

### Рекомендации по приобретению оборудования для приема цифрового эфирного телевизионного сигнала

На рынке доступны 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.

Приставки продаются в магазинах розничной торговли – как в больших специализированных сетевых магазинах электронной и\или видеотехники, так и в многофункциональных магазинах (в сельской местности), в почтовых отделениях связи по каталогу, в магазинах интернет торговли.

### Параметры и характеристики оборудования для приема цифрового эфирного телевидения

#### Телевизор

##### Прием сигнала, тюнер

Поддерживаемый цифровой стандарт: DVB-T2, режим Multiple PLP

##### Видеокодек

Поддерживаемый формат: MPEG-4

\*Если телевизор аналоговый, то для приема цифрового эфирного телевидения нужна цифровая приставка.

#### Цифровая приставка

##### Характеристики видео

Поддерживаемый цифровой стандарт: DVB-T2, режим Multiple PLP

##### Видеокодек

Поддерживаемый формат: MPEG-4

#### Телевизионная антенна


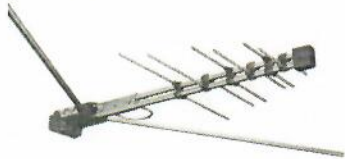
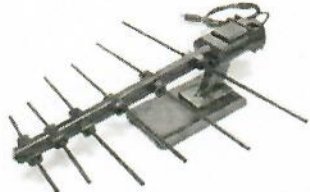
Тип: дециметровая (ДМВ/UHF) или всеволновая (МВ/ VHF и ДМВ/UHF)

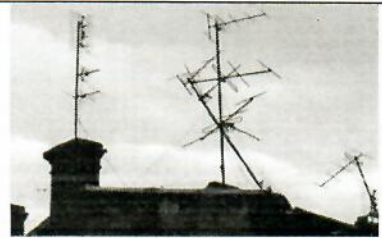
#### Кабель телевизионный

Волновое сопротивление: 75 Ом

**Параметры приемного оборудования описываются в паспорте изделия или на сайте производителя.**

## КАКОЕ ТВ ВЫ ПРИНИМАЕТЕ: КАК ОПРЕДЕЛИТЬ?

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СПУТНИКОВОЕ ТВ	ЭФИРНОЕ	
		АНАЛОГОВОЕ	ЦИФРОВОЕ
Абонентская плата	Да  (не менее 100 руб./мес.)	Нет	
Договор с оператором	Да  возможные операторы: • Триколор • НТВ+ • МТС • Орион (Телекарта)	Нет	
Количество каналов	Не менее 50 каналов	От 1 до 7 каналов  • В основном - Первый канал, Россия-1, Петербург-5 канал, НТВ • Рядом с логотипом канала есть буква «А»	Не менее 10 каналов  • 10 телеканалов- повсеместно • 20 телеканалов – вблизи Н. Новгорода, Арзамаса, Павлово, Выксы, Сарова
Качество	Четкое изображение	Изображение нечеткое, возможны помехи, «рябь», «снежок»	Четкое изображение
Оборудование для приема: визуальная оценка  <b>АНТЕННА</b>	«Тарелка» На крыше или стене дома  	<b>Эфирная антенна:</b>  <b>1) Индивидуальная наружная</b> (массивная, установлена на крыше либо на внешней стене дома)    <b>2) Индивидуальная комнатная</b> (компактная, установлена в квартире)    <b>3) Коллективная</b> ( <u>только</u> в многоквартирных домах, установлена на крыше, как правило, одна на подъезд)	



Оборудование для приема:

Телевизор

- ТВ



- Спутниковая приставка (входит в комплект вместе с тарелкой)



- ТВ без поддержки DVB-T2 (выпущен ранее 2013 года)



- ТВ с поддержкой DVB-T2 (выпущен позднее 2013 года)



- ТВ без поддержки DVB-T2

(выпущен ранее 2013 года; см. аналоговое ТВ – плоский или с ЭЛТ)

**и ЦИФРОВАЯ ПРИСТАВКА DVB-T2**



**Как правило, на приставке присутствует маркировка DVB-T2**

8 (831) 245-2015

СМОТРИЦИФРУ.РФ

8 800 220-20-02

С ЯНВАРЯ 2019 ГОДА

НА СМЕНУ АНАЛОГОВОМУ ПРИДЕТ

ЦИФРОВОЕ ЭФИРНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ



## ДЛЯ ПРИЕМА ЦИФРОВОГО ЭФИРНОГО ТВ ВАМ ПОНАДОБЯТСЯ

ДОСТУП К СИСТЕМЕ КОЛЛЕКТИВНОГО  
ПРИЕМА ТЕЛЕВИДЕНИЯ

ИЛИ

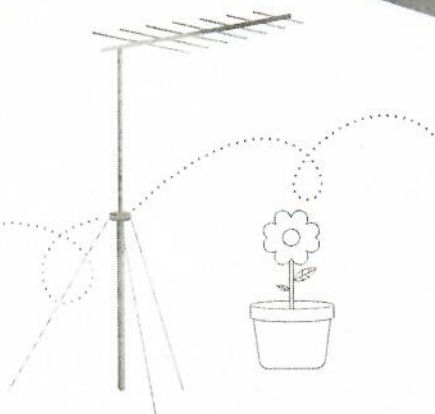
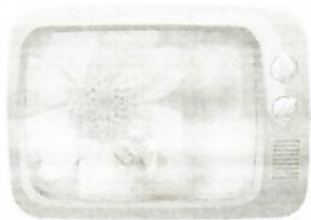
ТЕЛЕВИЗИОННАЯ АНТЕННА  
ДЕЦИМЕТРОВОГО (ДМВ) ДИАПАЗОНА



СПЕЦИАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ  
ПРИСТАВКА К ТЕЛЕВИЗОРУ (SET TOP  
BOX, ЦИФРОВОЙ ЭФИРНЫЙ  
РЕСИВЕР) С ТЮНЕРОМ  
DVB-T2/MPEG-4 И ПОДДЕРЖКОЙ  
РЕЖИМА MULTIPLE PLP

ИЛИ

ЦИФРОВОЙ ТЕЛЕВИЗОР С ТЮНЕРОМ  
DVB-T2/MPEG-4 И ПОДДЕРЖКОЙ  
РЕЖИМА MULTIPLE PLP



## ВНИМАНИЕ!

С ЯНВАРЯ 2019 ГОДА ПО ВСЕЙ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ В СВОБОДНОМ ДОСТУПЕ  
**20 КАНАЛОВ ЦИФРОВОГО ЭФИРНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ**  
ВЕЩАНИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫХ КАНАЛОВ В АНАЛОГОВОМ ФОРМАТЕ  
НАЧНЕТ ОТКЛЮЧАТЬСЯ

# СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИСТАВКИ

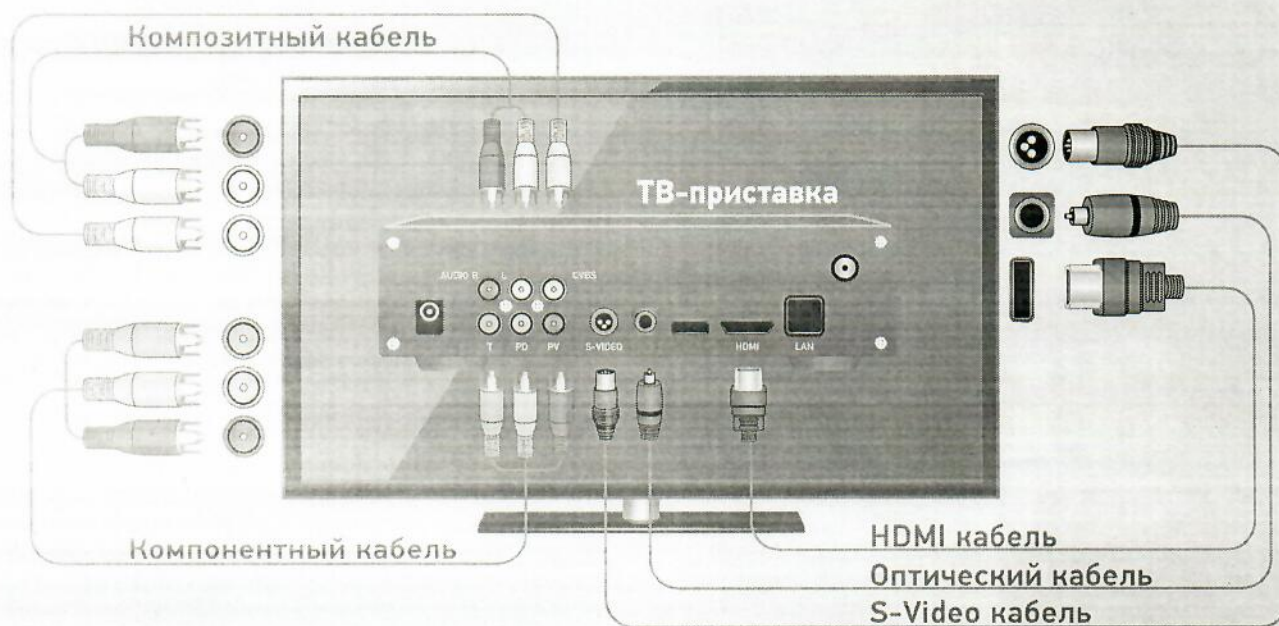
Подключите телевизор к цифровой приставке через видео- и аудиокабели.

Подсоедините цифровой ресивер к антенне через антенный кабель.

Включите автопоиск каналов телевизор настроится на соответствующий цифровой эфирный канал.

При настройке на канал в ручном режиме необходимо указать частоту канала (например: 35 ТВ канал, 586 МГц). Узнать номер канала и его частоту можно на сайте [rtrc.spb.ru](http://rtrc.spb.ru). Весь мультимплекс занимает полосу одного телевизионного канала.

В большинстве цифровых телевизоров (и приставках) есть встроенный индикатор уровня и качества сигнала, что позволит оптимально настроить вашу антенну на прием цифрового эфирного сигнала (см. Инструкцию по эксплуатации к телевизору).



Для приема цифрового эфирного телевидения на значительном удалении от передающего телецентра рекомендуется использовать индивидуальные наружные антенны дециметрового диапазона с высоким коэффициентом усиления, разместив их на максимально возможной высоте.