

## **11 ЯНВАРЯ ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ ПЕРЕЙДЕТ НА ЦИФРОВОЕ ЭФИРНОЕ ТЕЛЕВЕЩАНИЕ**

11 января 2019 года в стране окончательно завершится переход с аналогового на цифровое телевидение.

С запуском сети цифрового вещания жители региона, как и граждане всей России, абсолютно бесплатно получат доступ к широкому перечню телеканалов. Их список будет сопоставим с тем набором, который ранее предлагали только платные пакеты. Это станет возможным благодаря реализации федеральной целевой программы «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009 – 2018 годы», в рамках которой силами ФГУП «РТРС» создается сеть цифрового эфирного (наземного) телевидения.

Сейчас уже на территории всей области доступны десять бесплатных телеканалов в отличном качестве. Это «Первый», «Россия 1», «Петербург – 5 канал», «Матч ТВ», НТВ, «Россия К», «Россия 24», «Карусель», «ТВ Центр», ОТР. Еще десять бесплатных телеканалов, выбранные на основании проведенного Федеральной комиссией по телерадиовещанию конкурса, будут доступны к концу года. Это СТС, ТНТ, «Рен-ТВ», «Пятница», «Спас», «Домашний», «Звезда», ТВ-3, «Мир» и «Муз-ТВ». Планируется, что охват цифровым вещанием составит более 98 процентов населения. Для граждан, проживающих вне зоны эфирного наземного вещания, будет обеспечена возможность приема программ с использованием системы непосредственного спутникового вещания.

Для просмотра цифровых программ жителям Ярославской области потребуется подключение цифровой приставки к аналоговому телевизору, либо приобретение нового телевизора формата DVB-T2.

Владельцы аналоговых телевизоров, которые не позаботятся об установке нового оборудования до января 2019 года, не смогут смотреть большинство телепрограмм.

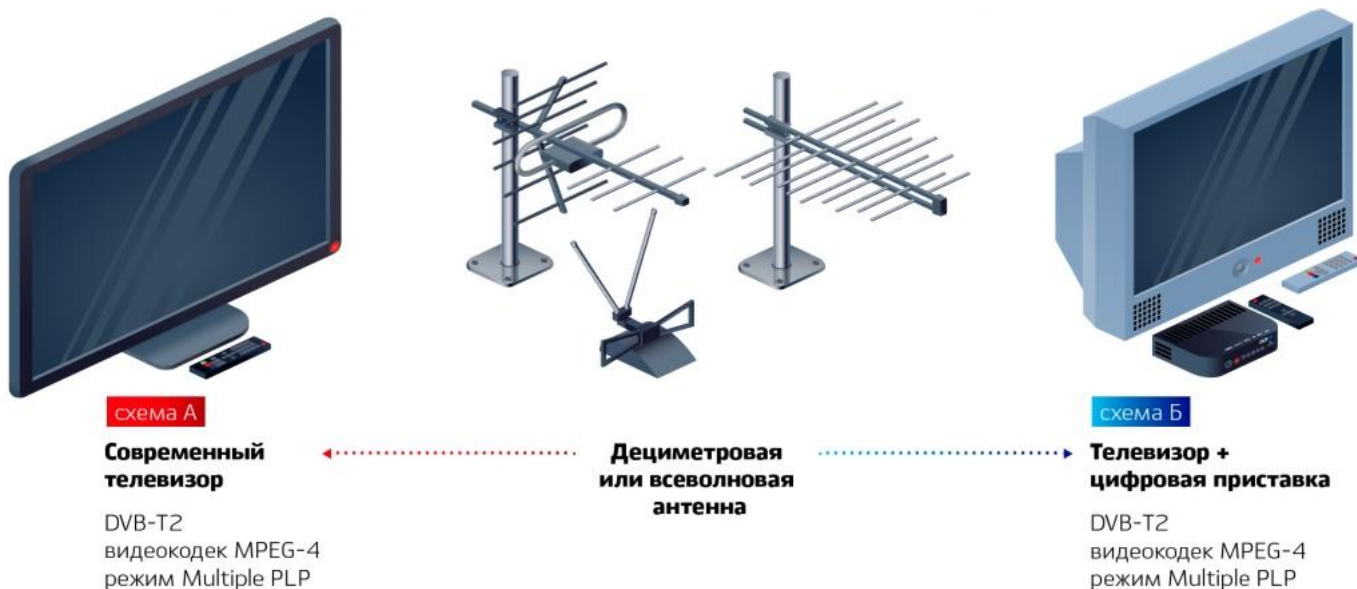
### **Какое оборудование необходимо**

Если у вас цифровой телевизор, то никакого дополнительного оборудования не потребуется (см. схему А). Если телевизор аналоговый, то необходимо приобрести цифровую приставку (см. схему Б). Если на разных телевизорах вы хотите смотреть разные каналы, то необходимо приобрести приставку к каждому телевизионному приемнику.

Если вы не подключены к коллективной ДМВ-антенне, то вам необходимо приобрести индивидуальную, которая может быть комнатной или наружной. В непосредственной близости от телебашни используйте комнатную антенну, на значительном удалении от передающего телецентра — наружную антенну с усилителем, разместив её на максимально возможной высоте.

Цифровые приставки и телевизоры стандарта DVB-T не принимают новый стандарт DVB-T2! Убедительно просим вас быть бдительными и приобретать телевизоры и цифровые приставки, поддерживающие стандарт DVB-T2!

### Как выбрать приставку? Основные функции



### На что обратить внимание при покупке



Проверить информацию, встроен ли в ваш телевизор тюнер DVB-T2, можно в инструкции к телевизору. Если телевизор не поддерживает стандарт DVB-T2 - потребуется приставка.

На всех устройствах, которые могут принять сигнал цифрового эфирного ТВ, нанесен логотип DVB-T2. Если приставка сертифицирована РТРС, то на коробке есть логотип с бабочкой.

Чем выше цена приставки, тем больше дополнительных функций. На рынке доступны более 370 моделей приставок для приема цифрового эфирного телевидения.



Стандартным для приставок считается наличие выходов RCA и HDMI, для подключения к телевизору. Для некоторых телевизоров подходит только SCART разъем (возможно, потребуется переходник). Обратите внимание на наличие USB разъема для подключения флешки или жесткого диска.

При выборе приставки DVB-T2 поищите обзоры оборудования и отзывы пользователей в Интернете.

Обратите внимание, есть ли у выбранной модели приставки сайт производителя. Техническая поддержка потребителей на сайте, сервисные центры марки в Вашем городе. Это может помочь при обновлении программного обеспечения или ремонте приставки.



**Комплектация приставки.** В большинстве случаев в комплекте с приставкой идет кабель RCA-RCA ("тюльпаны") для подключения к телевизору. Но некоторые производители поставляют на рынок модели без такого кабеля. Будет неприятно, если его придется покупать дополнительно, особенно для загородных жителей.

**Управление.** Некоторые приставки комплектуются очень маленькими пультами. Использование такого пульта удобно не для всех. Учтите, что вы будете переключать каналы пультом от приставки, а пультом от ТВ только включать и выключать телевизор.

**Блок питания.** Цифровая приставка к телевизору использует для работы напряжение 5В, поэтому чаще всего блок питания внешний. Это практично, так как адаптер питания выходит из строя не реже, чем сама приставка. В этом случае его легко заменить на новый. Стоит он недорого, в большинстве случаев его легко найти в магазинах. Но некоторые приставки производятся со встроенным блоком питания, что не очень практично.



**Кнопки на панели приставки.** В самых бюджетных моделях цифровых приставок кнопок нет вообще, даже кнопки включения. Это значит, что при поломке или утере пульта дистанционного управления использовать приставку цифрового ТВ вы не сможете. Более продвинутые модели приемников часто имеют три основные кнопки управления: включение-выключение и переключение каналов. Достаточно редкие модели располагают всеми основными кнопками управления и настройки приставки. Такой приставкой можно полноценно пользоваться даже без пульта.

**Поддержка звука DolbyDigital.** Некоторым потребителям важна встроенная в приставку функция просмотра видеофайлов через USB разъем. В приставку можно вставить флешку или подключить внешний жесткий диск, но тут вас может поджидать неприятный момент: при воспроизведении некоторых фильмов может отсутствовать звук. Дело в том, что большинство приставок не поддерживает стандарт DolbyDigital. Основная часть моделей способна воспроизводить только двухканальный стереозвук. Если аудиодорожка записана в формате 5.1, то вас ожидает немое кино. Поэтому, если приставку вы будете использовать как медиаплеер, убедитесь в поддержке этого формата, а лучше захватите с собой в магазин флешку и проверьте самостоятельно.

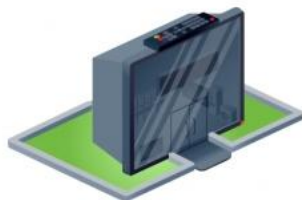
**Форматы мультимедиа.** Обратите внимание на обработку аудио и видеосигналов. Лучше всего, если будут поддерживаться все форматы (MPEG-4 (AVC/H.264), USB PVP, SD/HD и прочие). Сейчас на рынке доступны уже более 1000 моделей телеприемников и более 370 моделей цифровых приставок, поддерживающих стандарт DVB-T2, стандарт сжатия видеосигнала MPEG4 и режим Multiple PLP. Это

общепринятые и универсальные характеристики современных приемников.

Приобрести приставку можно приобрести в специализированном компьютерных магазинах, магазинах бытовой техники и магазинах радиотехники



**Магазины бытовой техники**



**Магазины электроники**



**Магазины на рынке радиотехники**

По всем вопросам, касающимся цифрового телевидения, можно обратиться на горячую линию: 8-800-220-20-02.