



РТРС

ТЕЛЕРАДИОСЕТЬ РОССИИ

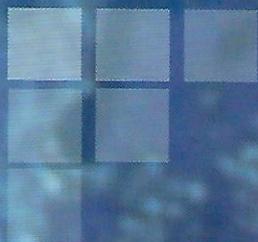


ВГТРК

**НОВОСИБИРСКОЕ
ТЕЛЕВИДЕНИЕ**

55

ЛЕТ В ЭФИРЕ





Президент России обозначил «активное расширение свободного пространства» цифрового телевидения одним из ключевых направлений развития гражданского общества и демократического государства.

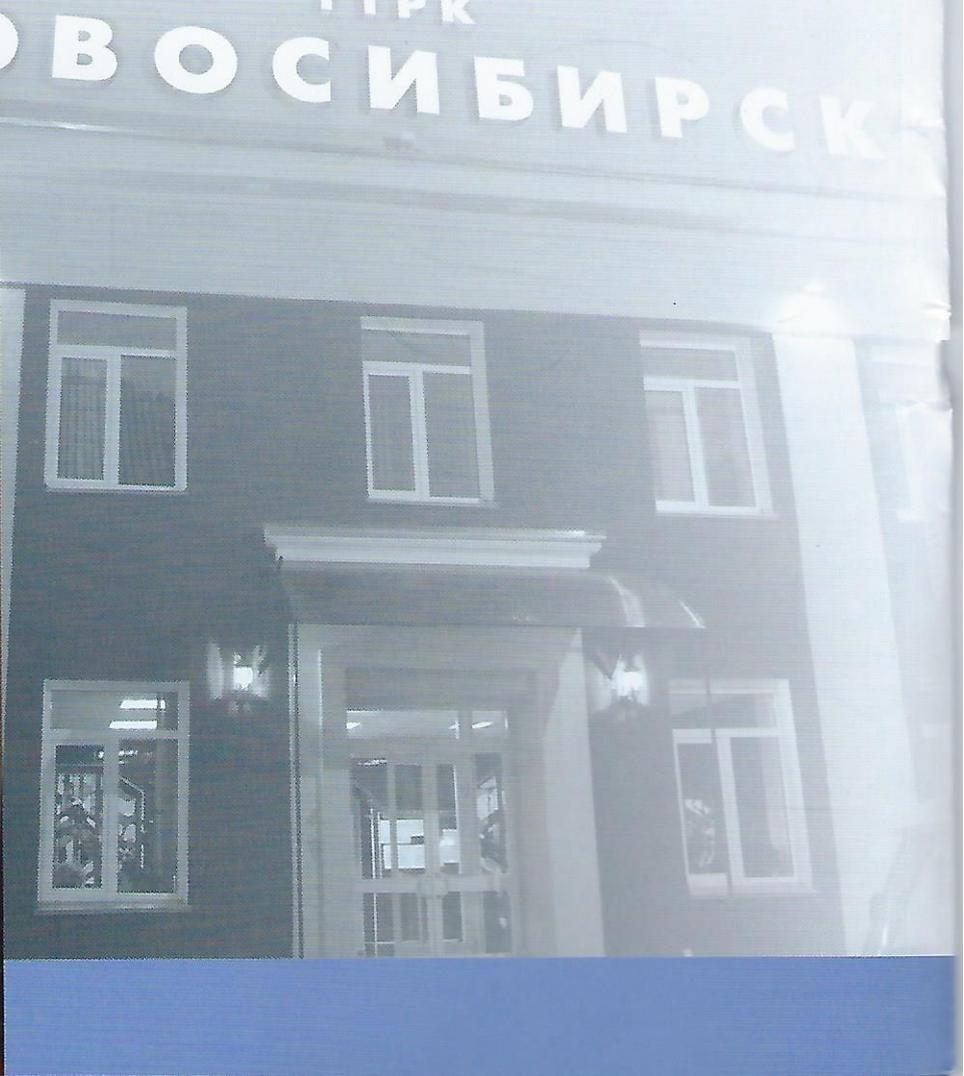
Несколько регионов уже перешли на цифровое вещание. Новая телевизионная эра наступает и для Новосибирской области. Но это не значит, что все задачи «цифровизации» уже решены. Скорее, даже, наоборот. Переход на цифру поставит более сложные. Ускорит изменения, которые происходят в нашей отрасли. Каким будет телевидение завтра?

Давайте вместе искать ответ на этот вопрос!

Хотелось бы пожелать всем нам, участникам форума, плодотворной совместной работы, новых идей и вдохновения!

Директор филиала ВГТРК ГТРК «Новосибирск»
С.А. Войтович

“ Н О В О С И Б И Р С К ” Г Т Р К



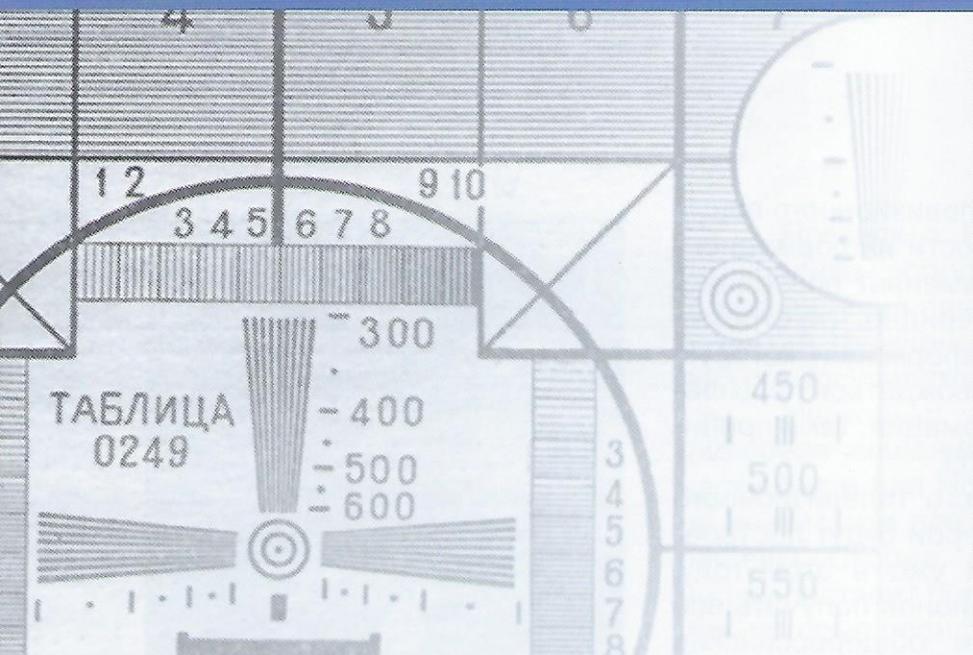
Развитие технологий телевизионного вещания открывает новые возможности информационного обмена и существенно изменяет повседневную жизнь каждого из нас. Очевидно, что стремительное увеличение объема информации, которую мы получаем, должно сопровождаться повышением качества как самой информации, так и принимаемого телевизионного сигнала.

Сеть цифрового эфирного телевизионного вещания, первые объекты которой будут построены в Новосибирской области уже в этом году, позволит жителям сельских районов получать все обязательные общедоступные общероссийские телерадиопрограммы с высоким «цифровым» качеством изображения и звука.

Телевидение является результатом работы телерадиокомпаний и связистов, и я уверен, что наше совместное участие в обсуждении проблем перехода на цифровые технологии поможет сделать телевидение более интересным, современным, востребованным нашими телезрителями!

Директор филиала РТРС «Сибирский РЦ»
В.И. Кальченко

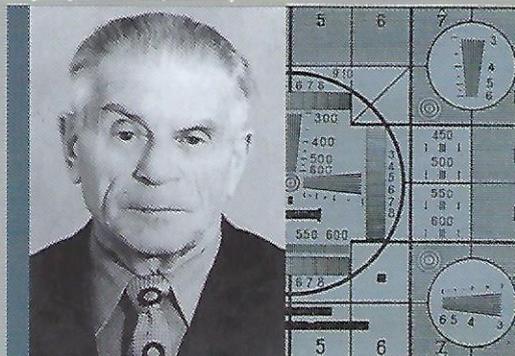




- 15 апреля 1957 г. министром культуры СССР Н. Михайловым был подписан приказ № 235 об организации в Новосибирске студии телевидения.
- 7 августа 1957 г. – первый эфир Новосибирской студии телевидения. Пробная программа продолжалась 2 часа 14 минут. Были показаны два документальных и художественный фильмы.
- 14 сентября 1957 г. вышла в эфир первая студийная передача – «Говорящие книжки». Это были рисунки, иллюстрирующие стихи Маршака, которые за кадром читала диктор.
- В начале второй декады сентября 1957 г. в киосках «Союзпечати» города появился первый номер программы передач Новосибирской студии телевидения. Причем, эта небольшая программка, отпечатанная в два цвета, тиражом в пять тысяч экземпляров, распространялась бесплатно. А представляла она передачи, которые телезрители могли увидеть в течение двух недель, с 15 по 30 сентября.
- 9 ноября 1957 года впервые появился в эфире кинорепортаж, подготовленный сотрудниками Новосибирской студии телевидения. В этом 17-ти минутном киноматериале, снятом на 35мм киноплёнку, рассказывалось о праздновании в Новосибирске 40-летия Октябрьской социалистической революции.



Первый выход в эфир Новосибирской студии телевидения. За пультом – асс. режиссера Н. Видякина, техник Н. Соловьева и звукорежиссер А. Чукавин.



Г.И. Казарновский, основатель и первый директор НСТ /на ТВ 1957 – 1959 г.г./



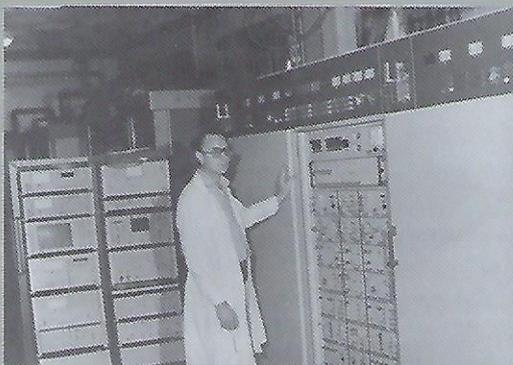
В эфире – первый диктор НСТ Л. Луцко /на ТВ 1957 – 1964 г.г./



В студии – первый телеоператор М. Мазур и диктор Г. Целищева.



Первый ремонт антенны, 60-е годы.



В.К. Нестеров, один из тех, кто стоял у истоков Новосибирского телевидения.



Приемная аппаратура ПТС, 1957 год.



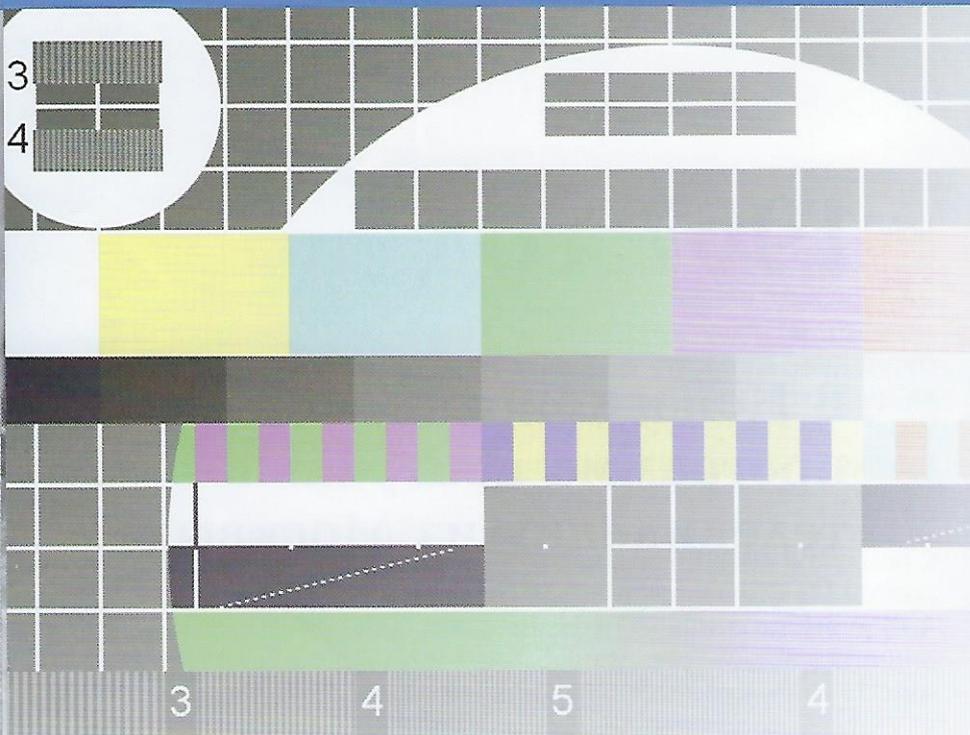
За пультом контроля инженер средств радиовещания и телевидения Г.И. Долгая.

1957 год

Начало телевизионного вещания в Новосибирске

- 20 мая 1957 года в районе левобережной части Новосибирска завершилось возведение телевизионной башни, изготовленной мастерами местного завода «Сибстальконструкция». Высота этого уникального сооружения составляет 180 метров. А на самой верхней отметке башню венчала ещё и 18-ти метровая турникетная антенна.
- Летом этого же года в новом здании цеха УКВ был смонтирован первый телевизионный передатчик «ТТП 5/2,5» для второго телевизионного канала, мощностью в 5 кВт. 7 августа 1957 года дежурные смены цеха УКВ В.И. Устименко и Н.В. Саулина выдали в эфир первую телевизионную программу продолжительностью 2 часа 14 минут. В зону уверенного приема входила вся территория города и его окрестностей в радиусе 60 километров. Так в Новосибирске началась эра телевизионного вещания.
- 21 декабря 1957 года приказом Министерства связи РСФСР под № 555 был образован Новосибирский телевизионный центр. Это предприятие возглавил Владислав Иванович Шестаков, а техническое руководство стали обеспечивать Виктор Тихонович Яшков и Дмитрий Сергеевич Мурыгин. В первые годы на Новосибирском телецентре работали около 70 человек.





■ В 1972 году в аппаратной видеомонтажа телевидения были установлены два видеомагнитофона марки «Кадр-3». Эти аппараты новейшей модификации впервые позволили производить электронный видеомонтаж телевизионных передач. Новосибирская студия телевидения первая в Сибири освоила сложный процесс видеозаписи.

■ 31 декабря 1975 года состоялся первый выход в эфир из АБС-2. Это была новая аппаратная студийного блока. Она позволяла выдавать в цвете местные телепередачи. Правда, тогда новосибирские телезрители увидели в цветном изображении всего лишь 6-ти минутное новогоднее поздравление дикторов.

С осени следующего года началось регулярное цветное вещание Новосибирской студии ТВ.

■ На Новосибирской студии ТВ с марта 1987 года пять раз в неделю начинает выходить в эфир авторская информационно – аналитическая программа «Панорама». Прежде эту передачу телезрители могли увидеть только по пятницам, как итоговое недельное обозрение. Его вели дикторы, которых потом сменили журналисты.



70-е годы. Совещание в кабинете директора Новосибирской студии телевидения Г.Н. Шляка.



80-е годы. «Сердце» телекомплекса студии – центральная аппаратная. За пультом – редактор Н. Пономарёва, у мониторов – электромеханик В. Потапова.



Май 1975 г. В аэропорту Толмачёво, у американского астронавта Т. Стаффорда берет интервью журналист И. Соснин.



1984 г. На съемках передачи «Зарница» редактор Н. Двинянинова, режиссер Р. Астахова, кинооператор П. Сиднев.



Аппаратная №1 РТРЦ «Новосибирск».



Вид с телевизионной башни РТРЦ «Новосибирск».



В.А. Курапов руководил Новосибирским ОРТПЦ с 1978 по 2002 год.



Коллектив РТРЦ «Куйбышев» в 1979-1989 годы.



Обслуживание оборудования РТРЦ «Новосибирск».

1981 год

Все программы в Новосибирской области транслируются в цветном изображении

- В 1969 году на территории Новосибирской области начинается активное строительство телевизионной сети, которое ведется одновременно со строительством первой магистральной радиорелейной линии Москва – Владивосток.
- 7 апреля 1969 года в соответствии с приказом Министра связи под номером 255 Новосибирский телецентр реорганизован в Областную радиотелевизионную передающую станцию. Её начальником назначен Р.Ш. Саметов.
- 30 декабря 1969 года в райцентре Куйбышев введена в эксплуатацию первая мощная радиотелевизионная передающая станция (РТПС). Это позволило жителям области впервые увидеть программу центрального телевидения.
- В 1970 году радиотелевизионные передающие станции были построены в Татарске, Кыштовке, Довольном, Кочках и Багане. В течение 10-ти следующих лет в большинстве районных центров области появились мощные РТПС, транслирующие две программы центрального телевидения.
- С 1981 года вещание всех телевизионных программ в Новосибирской области ведется в цветном изображении.

2003 ГОД

**ГТРК «Новосибирск» –
лучшая региональная
телекомпания**

- Начиная с середины 80-х и до конца 90-х годов на Новосибирской студии ТВ происходит перестройка всего вещания. Создают новые редакции и творческие объединения. В эфире появляются новые программы – «Акцент», «Круг», «Зеркало», «Пилот», «Новое время», «Проселки», «Бизнес - новости» и другие.
- В феврале 1993 года в эфире 4-х студий Сибири появилась первая в стране межрегиональная информационно-публицистическая программа «Губернские новости». В этой передаче подводили и анализировали итоги уходящей недели в Новосибирской, Кемеровской, Томской областях и Алтайском крае. Сейчас традиции межрегионального телевидения продолжает программа «Вести-Сибирь».
- К середине 90-х годов Новосибирская студия ТВ представляла собой крупнейшую телевизионную компанию, объем собственного, оригинального вещания которой составлял 9 часов ежедневно.

В 2000 году Национальная ассоциация телевещателей назвала Новосибирскую студию телевидения «Лучшей телекомпанией года».

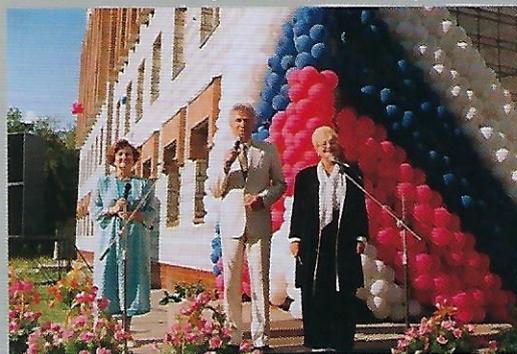
В 2003 году на Всероссийском конкурсе «Вся Россия», который проводился Союзом журналистов России, студия телевидения ГТРК «Новосибирск» была признана лучшей региональной телекомпанией.



1987 г. Перед выездом ПТС на майскую демонстрацию. На снимке: диктор Э. Батурина, директор радиотелецентра «Новосибирск» В. Кашкалда, начальник ПТС В. Духовников, руководитель «Новосибирсктеелефильма» А. Зельманов.



1988 г. В польском городе Торунь во время организации международного телемоста с Новосибирском – ведущий инженер Г. Матушев и гл. режиссер В. Смотров.



7 августа 1997 г. Праздник 40-летия Новосибирской студии ТВ открывают дикторы Г. Целищева, В. Гуляев, Е. Батурина.



1998 г. На празднике благотворительного телемарафона «С днем рождения, малыш!» - оператор И. Кондратьев, гл. режиссер В. Смотров, автор и ведущая К. Карамнова, оператор Н. Лещев.



О.А. Иванов - главный инженер
Новосибирского ОРТПЦ с 1986 по 2003 год.



А.И. Горбунов и В.А. Неганов в цехе УКВ
РТРС «Куйбышев», 1999 год.



Калин А.А. и Кальченко В.И. с дипломом
ГРАН ПРИ «СИБСВЯЗЬ-2006».



У стенда РТРС после получения награды.



Радиотелевизионная станция «Венгерovo».

2006 ГОД

Сибирский РЦ – победитель конкурса Золотая медаль Сибирской ярмарки «СИБСВЯЗЬ-2006»

В 80-х годах начинается этап строительства телевизионных ретрансляторов в населенных пунктах, не попадающих в зоны обслуживания мощных РТРС Новосибирской области. Эфирные телевизионные ретрансляторы систем «Экран» и «Москва» мощностью 1 и 10 Ватт были установлены в 350 населенных пунктах. В итоге для двух с половиной миллионов жителей Новосибирской области уже в 90-х годах создана двухпрограммная сеть аналогового эфирного вещания. Передача программ ГТРК «Новосибирск» в 20 районных центрах области была организована по каналам РРЛ Р-8 и вновь построенной областной радиорелейной сети.

В Новосибирске вводятся в эксплуатацию новые телевизионные каналы:

- 1982 год - цех начал транслировать третью телевизионную программу на 3 ТВК;
- 1990 год - началось вещание местной студии телевидения на 4 ТВК;
- 1992 год – введен в эксплуатацию передатчик 12 ТВК;
- 1993 год - введены в эксплуатацию передатчики 6 ТВК и 28 ТВК.

В 90–х годах в районных центрах области вводятся в эксплуатацию телевизионные передатчики, транслирующие программы «Культура» и НТВ, затем «ОТС» и «Спорт». Строительство новых эфирных телевизионных сетей стало возможным после перевода спутниковых каналов подачи телевизионных программ на цифровой формат DVB-S. Специалисты Сибирского РЦ одними из первых в стране в 1998 году ввели в эксплуатацию цифровую передающую земную станцию спутниковой связи С-диапазона «Матвеевка-2», а в марте 2002 года ЗССС «Матвеевка-4» Ku-диапазона для подачи программы «ОТС» на территории Новосибирской области. За реализацию комплексного внедрения спутникового цифрового телерадиовещания Сибирский РЦ в 2006 году стал победителем конкурса Золотая медаль Сибирской ярмарки «Сибсвязь-2006».

- В 2002 году ГТРК «Новосибирск» стала дочерним предприятием ФГУП Всероссийской Государственной Телерадиокомпании. Претерпела изменения сетка вещания Новосибирской студии ТВ. Утренние, дневные и вечерние выпуски «Вести - Новосибирск», «Вести - Новосибирск. Дежурная часть» и «Вести - Новосибирск. События недели» стали основными. Межрегиональную итоговую программу недели «Губернские новости» заменили региональные выпуски «Вести - Сибирь». Журналисты рассказывают о наиболее ярких событиях уже не 4-х, а 12-ти регионов. Выходят в эфир «Вести - Сибирь» пять раз в неделю.

- В 2004 году состоялась реконструкция большого студийного павильона. Его рабочие площадки были оснащены современным телевизионным оборудованием.

- В апреле 2005 года в рамках реализации проекта «Государственный интернет – канал «России» открылся сайт телерадиокомпании: www.novosibirsk.rfn.ru. Основу его вещания составляют выпуски программ «Вести - Новосибирск», «Вести - Новосибирск. Дежурная часть» и «Вести - Новосибирск. События недели», а также материалы, подготовленные по передачам «Открытая студия» и «Национальный интерес». Вся текстовая информация сайта сопровождается фото и видеоматериалами.

- В 2009 году завершилась модернизация технической базы ГТРК «Новосибирск». Новосибирская студия ТВ имеет 5 постоянно действующих съемочных павильона, 10 съемочных групп, оснащенных современными цифровыми видеокамерами, станции компьютерной графики, передвижную телевизионную станцию /ПТС/ и передвижную станцию спутниковой связи Fly Away /ПССС Fly Away/. На студии имеется возможность как линейного, так и нелинейного монтажа.

- С 2010 года ГТРК «Новосибирск» осуществляет вещание не только на телеканале «Россия 1», но и на телеканале «Россия 24». Телеаудитория компании – более 2500000 человек.

В 2010 году открыт и новый сайт компании – www.nsktv.ru. Все эфирные каналы ГТРК «Новосибирск» можно смотреть в режиме on-line.



2003 г. Эфир передачи «Вся власть». В студии – ведущая, журналист Ж. Заславская и депутат Государственной Думы В. Жириновский.



Съемочно-постановочная группа ГТРК «Новосибирск» на спортивных трансляциях чемпионата Европы по биатлону. Новосибирск, 2005 г.



Август 2007 г. В студии на торжественном заседании в честь 50-летия НСТ – директор «ГТРК Новосибирск» Г. Якупов, руководитель службы информации С. Войтович и мэр Новосибирска В. Городецкий.



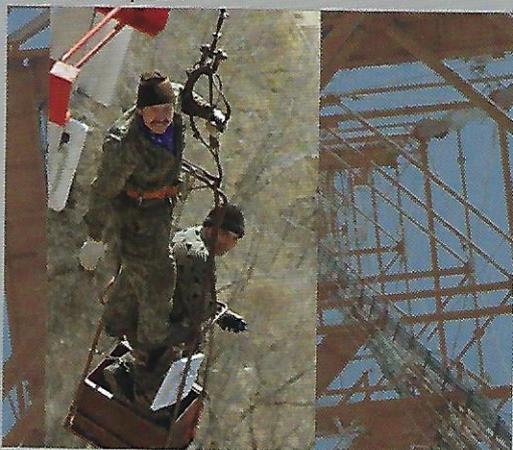
Март 2011 г. На Саяно-Шушенской ГЭС – техническая группа ПТС ГТРК «Новосибирск», которая обеспечивала прямую трансляцию заседания Госсовета РФ. На снимке: водитель И. Мотасов, начальник ПТС В. Коржавин, ведущий инженер ПССС А. Брязгин, инженер С. Кашин, ведущий инженер А. Здорик.



Антенны ДМВ диапазона.



Аппаратная контроля и управления РТРК «Новосибирск».



Будни антенщиков-мачтовиков.



Современные передатчики РТРК «Новосибирск».



Центр спутниковой связи «Азимут-Н».

2012 год

Новосибирское телевидение 55 в эфире!

- За пять с половиной десятилетий на территории области построена многопрограммная сеть аналогового телевизионного вещания метрового и дециметрового диапазонов. Сейчас в Новосибирске работают 19 эфирных каналов. В районных центрах области принимаются 5 – 7 телевизионных программ. Сельские жители небольших населенных пунктов имеют возможность смотреть не менее 2 – 3 программ.
- Доставка всех программ до эфирных ретрансляторов сети сегодня осуществляется по цифровым каналам через центры спутниковой связи «Азимут-Н» и «Матвеевка». Это позволяет даже жителям самых отдаленных мест области каждый день смотреть новостные программы и другие передачи, подготовленные журналистами ГТРК «Новосибирск» и ОТС.
- Круглосуточную работу 700 телевизионных передатчиков обеспечивают квалифицированные специалисты РТРК. А сам технологический процесс эксплуатации телевизионной сети сегодня организован так, что практически исключены аварийные перерывы вещания. В определенной мере способствует этому многолетнее плодотворное сотрудничество с новосибирскими предприятиями ООО «НПП Триада ТВ» и ООО «Микротек», которые производят надежное современное передающее оборудование.



ЦИФРОВОЕ ЭФИРНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

55 лет назад новосибирцы впервые стали телезрителями. Вряд ли тогда предполагали, сколь стремительным, бурным, интересным будет судьба этого нового явления. 55 лет – эпоха, по меркам человеческой жизни. Мгновение – в истории развития мира. Но оно изменило и нас, и мир навсегда.

Пришла цифра. И теперь наша очередь внести свои изменения. Мы уверены, что именно телевидение станет базой, площадкой, на которой будут вырабатываться новые формы коммуникаций.

Новые возможности. И новая ответственность. Телевидение не может останавливаться. Мы должны стать лучше, стать интереснее, стать умнее.



Аппаратные видеомонтажа ГТРК «Новосибирск» позволяют создавать телевизионные программы в цифровом формате.



АЦ-КРА ГТРК «Новосибирск». Может выдавать в эфир до 4 телевизионных программ.



Один из трех съемочных павильонов ГТРК «Новосибирск». введен в эксплуатацию в 2011 году.



Студия звукозаписи ГТРК «Новосибирск».



Контейнер цифрового ТВ ретранслятора



Монтаж облучателей антенн спутниковой связи.



Монтаж антенн головной станции VSAT.



Служба Строительства цифровой сети ТРВ Новосибирской области.

2012 - 2015 ГОДЫ

В Новосибирской области запускают цифровую сеть телевизионного вещания

Этапы строительства цифровой сети телевизионного вещания в Новосибирской области определены Федеральной целевой программой «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2015 годы». Проектирование и подготовительные работы уже проведены и в 2012 году на 28 действующих РТПС «Сибирского РЦ» будет смонтировано новейшее антенно-фидерное и цифровое передающее оборудование для вещания в стандарте DVB-T2. На РТПС Новосибирск готовится к вводу в эксплуатацию центр формирования пакетов телевизионных и радиоканалов в цифровом формате для Новосибирской области. Сформированные пакеты до эфирных телевизионных ретрансляторов будут доставляться через построенную на ЦСС «Азимут-Н» передающую земную станцию спутниковой связи.

В 2013 году на территории области запланировано строительство 194 новых объектов сети цифрового телевидения. Такая сеть трансляции первого пакета общероссийских обязательных общедоступных телеканалов обеспечит охват более 95% населения области цифровым сигналом. В состав первого пакета каналов входят 8 телеканалов: «Россия-1», «Россия-2», «Россия-Культура», информационный канал «Россия-24», Первый канал, НТВ, 5 канал, детско-юношеский канал «Карусель», а также один региональный телеканал.

Мониторинг параметров цифровых телевизионных ретрансляторов и автоматизированное управление сетью цифрового телевизионного вещания будет осуществляться через головную станцию спутниковой системы VSAT ЦСС «Азимут-Н».

**Филиал федерального государственного унитарного предприятия
«Всероссийская государственная телевизионная
и радиовещательная компания»**

**«ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТЕЛЕВИЗИОННАЯ
И РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «НОВОСИБИРСК»
(ГТРК «НОВОСИБИРСК»)**

630048, г. Новосибирск, ул. Вертковская, 10

т. 383-314-70-89, факс 383-314-85-45

E-mail: gtrkn@nsktv.ru

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«РОССИЙСКАЯ ТЕЛЕВИЗИОННАЯ И РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СЕТЬ»**

**ФИЛИАЛ «СИБИРСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР»
630048, Новосибирск, ул. Римского-Корсакова, 9/1,**

т./ф. (383) 314-43-91; т. 314-90-69

E-mail: dounovosibirsk@rtrn.ru

novosibirsk.rtrn.ru