**Справка**

**к 20-летию организации цифрового эфирного телевизионного вещания с Шеморданского телерадиоцентра РТПЦ Республики Татарстан**

**Историческая справка**

В соответствии с решением руководства Республики Татарстан и Постановлением Кабинета Министров в 1994 г. было начато строительство Шеморданского Телецентра.

Монтаж мачты, самой высокой 252 м в Республике Татарстан, был выполнен трестом «Волгостальконструкции».

Гражданские сооружения были построены подрядчиком ПМК-2 треста Казаньхимстрой».

**28 декабря 1995 г. Государственная комиссия приняли первую очередь строительства.**

**1995 год –** Введена в эксплуатацию телевизионная станция АТРС-5/0,5, мощностью 5 кВт 8 ТВК (программа «Россия + ГТРК «Татарстан»), часть здания и мачта 232 метра

**1996 год –** введена в эксплуатацию радиостанция Иней-4 (Радио России), мощностью 4 кВт

рганизовано в 2006 году первое в Республике Татарстан экспериментальное цифровое эфирное телевещание в стандарте DVB-T, в запуске которого принимали участие Генеральный директор РТРС Скляр Г.И., Министр связи и информатизации Республики Татарстан Фазылзянов Ф.М. , Глава Сабинского района Минниханов Р.Н. и другие гости.

**1997 год** – введена в эксплуатацию телевизионная станция АТРС-5/0,5, мощностью 2 кВт (программа «1-й канал»)

**2001 год** – введены в эксплуатацию телевизионный передатчик мощностью 10кВт и радиовещательный передатчики, мощностью 2 кВт (программы телерадиокомпании «ТНВ»).

**2012 год** - в республике Татарстан началось строительство сети ЦЭТВ. В рамках ФЦП для организации 1-го мультиплекса в 2012 году начался монтаж цифрового передатчика SKY10000, монтаж АФУ на Шеморданском РТЦ. Официальный запуск 1-го мультиплекса в Шеморданском РТЦ состоялся 8 декабря 2012г. при участии президента Республики Татарстан Минниханова Р.Н.

**2014 год** - запуск 2-го цифрового мультиплекса. Добавились еще 10 каналов. По цеху Шемордан всего построено 3 новых РТПС. На существующих 9-ти РТПС смонтировано новое оборудование и АФУ. Дополнительно на 4-х существующих РТПС построены АМС.

Зона вещания охватывает в той или иной степени: Атнинский, Арский, Балтасинский, Кукморский, Тюлячинский, Сабинский, Мамадышский, Рыбно Слободский, Высокогорский и Пестречинский районы.

Персонал в настоящее время составляет 25 человек. Средний возраст 38 лет.

**Обсуживаемая территория –** 13 063 кв.км, что составляет 19,27 % всей территории РТ

**Техническими средствами Шеморданского РТЦ** **осуществляется эфирное вещание 2-х цифровых телевизионных мультиплексов – 20 телепрограмм;**

**4-х телевизионных аналоговых программ:** «1-й канал»-4 ТВК, канал «Россия 1+Татарстан» - 8 ТВК, «НТВ»- 6 ТВК, «ТНВ» - 25 ТВК

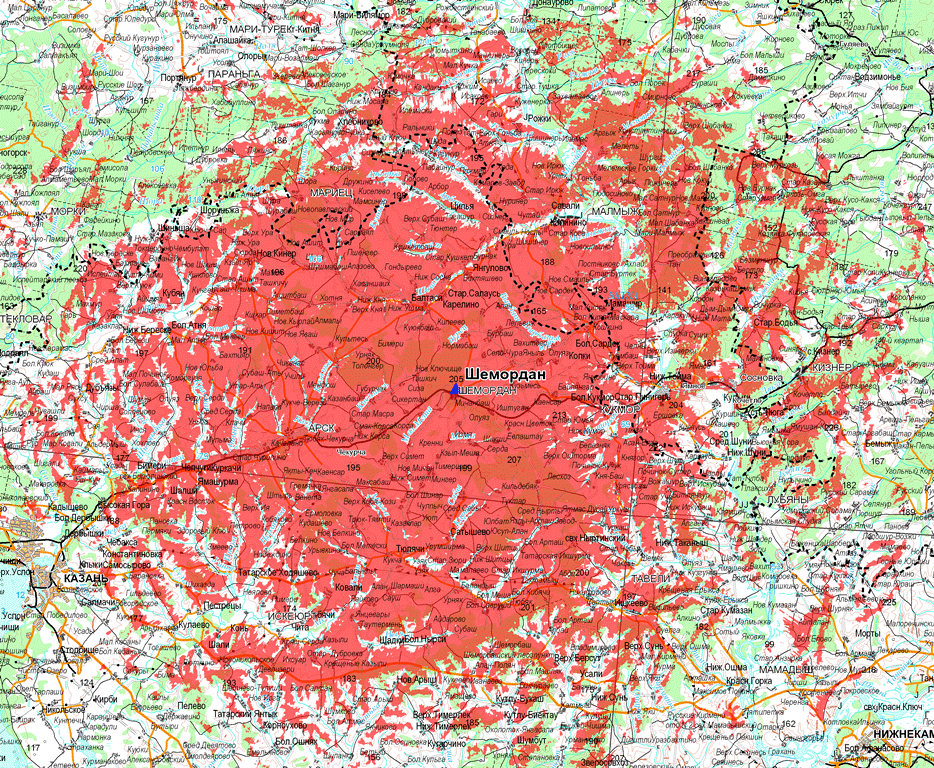
**2-х радиовещательных программ:** «Радио России+Татарстан»-72,14МГц, «Болгар радиосы»-102,3 МГц,

**В эксплуатации находятся:**

* 5 мощных телевизионных станций в Шемордане;
* 2 мощные радиовещательные станции в Шемордане;
* 45 маломощных телевизионных и радиовещательных станций;
* 30 антенно-мачтовых сооружений высотой от 23 до 232 метров

**Цифровое телевизионное вещание в зоне Шеморданского телецентра.**

Охват цифровым ТВ вещанием РТПС Шемордан составит 395 населенных пункта с численностью жителей около 200 тыс. человек.



Зона вещания охватывает в той или иной степени: Атнинский, Арский, Балтасинский, Кукморский, Тюлячинский, Сабинский, Мамадышский, Рыбно Слободский, Высокогорский и Пестречинский и Тюлячинский районы.