**ПАМЯТКА
к опросному листу**

**1. Общая информация**

С начала 2019 года на территории Пензенской области будет произведено отключение аналогового телевещания (кроме г. Пензы). Для информирования населения о переходе с аналогового телерадиовещания на цифровое будет проведена информационная кампания Правительства Пензенской области совместно с ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть».

Целями данного опроса являются определение:

1) Текущей готовности населения к приему телесигнала исключительно в цифровой форме;

2) Текущей доли граждан, принимающих телесигнал в аналоговой форме;

3) Перечня домохозяйств (граждан), не имеющих возможность приобрести цифровой телевизор либо цифровую приставку для аналогового телевизора.

**2. Расшифровка терминов опросного листа**

1) Аналоговое эфирное телевидение. Абонент использует телевизор старого поколения (выпущенный до 2012 г.), который не поддерживает стандарт цифрового телевидения DVB-T2, а также антенну метрового диапазона. Другой признак: рядом с логотипом канала размещена буква "А".

2) Цифровое эфирное телевидение. Абонент использует телевизор нового поколения (выпущенный после 2012 г.), который поддерживает стандарт цифрового телевидения DVB-T2, с дециметровой антенной, либо абонент использует телевизор старого поколения с цифровой приставкой DVB-T2 и дециметровой антенной.

3) Спутниковое телевидение. Абонент использует спутниковую антенну.

4) Кабельное телевидение. Приём сигнала осуществляется через проложенный к абоненту кабель, в том числе этому варианту следует относить телевидение по протоколу интернета (IPTV), использующее сеть передачи данных провайдера сети Интернет.

Проблемный абонент:

 а) абонент принципиально отказывается переходить на цифровое телевидение;

б) абонент согласен перейти на цифровое телевидение, но отказывается приобретать (по причине отсутствия денежных средств, **«**идейным» соображениям и др.) цифровую приставку DVB-T2 и антенну дециметрового диапазона

в) свой вариант.

**3. Информация о цифровом вещании**

Сегодня жители Пензенской области могут бесплатно смотреть цифровое эфирное телевидение. Во всех населенных пунктах области доступны в отличном качестве 10 программ пакета цифровых телеканалов РТРС-1 (первый мультиплекс): «Первый канал», «Россия 1», «Матч ТВ», НТВ, «Петербург-5 канал» «Россия К», «Россия 24», «Карусель», «Общественное телевидение России», «ТВ Центр», а также три радиоканала: «Вести ФМ», «Маяк» и «Радио России».

К концу 2018 года жители Пензенской области получат возможность принимать и мультиплекс РТРС-2 (СТС, ТНТ, РенТВ, Пятница, Спас, Домашний, Звезда, ТВ3, Мир, МузТВ).

Цифровое эфирное телевидение – это новый этап развития телевидения во всем мире, который приходит на смену аналоговому телевещанию. Аналоговое телевидение значительно уступает цифровому в качестве картинки и звука и при этом требует большого частотного ресурса. Поэтому, дальнейшее развитие «аналога» технически и экономически нецелесообразно. С начала 2019 года на территории Пензенской области начнется отключение аналогового телевещания. Цифровой эфирный сигнал доступен вне зависимости от удаленности и размера населенного пункта. При этом в отличие от пользователей сетей кабельных и спутниковых операторов зрители цифрового эфирного телевидения **не платят абонентскую плату** за телепросмотр.

Для перевода сетей телерадиовещания на цифровые технологии в России проводится федеральная целевая программа «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2018 годы». В результате этой программы прием обязательных общедоступных телеканалов без абонентской платы станет возможен во всех населенных пунктах России.

В Пензенской области строительством и эксплуатацией цифровой эфирной телесети занимается филиал РТРС «Пензенский ОРТПЦ». Цифровое эфирное вещание осуществляется с включением в каналы «Россия 1», «Россия 24» и «Радио России» в составе первого мультиплекса региональных программ ГТРК «Пенза». Это позволяет жителям области быть в курсе местных новостей.

Для приема **бесплатного цифрового эфирного телевидения** достаточно приобрести антенну дециметрового диапазона (коллективную или индивидуальную, наружную или комнатную – в зависимости от условий проживания). Большинство современных телевизоров поддерживают стандарт вещания DVB-T2, в котором транслируются бесплатные мультиплексы. Если телевизор старого образца, потребуется дополнительно установить специальную цифровую приставку. **Приобретение пользовательского оборудования для приема цифрового эфирного сигнала – разовая процедура**. Стоимость дециметровой антенны начинается от 300 рублей, цифровой приставки – от 700 рублей. Антенну, приставку и соединительный антенный кабель можно приобрести в магазинах, торгующих электроникой.

**4. Визуальная оценка способа приема телевидения (аналоговое или цифровое)**

**4.1 Аналоговое телевидение**

**Метровая антенна (прием аналогового телевидения):**

V-образная (комнатная, либо уличная).



 «Волновой канал»



**4.2 Цифровое телевидение**

**Дециметровая антенна (прием цифрового телевидения):**

Логопериодическая

****

Синфазные антенные решётки

****

Дельта



**Комбинированная антенна (способна принимать аналоговое и цифровое телевидение)**



**Спутниковая антенна (цифровое телевидение)**



**IPTV приставка**

