из имбитского диалекта кетского языка, где *иен* – долгий). Правый приток Оби.
- Ирба** (топоним можно соотнести с южносамодийским и словами *ир* – гнилой и *ба* (из *бу*) – река, т.е. река с гнилой водой). Деревня (н/ж) в Тогучинском районе.
- Ирмень** (надёжной этимологии нет. Предположительно можно соотнести с тюркским *ирмен* – трава, очень полезная для корма лошадей). Река и село в Ордынском районе.
- Искитим** – происходит от самоназвания народа *ашкитим*, проживавшего по притокам Томи. Населённые пункты в этом районе либо непосредственно, либо через название реки Искитим (левый приток Томи) связаны с этнонимом *ашкитим*.
- Иткуль** (от тюрк. *ит* – запах, *куль* – озеро). Широко распространённое название озёр и населённых пунктов в Чулымском, Куйбышевском районах.
- Ича** (возможно, от тюрк. *ич* – пить, т.е. питьевая). Река в Куйбышевском и Чановском районах, п. Среднеичинский в Северном районе, с. Верх-Ича в Куйбышевском районе.
- Кабаклы** (от тюрк. *кабак* – косогор, яр, берег). Деревня в Чановском районе.
- Кабинетное** (от слова «кабинет» – так назывались алтайские земли, принадлежащие царю, «Кабинету Его величества»). Село в Чулымском районе.
- Казанка** (от тюрк. *казан* – котёл). Населённые пункты в Баганском, Колыванском, Коченёвском районах.
- Казаткуль** (от тюрк. *каз-ата* – гусак). Озеро и село в Татарском районе.
- Казык** (от тюрк. *каз* – гусь). Река, приток Оми, болото в Куйбышевском районе.
- Каинка** (от тюрк. *каен* – берёза). Приток Оми, Каинск – старое название Куйбышева.
- Каинцасс** – берёзовая река. Приток реки Чека (бассейн реки Тара). Этот топоним можно объяснить и через кетское *каин* – множественное число от *кай* – гора, лось.
- Кайлы** (обычно это название связывается с тюркским *кайлы* – скала). Озёра и населённые пункты в Куйбышевском и Мошковском районах, река в Мошковском районе.

- Кандово (Тандово)** (от тюрк. *кан* – кровь). Озеро в Северном районе.
- Канкуль** (означает «кровавое озеро»). Озеро в Каргатском районе.
- Каракан** (от тюрк. *кара* – чёрный, прозрачный и древнего *кан* – река). Река в Сузунском и Искитимском районах.
- Караколь** (от тюрк. *кара* – чёрный и *куль* – озеро). Озеро в Чистоозёрном районе.
- Каракулька** (от тюрк. *караколь* – см. выше. Конечное *ка* появилось на русской почве). Озеро в Купинском районе.
- Карапуз** (от тюрк. *кара* – чёрный» и *боз*, *буз* – лёд). Река впадает в озеро Сартлан, промерзает до дна; из-за притока подводных вод образуются наледи тёмного цвета. Посёлок Новый Карапуз в Убинском районе, деревня Старый Карапуз в Барабинском районе.
- Карасук** (от тюрк. *кара* – чёрный, *сук* – вода, т.е. речка, имеющая воду с чёрным оттенком). Река Карасук, озеро Карасук, город Карасук в Карасукском районе.
- Карачи** (тюрк. – означает «чёрный ил»). Раньше называлось Ачу-Тебис, что в переводе означает горько-солёное. Озеро в Чановском районе, курорт «Озеро Карачи».
- Карган** (от тюрк. *карга* – ворона). Озеро и село в Каргатском районе.
- Каргат** (надёжной этимологии нет. Возможно, название происходит от тюркского *коргат* – защищать, т.е. река, которая защищает. В места, где были густые леса, бежало население податных округов, чтобы укрыться там и не платить податей). Река, впадающая в оз. Чаны.
- Кармакла** (от тюрк. *кармак* – удочка). Деревня на берегу оз. Сартлан в Барабинском районе.
- Коурак** (от тюрк. *кайрау* – точить). Река в Тогучинском районе. Возможно, названа по наличию на берегах точильного камня; село Коурак.
- Киик** (от тюрк. *кыйык* – кривой). Река и село в Тогучинском районе.
- Кинда** (от тюрк. *кип* – широкий, просторный). Река и озеро в Кольванском районе.
- Кирза** (вероятно, от тюрк. *кыр* – край, высокий берег, гребень горы и *за* (из *су*) – река с высокими берегами). Река и село в Ордынском районе.
- Китерня** (возможно, название реки связано с тюрк. *кетер* – опасность, т.е. опасная). Река и деревня в Искитимском районе.
- Коён** (от кетского *койён* – медведь). Река Коён, село Верх-Коён в Искитимском районе.
- Койбалды** (от тюрк. *кой* – овца). Название озера в Убинском районе.
- Колтырак** (от тюрк. *колтырэк* – дрожит). Река, деревня в Тогучинском районе.
- Коль, Куль, Гуль** (на языках тюркской группы означает «озеро»). Село Кульча в Куйбышевском районе.
- Кольчеган** (от тюрк. *коль* – озеро, монг. *чаган* – белый. На языках тюркской группы означает «залив»). Озеро Б. Кольчеган в Барабинском районе.

- Колывань** – удовлетворительного объяснения происхождения этого названия нет. Считают, что название Колывань в Новосибирской области появилось в результате переноса названия из Алтая. Однако этот топоним встречается в Западной Сибири довольно часто.
- Кондусла** (от тюрк. *кундыс* – бобёр). Левый приток Оми, посёлок Кондусла в Куйбышевском районе.
- Копанец** – это слово обозначает в сибирском диалекте вырытую яму, канаву для стока воды или для замачивания льна, конопля.
- Копкуль** (от тюрк. *коп* – хомут и *куль* – озеро, т.е. круглое озеро с островом посередине). Село в Купинском районе.
- Коченёво** – название дано по фамилии первых жителей. В списке населённых мест с 1859 г. отмечается деревня Коченёво.
- Кочкарник** – в сибирском говоре кочкарником называют болото, покрытое кочками.
- Кочки** – название по местоположению у болота с кочками (село Кочки).
- Кошкуль** (от тюрк. *кош* – птица). География озёр с названием «птичье озеро» – Кошкол, Кошколик – широкая, так как на озёрах Барабы гнездится много водоплавающей птицы. (Другое объяснение от тюрк. *каш* – опушка леса). Аул и ж/д станция в Чановском районе.
- Краснозёрское** (название дано по озеру Красное, т.е. красивое). Рабочий посёлок Краснозёрское в Краснозёрском районе.
- Крутиха** (так называют речки с быстрым течением и с крутыми берегами). Реки в Искитимском, Колыванском, Сузунском и Тогучинском районах.
- Крутишка** (см. Крутиха). Село в Черепановском районе.
- Кубовая** (селение возникло на месте, где приписные к алтайским заводам крестьяне заготавливали дрова для выжигания древесного угля – кубы). Село в Новосибирском районе.
- Куйбышев** – город в Новосибирской области. Основан в XVIII в. как крепость Каинский Пас (см. Каинка).
- Куляба** (от тюрк. *куль* – озеро и *аб* – вода). Озеро в Кыштовском районе. Полагают, что вблизи было когда-то полноводное озеро.
- Куклей** (от тюрк. *кок* – кукушка. Буквальный перевод: «озеро кукушки»). Озеро в Краснозёрском районе.
- Кулунда** (от казах. *кулун* – жеребёнок и тюрк. *дала* – степь). Село Новая Кулунда в Чистоозёрном районе.
- Купино** (от тюрк. *куп* – много, *ин* – могло означать резерв, многоозёрье; другой вариант *купэн* – многоножье). Город в Купинском районе.
- Курья** (рукав реки, старица; собственное название рукава реки Карасук). Реки в Маслянинском, Колыванском районах, залив озера Чаны.
- Кутарлы** (от тюрк. *кодар* – плешина). Озеро Б. Кутарлы в Усть-Таркском районе.
- Кызырское** (от тюрк. *казеру* – багроветь, т.е. озеро, имеющее воду с багровым оттенком. До прихода русских озеро называлось по-калмыцки

- Азырак – протока). Озеро Кызырлы, болото в Чановском районе; озеро Кызырлу в Куйбышевском районе.
- Кыштовка** (от тюрк. *кыштау* – зимовка). Село в Кыштовском районе.
- Лабузово** (от диалект. *лабза* – зыбун, трясина). Озеро Лаба в Кыштовском районе.
- Лагуль** (от тюрк. *лай* – ил). Озеро в Венгеровском районе.
- Легостаево** (по фамилии первых жителей Легостаевых). Село в Искитимском районе.
- Локти** (от диалект. «локоть» – изгиб реки). Село в Мошковском районе.
- Лотошное** (от слова «лоток» – в значении долина). Село в Краснозёрском районе.
- Майзас** (от кетск. *май* – кедр и *зас* – река). Приток Тары в Кыштовском районе.
- Мендачное** (от диалект. «мендач» – лес с крупнослойной древесиной, выросший в сыром, низменном месте и отличающийся прочностью). Урочище в Маслянинском районе.
- Мереть** (от тюрк. *мерет* – огромный). Правый приток Оби, село в Сузунском районе.
- Мочище** (место, где мочили коноплю; чаще всего это делали в озере). Озёра в Купинском и Тогучинском районах, село в Новосибирском районе.
- Муйнак, Майнак** (от тюрк. *мойн* – буквально: шея, узкая полоска). Озёра Белый Майнак, Сухой Майнак в Убинском районе.
- Мурталы** (от тюрк. *мурта* – пчела). Озеро в Усть-Таркском районе.
- Мусы** (от тюрк. *Муса* – мужское имя). Село Мусы в Каргатском районе, болото Мусиха в Убинском районе.
- Обь** (возможно, от иранск. *аб* – вода, река; переход в *об* в таджикском языке). Название для верхнего течения. На языке коми значение «снежная вода».
- Оёш** (тюрк. – означает «застойный»). Река в Коченёвском районе. Населённые пункты Большой Оёш, Малый Оёш в Кольванском районе.
- Омь** – в старинных сочинениях Ом; на языке барабинских татар *ом ёлга* – тихая река.
- Ордынское** (название дано по реке Орда, которое связывают с тюрк. *орда* – лагерь хана, хотя это могло быть и образованием от тюркского слова *ор* – яма, ров, вал со рвом, укрепление). Райцентр.
- Осолодино** (от слова «осолодка» – солодковый корень). Ж/д ст. в Карасукском районе.
- Осолодочное** (см. Осолодино). Озеро в Баганском районе.
- Отгонка** (от слова «отгон» – пребывание на пастбище). О.п. в Тогучинском районе.
- Ояш** (название можно соотнести с тюрким словом *ой* – низина, впадина; суффикс *ш* с любым предшествующим гласным придаёт значение уменьшительности). Р.п. Ояш, ж/д станция Ояш, река Ояшенка в Мошковском районе.

- Падун** («падун» – овраг, в котором течёт вода). Посёлок в Черепановском районе.
- Перебор** (так называют речной пережат). Посёлок (н/ж) в Маслянинском районе.
- Песьянка** (от диалект. «песьяный» – песчанистый). Река в Маслянинском районе.
- Песьянное** (см. Песьянка). Озеро в Кольванском районе.
- Пиколь, Пигуль** (от тюрк. *пиа* – кобыла). Озёра в Венгеровском и Чановском районах.
- Плавун** (диалектное слово «плавун» – мокрый). Река Плауны в Искитимском районе.
- Поварёнка** – в названии используется диалектное слово «поварёнка» – кухня (В. И. Даль).
- Подкова** (название дано по дугообразной форме озера). Озеро в Тогучинском районе.
- Покровка** – название населённых пунктов; дано по престольному празднику Покров Богородицы, отмечаемому осенью.
- Полдневая** (от диалектн. «полдень» – юг). Река в Маслянинском районе.
- Полднёвка** (см. Полдневая). Река в Ордынском районе.
- Полуденное** (от диалектн. «полуденный» – южный). Река Полуденный Ик в Маслянинском районе.
- Ракиты** (от слова «ракита» – ива). Посёлок Ракитиники в Куйбышевском районе.
- Рям** – кочковатое болото, поросшее лесом. В НСО десятки именных рямов.
- Рямовое** – название многих озёр Северной Барабы.
- Рямской** – посёлок в Краснозёрском районе.
- Сайгуль, Сайгула** (возможны два объяснения: 1) от тюрк. *сай* – мель, песок и *гуль* – озеро, т.е. песчаное озеро; 2) от тюрк. *сай* – овраг). Озеро в Убинском районе.
- Сарабалык** (возможны два объяснения: 1) от тюрк. *сары* – жёлтый и *балык* – рыба, т.е. озеро жёлтой рыбы; 2) от тюрк. *сарыбалык* – стерлядь). Озёра и населённые пункты во многих районах Барабы.
- Саргаяк** (от тюрк. *сарыкияк* – жёлтый волоснец из семейства злаков). Озеро в Венгеровском районе.
- Саргуль, Сарыколь, Сарыкуль**, а также **Саргула, Саргалы, Саргала** (от тюрк. *сара* – жёлтый и *гуль* – озеро, т.е. озеро с жёлтой водой). Названы так за цвет воды, варьирующий в барабинских озёрах от соломенно-жёлтого до темно-коричневого.
- Сартлан** (от башкир. *суртан* – щука). Озеро на границе Барабинского и Здвинского районов.
- Сарыкамыш** или **Сорыкамыш** (от тюрк. *сары* – жёлтый; название озёр, полузаросших желтовато-бурым камышом). Посёлок Сарыкамышка в Чулымском районе.

- Селикла** (от тюрк. *сэлэк* – пиявка). Озеро и деревня в Венгеровском районе.
- Сибиркуль** (от тюрк. *сэбаркуль* – сибирское озеро, *чибэр* – красивое). Озеро Большой Сибиркуль в Усть-Таркском районе.
- Сивер** (с русск. означает «север»). Озеро в Венгеровском районе.
- Скырла** (от тюрк. *искэқырлы*: *иске* – старый, *қыр* – поле, *лы* – наличие. Деревня, имеющая старые или залежные земли). Населённые пункты Скирла и Малая Скирла в Кыштовском районе.
- Согорное** (от слова *согра* – болотистое место с кочками и кустарником). Озеро и село в Доволенском районе.
- Сокур** (от тюрк. *чукур* – впадина, низкое место). Село в Мошковском районе.
- Соскуль** (вонючее). Озеро в Куйбышевском районе. Название получило за гнилостный запах воды, характерный для воды озёр, в которых из-за гниения органических остатков и поглощения кислорода под ледяным покровом наступает явление замора.
- Суенга** (тюрк. – вода тайги). Приток Берди в Маслянинском районе, село Суенга.
- Сузун** (от тюрк. *сузылга*, *сузыек* – растянувшийся). Р.п. и река в Сузунском районе.
- Сынок** (от тюрк. *сын* – грива). Река в Мошковском районе, начинается с гривы.
- Табаны** (от тюрк. *табан* – карась; карасёво озеро). Озёра Малые Табаны, Табандыкское, река Табанка, урочище Табаны в Убинском районе.
- Табулга** (от тюрк. *табылгы* – низкорослый степной кустарник таволга). Озеро, посёлок Табулга и посёлок Табулгинский в Чистоозёрном районе.
- Таволган** (от тюрк. *таволга* – луговое растение). Посёлок Таволга в Кыштовском районе, река Таволжанка в Сузунском районе, урочище Тавалган на границе Черепановского района НСО и Алтайского края.
- Таган** (от тюрк. *каган* – заросшее травой озеро). С. Таганай, река Таган, болото Таганское в Болотнинском районе, с. Таган в Чановском районе, озеро Таганово в Доволенском районе, д. Таганово в Куйбышевском районе, река Таганиха в Искитимском районе.
- Талагуль** (от тюрк. *тал* – ива; тальниковое озеро – в Сибири иву часто называют талом, тальником). Озёра в Чановском и Куйбышевском районах.
- Таловка** (от диалект. «тала» – ива). Река и деревня в Колыванском районе.
- Тальменка** (из слова «таймень» – сем. лососевых. Переход *й* в *л* произошёл под влиянием местного произношения). Река и село в Искитимском районе.
- Тара** (от тюрк. *тар* – неширокий). Приток Иртыша, река в Кыштовском районе. Русло узкое, напоминает канал, врезанный в плоскую равнину.
- Тармакуль** (от тюрк. *тармак* – грабли). Озеро и село в Чановском районе.

- Тартас** (от кетск. *тар* – выдра и *тас* – река). Правый приток Оми, река в Северном и Венгеровском районах.
- Татарск** – город в Татарском районе. Возник в районе, населённом сибирскими (барабинскими) татарами.
- Тахтамыр** (от тюрк. *так* – покрытый очень редкой травой, истоптанный и *тамыр* – корень). Озеро в Венгеровском районе.
- Ташара** (название происходит от тюрк. *ташир* – место, вызывающее наводнение). Село и река в Мошковском районе.
- Тебис** (от тюрк. *табыс* – зеркало, стекло. Название озёр, свободных от растительности). Ж/д станция Тебисская, аул Тебис, село Тебисское, озеро Тебис в Чановском районе.
- Тенис** (от тюрк. *тенгиз* – море, т.е. озеро, большое, как море). Озёра в Кыштовском районе и на юге Чистоозёрного района.
- Теренкуль, Теренгуль** (от тюрк. *теренг* – глубокий, *гуль* или *куль* – озеро. Распространённое название озёр). Теренгуль – посёлок и ж/д разъезд в Баганском районе.
- Тереня, Теренинское** (название озера и болота по имени татарского племени Терене). Посёлок Теренино в Каргатском районе.
- Томка** (от кетск. *том* – река с тёмной водой). Река и деревня Малая Томка в Маслянинском районе.
- Тула** (от тюрк. *тула* – дерновые кочки в болоте). Озеро в Болотнинском районе, река в Ордынском и Новосибирском районах, посёлок в Новосибирском и Искитимском районах.
- Туугуль** (от тюрк. *туу* – давать начало). Озеро в Куйбышевском районе.
- Убинское** (в словаре камасинского языка *уби* – сырой). Озеро, река и село в Убинском районе.
- Угуй** (имя). Река Угуйка – правый приток Изеса в Венгеровском, озеро и село в Усть-Таркском районах.
- Уень** (от тюрк. *уен* – игра). Левый приток Оби в Колыванском и Мошковском районах.
- Узаклы** (возможны два объяснения: 1) тюрк. *узак* – долгий и 2) тюрк. *узек* – балка, лог, ложбина). Река в Куйбышевском районе.
- Узунгунь** (от тюрк. *узун* – долгий и *гуль* – озеро). Посёлок в Чановском районе.
- Уй** (тюрк. – означает «дом»). Река в Кыштовском районе.
- Улугуль** (от тюрк. *улу* – большой, великий и *гуль* – озеро). Озеро в Венгеровском районе.
- Умрева́** (от тюрк. *умрева* – яма). Правый приток Оби, деревня в Мошковском районе.
- Урба** (возможно, от тюрк. *урба* – неглубокий колодец). Озеро в Кыштовском районе.
- Урез** (от тюрк. *орус* – русский). Левый приток Тартаса, река и село в Венгеровском районе.

- Урюм** (от тюрк. *ирим, урюм* – отдельное озеро, отрезок пересыхающей реки с проточной водой). Озеро в Здвинском районе, сёла Верх-Урюм и Нижний Урюм.
- Фадиха** (женское имя). Озеро в Здвинском районе.
- Форпост Каргат** (слово «форпост» означает укреплённый военный пункт, передовой пост. Форпосты созданы в XVIII в. по укреплённым линиям). Село в Каргатском районе.
- Хомутинка** (в основе названия лежит диалектное слово «хомут» – русло реки, старица, озеро, замкнутое подковой). Озеро в Коченёвском районе.
- Чаны** (от тюрк. *чан* – сосуд больших размеров). Озёра Чаны и Малые Чаны, рабочий посёлок Чаны в Чановском районе.
- Чебаклы** (переводится с тюрк. как «чебачье»). Озеро и деревня в Чистоозёрном районе.
- Чебула** (от тюрк. *чабыл* – качаться (о воде)). Река и деревня Новая Чебула в Болотнинском районе.
- Чемское** (название дано по реке Чём). Село в Тогучинском районе.
- Чемской** – железнодорожная станция в г. Новосибирске.
- Чём** (от общиндоевропейского *кем* – река). Правый приток Берди в Тогучинском и Искитимском районах.
- Чик** (от тюрк. *чик* – грань или *йик* – река). Рабочий посёлок и деревня в Коченёвском районе, река в Ордынском, Коченёвском и Кольванском районах.
- Чистоозёрное** (названо по местоположению у озера Чистое). Райцентр Чистоозёрного района.
- Чулым** (найти значение и язык – источник этого названия не удалось).
- Шарчино** (название дано по фамилии основателя села). Село в Сузунском районе.
- Шипуново** (название дано по фамилии Шипунов). Село в Сузунском районе.
- Шоптыкуль** (от тюрк. *шопты* – травянистый). Озеро в Карасукском районе.
- Юрт-Ора** (от тюрк. *юрта* – владение, объединение рода, позже – жилище; *ор* – могила. В буквальном переводе: *юрт-ора* – селение на могиле. В окрестностях много курганов-могильников, относящихся к XI–XII вв.). Деревня в Кольванском районе.
- Юрт-Акбалык** (от тюрк. *ак* – белый и *балык* – рыба). Село в Кольванском районе.
- Яланкуль, Ялыкуль** (тюрк. – означает «голый, обнажённый»). Озеро Большой Яланкуль в Чановском районе.
- Яркуль, Яргуль, Яргаль** (от тюрк. *яр* – высокий, крутой берег). Распространённое название озёр с берегом или хорошо выраженным участком берега.

Гидрографический словарь

- Абразия** (лат. *abrasio* – соскабливание) – процесс разрушения берегов волнами.
- Абсолютная высота** (лат. *absolutus* – безусловный) – абсолютная высота точки земной поверхности; расстояние (в метрах) по вертикали от этой точки до среднего уровня поверхности; определяется при помощи нивелирования.
- Акватория** (от лат. *aquatorium*) – поверхность водоёма, водное пространство.
- Аккумуляция** (лат. *accumulation* – собирать в кучу) – процесс отложения рыхлого минерального, фактического материала и солей.
- Аллювий** (лат. *alluvio* – нанос) – отложения (наносы), формирующиеся постоянными водными потоками в речных долинах. Различают три фации аллювия: русловую, пойменную и старичную. Русловым аллювием образованы отмели, острова и косы.
- Артезианские воды** (от фр. *artesian*) – напорные подземные воды, заключённые в водоносных пластах горных пород между водонепроницаемыми (водоупорными) слоями.
- Асимметрия** (гр. *asymmetria* – несоразмерность) – например, берегов реки.
- Аэрация** (от гр. *aer* – воздух) – насыщение воды воздухом.
- Ба́кен** (от голл. *baKen*) – укреплённый на якоре плавучий знак для обозначения фарватера и мелей.
- Ба́лка** – эрозионная ложбина (лощина) в степных и лесостепных районах с поросшими травой или кустарником склонами.
- Бальнеология** (лат. *balneum* – баня + гр. *logos* – учение) – наука, изучающая минеральные источники.
- Бассейн** (фр. *basin* – водоём) – площадь стока поверхностных и подземных вод в водоём (реку, озеро).
- Батометр** (гр. *bathos* – глубина + *metreo* – мерю) – прибор для взятия проб воды с различных глубин водоёма.
- Бентос** (гр. *bentos* – глубина) – совокупность организмов, обитающих на грунте и в грунте дна водоёма.
- Берег** – край земли около воды (береговая линия).
- Биоценоз** (гр. *bios* – жизнь + *koinos* – общий) – совокупность животных, растений и микроорганизмов, населяющих участок среды обитания (озеро, луг, береговая линия).
- Бон** (голл. *boom* – бревно) – преграда; плавучее сооружение из брёвен, сетей, грузил, поплавок.
- Буерак** – небольшой овраг.
- Буй** (от голл. *boei*) – сигнальный поплавок для обозначения отмели, места рыбацкой сети и т.п.
- Бурун** – пенистая волна.
- Бык** – промежуточная опора моста через реку, залив, пролив.

Быстрина – место быстрого течения в реке.

Бьеф (от фр. *bief*) – участок реки или канала между двумя соседними плотинами или шлюзами (верхний или нижний бьеф).

Верховое болото – болото с бедным минеральным питанием. Формируется в условиях застаивания поверхностных вод на плоских понижениях водоразделов, подстилаемых водонепроницаемыми породами. Не связано с грунтовыми водами и существует за счёт поступления влаги из атмосферных осадков.

Верховье – местность в районе верхнего течения реки.

Влагооборот – постоянный обмен влагой между атмосферой и земной поверхностью, состоящий из процессов испарения, переноса водяного пара в атмосфере, конденсации его в атмосфере, выпадения осадков, стока.

Водность – степень накопления воды в водоёмах.

Водный баланс – сопоставление прихода, расхода и накопления воды в пределах речного бассейна, озера, водохранилища или участка территории за определённый период времени. Компонентами **в. б.** являются атмосферные осадки, поверхностный и подземный сток, конденсация влаги, изменение запасов снега и льда, подземных вод и объёма воды в поверхностных водоёмах.

Водный режим – изменение во времени уровней и объёмов воды в реках, озёрах и болотах. Подразделяется на половодье, межень и паводки.

Водоворот – место в реке, в котором течения образуют вращательное движение воды.

Водоём – место скопления или хранения воды (озеро, бассейн). Может быть искусственным и естественным.

Водомер – прибор для измерения количества протекающей воды или высоты её уровня.

Водомбина – углубление в почве, размытое водой.

Водопад – стремительно падающий с высоты поток воды.

Водораздел – линия, разделяющая сток атмосферных осадков по двум склонам. Возвышенная местность между бассейнами двух или нескольких рек.

Водоохранилище – искусственный водоём для хранения или регулирования запасов воды.

Гавань – прибрежное водное пространство, приспособленное для стоянки и причала судов.

Галс (от голл. *hals*) – курс судна относительно ветра.

Гать – настил для проезда через топкое место.

Гидрография – отдел географии, посвящённый описанию вод земной поверхности.

Гидрографическая сеть – совокупность рек и других постоянно и временно действующих водотоков, а также озёр и болот на к-н территории.

Гидрология – наука о водных пространствах и движении воды в природе.

- Гидрометрия** – раздел гидрологии, занимающийся разработкой методики измерения различных величин (расхода, скорости, глубины), характеризующие свойства текучих вод.
- Гидроузел** – сооружение, представляющее собой совокупность гидротехнических устройств (электростанций, каналов и т.п.).
- Гладь** – обширная гладкая водная поверхность.
- Глубина реки** – расстояние от поверхности воды до дна.
- Дамба** – гидротехническое сооружение для удержания воды в водохранилище, для предохранения от затопления низких мест, для прокладки пути под водой.
- Дебит** (фр. *debit* – расход) – количество воды, даваемое источником в единицу времени ($\text{м}^3/\text{с}$).
- Дельта** – форма устья реки на мелководных участках с разветвлённой сетью рукавов; имеет форму треугольника.
- Делювий** (от лат. *deluo* – смывать) – продукты выветривания горных пород, перемещённые под действием дождевых и талых вод по склону вниз к подножию.
- Деривация** (лат. *derivatio* – отведение) – отвод воды из водоёма в сторону по каналу
- Диагенез** (гр. *dia* – взрь) – растворение рыхлых осадков на дне водных бассейнов.
- Дно** – почва под водой водоёма (песчаное, илистое, твёрдое).
- Док** (от голл. *dok*) – портовое сооружение для осмотра и ремонта судов.
- Долина речная** – созданное водотоками вытянутое углубление на земной поверхности с общим уклоном в сторону текущей реки. Долина реки имеет склоны.
- Дренаж** – осушение почвы посредством каналов, канав, траншей для снижения уровня грунтовых вод.
- Заболачивание** – изменение водного режима почв, выражающееся в увеличении периодов переувлажнения, подтоплений и затопления почв.
- Зáводь** – небольшой залив в реке или озере с замедленным течением.
- Зажор** – 1) затор льда во время ледохода; 2) вода под снегом при таянии.
- Займище** – заболоченные низины, зарастающие тростником и осокой.
- Залив** – водное пространство, вдавшееся в сушу.
- Замóр** – недостаток кислорода в воде в зимнее время.
- Западина** – мелкая замкнутая плоскодонная котловина округлой формы; может заполняться водой.
- Запóнь** – плавающая преграда поперёк реки при сплаве леса.
- Запруда** – простейшая плотина в виде насыпи, преграждающей прохождение воды.
- Затон** – место стоянки и ремонта судов (в речном заливе).
- Затор** – задержка воды в движении от скопления льда на реке.
- Земснаряд** – специальное судно, производящее дноуглубительные работы.

- Зыбун** – трясина, лёгкий почвенный слой на заболачивающихся озёрах, реках.
- Зыбь** – лёгкая рябь на водной поверхности.
- Излучина** – крутой поворот, изгиб реки.
- Ил** – вязкий осадок из минеральных или органических веществ на дне водоёма.
- Изморозь** – снежный слой, образующийся на поверхности из оседающих влажных частиц воздуха в туманную морозную погоду, род инея.
- Изморось** – очень мелкий дождь.
- Иней** – тонкий снежный слой, образующийся благодаря испарениям на охлаждающейся поверхности.
- Изобаты** – линии на карте, соединяющие точки с равными глубинами водоёмов.
- Изогипсы** – горизонтальные линии, соединяющие на карте точки земной поверхности с одинаковой высотой над уровнем моря
- Изопектики** – линии, соединяющие на карте места одновременного заморозания вод.
- Изотаки** – линии на карте, соединяющие точки одинакового времени вскрытия рек.
- Изотермы** – линии на карте, соединяющие точки с одинаковой температурой.
- Ирригация** – искусственное орошение земель.
- Исток** – место, где начинается водный источник (река, ручей).
- Источник** – струя жидкости, вытекающая из земли.
- Источники питания реки** – вся влага (снег, дождь, грунтовые воды), питающая водный поток – реку.
- Кадастр водный** (фр. *cadastre* – реестр) – свод основных сведений о реках и о произведённых речных исследованиях.
- Канав** – неглубокий и неширокий ров.
- Канал** (лат. труба, канава) – искусственное русло для водоснабжения, судоходства, орошения, осушения и гидротехнических сооружений.
- Каскад** (от фр. *cascade*) – естественный или искусственный водопад, низвергающийся уступом.
- Коллектор** (лат. *collector* – собиратель) – канал или труба для отвода жидкостей из других каналов или труб.
- Колодец** (польск. *kolo* – круг) – узкая и глубокая яма, вырытая до водоносных слоёв, служащая для добывания воды.
- Колодец артезианский** – буровая скважина для получения воды под напором без насоса.
- Конденсация** – переход пара в жидкое состояние.
- Коса** – идущая от берега узкая полоса земли, отмель.
- Круча** – крутой спуск, обрыв.
- Координаты** (*c* – вместе + лат. *ordinatus* – упорядоченный) – широта, долгота и высота данной точки над уровнем океана.

Ландшафт (от нем. *landshaft*) – общий вид местности.

Лёд – замёрзшая и затвердевшая вода.

Ледостав – замерзание реки, озера; образование ледяного покрова.

Ледоход – движение льда по течению (во время таяния или в начале замерзания рек).

Лиман (гр. *limen* – гавань, бухта) – залив, образовавшийся от затопления морем устьев рек; отделён узкой полосой наносного слоя.

Лог – широкий и длинный овраг.

Ложбина – узкий неглубокий овраг.

Лоция (голл. *loodsen* – вести корабль) – описание водных путей и бережий для нужд кораблевождения.

Лощина – короткая эрозионная форма рельефа, созданная временными водотоками. Имеет корытообразный поперечный профиль с пологими задернованными склонами и вогнутым днищем. **Л.** может превратиться в балку.

Маловодье – низкий уровень воды в реках, озёрах.

Маяк – башня с сигнальными огнями на берегу, на острове.

Меандры (по имени реки в Малой Азии) – излучины, изгибы русла реки, извилистость.

Межень – период внутри годового цикла, в течение которого в реке наблюдаются устойчивые низкие уровни и расходы.

Мелиорация – улучшение плодородия земель путём их осушения или орошения.

Многоводье – избыток воды в водоёме (реке, озере), а также период времени, когда бывает такой избыток.

Мыс – часть суши, выдающаяся острым углом в море, реку, озеро.

Набережная – берег, укреплённый стенкой из камня, дерева и т.п., а также улица вдоль такого берега.

Навигация (лат. *navigatio* – мореплавание) – судоходство, а также время, в течение которого возможно судоходство.

Наводнение – стихийное бедствие; затопление суши водой, выступившей из берегов.

Надводный – находящийся выше поверхности воды.

Наст – твёрдая корка на снегу после короткой оттепели.

Нектон – активно плавающие водные животные.

Ненастье – дождливая, пасмурная погода.

Низовье – местность в районе нижнего течения реки.

Овраг – узкая крутосклонная рытвина, ветвящаяся к верховью, образованная временным водотоком. Образуются в легкоразмываемых осадочных породах. Старый овраг постепенно превращается в балку.

Озеро – замкнутый в берегах большой естественный водоём с замедленным водообменном.

Омут – глубокая яма на дне реки или озера.

Осадка – глубина погружения судна в воду.

- Осадки** – атмосферная влага, падающая на землю в виде дождя, снега
- Отмель** – мель, идущая от берега.
- Паводок** – увеличение водности реки, поднятие уровня воды в результате быстрого таяния снега. Возникает, в отличие от половодья, нерегулярно.
- Падение** – высота в метрах от истока до устья реки.
- Перевоз** – место переправы через реку на пароме, лодках и т.п.
- Пережат** – мелководный участок в русле реки.
- Планктон** – совокупность организмов, проводящих всю жизнь в воде во взвешенном состоянии.
- Плёт** – 1) широкое водное пространство между островами; 2) участок реки, однородный по своим судоходным свойствам.
- Плотина** – гидротехническое сооружение, преграждающее реку для подъёма уровня воды.
- Плывун** – илистый, песчаный или суглинистый слой подпочвы, обильный водой и способный расплываться.
- Поверхностный сток** – сток воды атмосферных осадков по земной поверхности в реки, а затем в океаны или бессточные озёра. **П. с.** делится на склоновый сток и русловой.
- Подземные воды** – воды, находящиеся в верхней части земной коры (до 12–16 км). Разделяются на безнапорные грунтовые воды и напорные артезианские воды.
- Пойма** – часть ложа долины, прилегающая к руслу водотока и затопляемая при подъёмах уровня воды в водотоке. Пойма прослеживается на всём протяжении речной долины.
- Половодье** – ежегодно повторяющаяся фаза водного режима рек, характеризующаяся наибольшей водностью, высоким и длительным подъёмом уровня воды, обычно сопровождающимся затоплением поймы.
- Полынья** – намёрзшее или растаявшее место на ледяной поверхности реки, озера, моря.
- Порт** – место для стоянки и ремонта судов.
- Приток** – река, впадающая в другую реку.
- Промоина** – впадина в земле, образованная потоком воды.
- Проток (протока)** – боковой рукав реки, а также речка, соединяющая два водоёма.
- Пруд** – искусственный водоём в естественном или выкопанном углублении, а также запруженное место в реке.
- Разводье** – 1) весеннее половодье; 2) пространство чистой воды между льдами.
- Разлив** – то же, что половодье.
- Расход воды** – объём воды, проходящий через площадь поперечного сечения русла за единицу времени.
- Река** – постоянный водный поток с естественным течением по руслу от истока до устья.

Рукав – ответвление от главного русла реки, главным образом в её устье.

Русло – углубление, по которому течёт водный поток.

Ручей – небольшой водный поток.

Рытвина – углубление, промытое водой.

Рябь – мелкое волнение водной поверхности при слабом ветре.

Сезон – одно из четырёх времён года.

Сели – бурные грязекаменные потоки, возникающие в горах во время сильных дождей или таяния снега.

Снег – атмосферные осадки в виде хлопьев, представляющих собою кристаллики льда.

Старица – полностью или частично отделившийся от реки участок её прежнего русла.

Стрелка – узкий и длинный выступ суши; коса.

Стремнина – место в реке, потоке с бурным стремительным течением.

Тальвег (нем. *tal* – долина + *wed* – дорога) – наиболее пониженная часть долины; долинное ложе, заключённое между подошвами склонов долины; часть тальвега, заполненная водами реки, называется руслом.

Термы (гр. *thermos* – тёплый) – естественные тёплые или горячие (термальные) минеральные источники.

Терраса (фр. *terrasse* – площадка) – площадка, ограниченная уступом. Образование террас связано с геологической деятельностью поверхностных вод. Выделяются аккумулятивные, цокольные и эрозионные террасы.

Террасирование – искусственное изменение поверхности сильно покатых склонов созданием террас для борьбы с водной эрозией почвы.

Течение – поток воды; направление потока воды.

Тина – водоросли, плавающие густой массой в стоячей или малопроточной воде и при оседании образующие вместе с илом вязкое дно.

Топляк – затонувшее при сплаве бревно.

Топь – топкое, вязкое место.

Торф (от нем. *torf*, от араб. *tu rab* – земля) – отмершие остатки болотных растений, разложившиеся при избытке воды и почти полном отсутствии воздуха (оторфование).

Трясина – зыбкое, болотистое место.

Турбина – двигатель с ротором, в котором энергия движущейся воды преобразуется в механическую работу.

Уклон – положение, среднее между отвесным и горизонтальным (уклон реки измеряется в сантиметрах на километр).

Уровень – горизонтальная плоскость, являющаяся границей высоты чего-нибудь (уровень воды в реке).

Устье – место впадения реки (в море или в другую реку).

Утёс – высокая скала.

Ущелье – узкая и глубокая долина с обрывистыми склонами.

- Фарватер** (от голл. *varvater*) – часть водного пространства, достаточно глубокая для прохода судов и являющаяся судоходным путём.
- Фашина** – связка прутьев, хвороста, камыша для укрепления насыпей, до-рог по болоту.
- Фирн** (от нем. *firn*) – крупнозернистый плотно слежавшийся снег; превращается в лёд.
- Флот** (от нем. *flot*) – совокупность судов одного назначения или принадлежности (грузовой, пассажирский).
- Фрахт** (от нем. *fracht*) – плата за перевозку груза водным путём.
- Чалка** – причальный канат для речного судна, лодки.
- Чёлн** – выдолбленная из дерева лодка.
- Шквал** – сильный и резкий порыв ветра, сопровождающийся обычно гроз-овым ливнем.
- Шкипер** – командир самоходного речного судна.
- Шлюз** (от нем. *shleuse*) – сооружение на реке, канале для пропуска судов при разном уровне воды на пути их следования, состоящее из камеры (камер) с воротами.
- Штиль** (от нем. *stille*) – затишье, безветрие.
- Штурман** – специалист по вождению судов.
- Шуга** – мелкий рыхлый лёд, появляющийся перед ледоставом и во время ледохода.
- Эллинг** (от гол. *helling*) – место на берегу со специально устроенным на-клонным фундаментом (стапелем), где закладывается и строится корпус судна.
- Элювий** – продукты выветривания горных пород, остающиеся на месте своего первоначального образования, в противоположность аллювию.
- Эрозия** (от лат. *erodere* – разъедать) – один из главных рельефообразую-щих процессов, изменяющих облик суши, в том числе под воздействием водных потоков и льдов.
- Эстуарий** (от лат. *aestuarium*) – берег, заливаемый приливом, расширенное воронкообразное устье реки.
- Ювенильный** (лат. *juvenilis* – юный) – подземные воды, впервые вступаю-щие из глубин земли в подземную гидросферу.
- Якорь** – металлический стержень с лапами, укрепленный на цепи (тросе) и опускаемый на дно для удержания на месте судна, бакена, плавучего маяка и т.п.
- Яр** – 1) крутой берег, обрыв; 2) глубокий заросший овраг.

Библиография

1. Алтайский край: атлас. – Новосибирск, 2005.
2. *Антипина Н.* Город Карасук. – Новосибирск, 1996.
3. Атлас охотника. Новосибирская область. – Новосибирск, 2007.
4. *Балацкий Н. Н.* Гнёзда птиц юга Западно-Сибирской равнины. – Новосибирск, 2009.
5. *Балацкий Н. Н.* Новосибирская область – ключевая орнитологическая территория международного значения. – Новосибирск, 2002.
6. *Борисов Б. Л.* История Новосибирской области: учебное пособие. – Новосибирск, 1977.
7. Буготакские сопки. Памятник природы Новосибирской области. – Новосибирск, 2002.
8. Вопросы краеведения Новосибирска и Новосибирской области / под ред. Л. М. Горюшкина, В. А. Зверева. – Новосибирск, 1997.
9. *Воробьёва Н. А.* Язык Земли. – Новосибирск, 1973.
10. География Новосибирской области: учебное пособие для учащихся. – Новосибирск, 1981.
11. *Зверев В. А., Зуев А. С., Кузнецова Ф. С.* История Сибири. Ч. 2. – Новосибирск, 1999.
12. *Зуев А. С.* Сибирь: вехи истории. – Новосибирск, 1998.
13. *Ионов Ю. И.* Туристские маршруты по Кузбассу. – Кемерово, 1981.
14. История Новосибирской области с древности до наших времён / науч. ред. В. И. Молодин. – Новосибирск, 1996. – Вып. 10.
15. История Сибири и Новосибирской области: методическое пособие для школ различного типа. – Новосибирск, 1998.
16. *Катионов О. Н.* Московско-Сибирский тракт как основная сухопутная транспортная коммуникация Сибири XVIII–XIX вв. – Новосибирск, 2008.
17. Кемеровская область: атлас. – Новосибирск, 2006.
18. *Кравцов В. М., Донукалова Р. П.* География Новосибирской области. – Новосибирск, 1996.
19. *Крылов Г. В., Юдин Б. С.* Умей отдохнуть и беречь природу. – Новосибирск, 1986.
20. *Кузнецов А. В., Кузнецов Н. А.* Охотничьи угодья Новосибирской области. – Новосибирск, 1987.
21. *Кузнецова Ф. С.* История Сибири. Ч. 1. – Новосибирск, 1997.
22. *Лобанов М.* Загадки Чаусского острога. – Новосибирск, 2008.
23. *Лыков О. М.* Звезда над Обью. – Новосибирск, 2006.
24. *Максимов Г. Г.* Город, строящий города: об истории города Искитима. – Новосибирск, 1983.
25. *Миненко Н. А.* История Новосибирской области с древнейших времён до конца XIX века. – Новосибирск, 1983.

26. *Миненко Н. А.* По старому Московскому тракту: о первых русских поселениях на территории Новосибирской области (XIV–XIX вв.). – Новосибирск, 1990.
27. *Михановский В. С.* След на тёмном снегу. – Новосибирск, 2008.
28. *Мугако А. Л.* Мамонт с реки Оёш. – Новосибирск, 2010.
29. *Мугако А. Л.* От древних морей до нынешних дней. – Новосибирск, 2008.
30. *Мугако А. Л.* Природа Новосибирской области: популярный географический очерк. – Новосибирск, 2008.
31. *Мытарев А. А.* От Абы до Яи: географический словарь Кузбасса. – Кемерово, 1970.
32. На берегах Оби широкой. – Новосибирск, 2002.
33. Наша малая Родина: хрестоматия по истории Новосибирской области (1921–1991 гг.). – Новосибирск, 1997.
34. *Нечаев К. А.* Материалы по истории населённых пунктов Новосибирской области: методическое пособие для учителей. – Новосибирск, 1964.
35. *Николаев В. А.* Новосибирская область: природа и ресурсы. – Новосибирск, 1978.
36. *Новиков Ю. В., Пивкин О. М.* Новосибирск – город для человека. – Новосибирск, 1988.
37. Новосибирская область: атлас автодорог. – М., 2000.
38. Новосибирская область / ФСГК России. Роскартография. – М., 1999.
39. Новосибирский округ: краткий экономический очерк и список населённых мест / Новосибирский окрисполком. – Новосибирск, 1926.
40. Общегеографический атлас. Новосибирская область. – Новосибирск, 2008.
41. Охрана археологического наследия НСО: методические указания. – Новосибирск, 2004.
42. *Перфильев А. И.* На отрогах Салаирского кряжа: краткий исторический очерк к 70-летию Маслянинского района (1924–1997). – Новосибирск, 1994.
43. По реке Оми / ГУГиК при Совете министров СССР. – М., 1987.
44. Природа Новосибирской области / под ред. А. Г. Поползина. – Новосибирск, 1968.
45. Путеводитель. Новосибирская область. – Новосибирск, 2000.
46. Районы и города Новосибирской области: природно-экономический справочник / отв. ред. И. М. Гаджиев. – Новосибирск, 1996.
47. РСФСР. Административно-территориальное деление. – М., 1972.
48. Русские остроги XVIII века на территории Новосибирской области / сост.: А. П. Бородовский, Е. Л. Бородовская. – Новосибирск, 2003.
49. Сибирский трактъ: книга для школьников об истории Сибири. – Новосибирск, 2009.
50. *Сметанин Е. Н.* Бердск: краткий исторический очерк. – Новосибирск: Западно-Сибирское книжное издательство, 1983.
51. *Соколов И. А.* Сузунская миллионщина. – Новосибирск, 1986.

52. Справочная общегеографическая карта. Омская область / ГУГиК при Совете министров СССР. – М., 1982.
53. Справочник по административно-территориальному устройству Новосибирской области 1937–2006 гг. – Новосибирск, 2007.
54. СССР. Административно-территориальное деление союзных республик. – М., 1971.
55. *Третьяков Ю. К.* Туристскими тропами. – Новосибирск: Западно-Сибирское книжное издательство, 1978.
56. *Троицкая Т. Н., Соболев В. И.* Наш край в древности и средневековье. – Новосибирск, 1996.
57. Тысячелетие Российской империи: энциклопедический справочник. – СПб., 2004.
58. Хрестоматия по истории Новосибирской области (1917–1990) / ГАНО. – Новосибирск, 1996.
59. *Шпинь П., Князьков В.* Горы зовут: сборник туристских маршрутов по Кузбассу. – Кемерово, 1970.
60. Этимологический словарь Новосибирской области.

Чернобай Леонид Прокофьевич

Гидрография и водные ресурсы
Новосибирской области

2-е издание,
с изменениями и дополнениями

Подписано в печать 31.01.2016. Печать офсетная.
Бумага офсетная. Формат 60x84/16.
Усл. печ. л. 28,75. Тираж 100 экз.

Отпечатано в типографии «Апостроф»
630083, Новосибирск, ул. Большевикская, 177

