ТЕМА – nastroyvse.ru – Устройства – Разное – Как выбрать комнатную антенну для телевизора

ИСПОЛНИТЕЛЬ Дмитрий Станилога

ОБЪЁМ: 3200 - 6300

Примерные вопросы, на которые должны быть ответы в статье:

как выбрать комнатную антенну для телевизора

как выбрать комнатную антенну для цифрового телевидения

какую комнатную антенну выбрать для телевизора

комнатные телевизионные антенны как выбрать

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СЛОВА, УПОТРЕБЛЕНИЕ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМО

антенны, антенну ( 8 )

цифрового ( 8 )

телевидения, телевизионные, телевизора ( 8 )

выбрать ( 6 )

комнатные, комнатную ( 3 )

какую ( 2 )

СРОК: 8.05

Title: Как выбрать комнатную антенну для телевизора

Description: Умный выбор комнатной антенны цифрового телевидения. Взвешиваем все плюсы и минусы при выборе антенны, анализируем экономическую и техническую выгоду приобретения комнатной телевизионной антенны

Keywords: Как выбрать комнатную телевизионную антенну цифрового телевидения

# Разумный и конструктивный выбор комнатной цифровой антенны для телевизора

Что такое телевизионная **антенна**? Это небольшой прибор, способность которого принимать сигнал для передачи на экран **телевизора**. Существует три главных типа:

* **Комнатные**(внутренние);
* Наружные;
* Спутниковые.

И сейчас мы проведем небольшой анализ, который поможет сделать верный **выбор** при покупке и установке **цифрового** **телевидения** именно **комнатного** типа.

## Типы комнатных антенн

Типификация даных приборов делиться еще на два разветвления. То есть, их делят по разновидности волн, которые способна принять телеантенна, и силе приёма телесигнала. Опираясь на эту информацию, выделим основные плюсы и минусы при **выборе** **комнатных** **антенн**.

### Разновидности антенн

**Как** мы упомянули выше, за разновидностью приёма волн, телеприёмники делятся на три разновидности:

1. Метровые - предназначаются для принятия волн метрового диапазона, такая **антенна** ловит только сигнал аналогового ТВ, который на сегодняшний день используют единицы телеканалов.
2. Дециметровые - как можно догадаться с названия, этот тип улавливает волны дециметрового диапазона, на этой волне вещает основная масса аналоговых каналов России. Так же на этой частоте телесигнала, вещают телеканалы **цифрового** **телевидения**(в основном их называют DVB - T2). Если в **телевизоре** нет тюнера DVB - T2, значит есть необходимость приобрести ресивер, для возможности показа **цифровых** каналов.
3. Всеволновые - приёмники смешанного типа, которые местят в себе два предыдущих прибора. Всеволновый тип наиболее распространённый, и имеет полезную возможность переключения между аналоговым и **цифровым** **телевидением**

*Примечание: Все три разновидности телеантенн отличаются так же и по внешнему виду, метровые являют собою некие "усики" для приёма телесигнала, в то время как дециметровые* ***антенны*** *имеют вид кольца или рамки. Всеволновые - имеют элементы обоих выше перечисленных приёмников.*

### Активные и неактивные

Так же, различают два вида телеантенн, которые рознятся лишь силой приёма сигнала:

1. Активные - имея неплохой уровень сигнала, неплохо подходят для густо заселённых пунктов. Полезен в случаях отдалённости источника волн(ретранслятора) и если место установки не имеет возможность получать "прямой" **телевизионный** сигнал, принимая отражённые волны. Активные приборы имеют усилитель(специальная плата), в некоторых случаях с потребностью подключения к электросети, посредством собственного блока питания, или подачи электроэнергии от ресивера.
2. Неактивные - полезны при условии близкого нахождения от ретранслятора. Если сигнал волн достаточно сильный - нет смысла ставить усиленную версию телеприёмника, во избежание "переусиления" приёма телеканалов, что так же негативно влияет на качество изображения, как и недостача телевещательного сигнала.

## Анализируем и выбираем комнатную антенну

Беря во внимание выше перечисленную информацию, можно подвести итог - что главным критерием покупки внутренней **антенны** является расположения ретранслятора относительно места установки приёмника. То есть, покупка метровой **антенны** пригодится если вам нужно провести телеканалы на дачу или место отдыха, вдали от густо-застроенных городов, где не будет помех и искажений(отраженного телесигнала). Также не забываем учитывать расстояние до вещательной телевышки(в интернете можно посмотреть карту покрытия), и по данным покрытия, думаем - нужен ли нам усилитель.

*Примечание: Если ваш* ***выбор*** *пал на метровую внутреннюю* ***антенну*** *- стоит заметить, что не желательно использовать делитель(разводить сигнал на 2 и более* ***телевизора****), а лучше использовать активный тип прибора(усиленный).*

Покупка дециметровой **антенны** окупит себя, если вам нужен больший список и разновидность каналов, или **цифровое**(DVB - T2) **телевидение**. В крупных городах лучше всего выбирать телеприёмник с усилителем, так как сигнал там, не редко, "отраженный". И не стоит забывать о длине кабеля, которым подключается **антенна** к **телевизору**, чем длиннее кабель тем хуже будет качество. Всеволновой приёмник пригодится если вам нужны телевизионные каналы метрового и дециметрового диапазона(к примеру если у вас два любимых канала с разными волнами).

*Примечание: Если приёмник располагается на расстоянии в 20 км и более, лучше пользоваться внешними эфирными* ***антеннами****.*

**Важно: Государством РФ, примерно к 2018 году - спонсирование вещания аналогового ТВ прекращается!**

Выгода экономического аспекта при **выборе** **комнатной** **антенны** состоит в том, что проведение аналогового ТВ будет стоить на разряд дешевле нежели подключение **цифрового**(DVB - T2) **телевидения**, не говоря уже об установке отдельного элемента усиления сигнала(активной **антенны**).

Впоследствии мы подчеркнули в **каких** условиях, и при **каких** обстоятельствах, правильно **выбрать** приёмник, с достижением лучшего качества ТВ. Разобравшись с этим, можно смело приобретать, нужную нам, внутреннюю телеантенну и наслаждаться просмотром телепередач.