



Чем отличается цифровое телевидение от кабельного?

категория: [Телевидение](#)

добавлено: 19-10-2013

адрес материала: [Чем отличается цифровое телевидение от кабельного?](#)

## Чем отличается цифровое телевидение от кабельного?



Очень часто, покупая новый телевизор, люди задумываются - что же выбрать, кабельное телевидение или цифровое.

### Описание цифрового и кабельного телевидения

**Цифровым** телевидение называется потому что в его основе лежит цифровой сигнал. В плане качества звука и изображения цифровое телевидение значительно превосходит аналоговое, главным образом из-за особенностей аналогового и цифрового сигналов. Видео и звук шифруются и передаются в виде отдельных цифровых сигналов, тогда как в случае с аналоговым телевидением сигнал передается постоянно. Таким образом, цифровое телевидение гарантирует более высокое качество звука и изображения и куда меньше количество возможных помех и искажений.

**Кабельное** телевидение является моделью телевещания, в рамках которой высокочастотные сигналы, содержащие визуальную и звуковую информацию, передаются от источника вещания на принимающее устройство (телевизор). Кабельное телевидение стабильнее эфирного, которое уже



интернет сервис провайдер НКЛ  
Россия, Санкт-Петербург, [+7-\(812\)-5349774](tel:+78125349774)

можно назвать устаревшим, и спутникового, которое в нашей стране еще не получило должного уровня развития и поддержки, хотя прогноз на распространение спутникового телевидения самый благополучный. Кабельное телевидение надежно защищает сигнал от помех и позволяет предоставлять абоненту большое количество телеканалов.

#### Сравнение цифрового и кабельного телевидения

На самом деле, сравнивать цифровое и кабельное телевидение невозможно и не имеет не малейшего смысла. Всё дело в том, что кабельное телевидение, по сути, является лишь одним из множества способов доставки информации до абонента, в то время как цифровое телевидение является типом представления видеосигнала. Поэтому кабельное телевидение можно поставить в один ряд со спутниковым и эфирным, а цифровое можно сравнить лишь с аналоговым. Более того, цифровое телевидение может быть и кабельным, и спутниковым.

Если сравнивать цифровое и аналоговое телевидение, то преимущества первого налицо – более высокое качество звука и изображения. Кабельное телевидение точно также во всем превосходит эфирное, а в сравнении со спутниковым проигрывает разве что в количестве каналов.

*Дата редактирования: [НКЛ служба поддержки - 19-10-2013](#)*