Автор: Administrator
30.06.2012 13:52 -

Домов все больше становится с каждым годом, которые «усеяны» спутниковыми тарелками. Масса отличий есть у этих тарелок при кажущемся однообразии. Как оптимальный вариант для себя выбрать и как разобраться в этих антеннах, об этом нам рассказала - главный менеджер магазина «Спутниковое ТВ» Татьяна Боровая. Во-первых, необходимо разобраться в материале, из которого изготовлена тарелка.

Чаще всего алюминий используют для изготовления антенн. Алюминий не подвергается коррозии, и он легче стали, в этом его преимущества.

Однако легко деформируются алюминиевые антенны при неаккуратном обращении. На наличие искажений и дефектов поверхности антенны обратите внимание при покупке антенны из алюминия, в противном случае плохо работающий прибор вы получите.

Прочнее стальные антенны, конечно, но они тяжелее, и коррозии они подвержены, которая эффективность действия антенны понижает. Пластиковые зеркала, которые имеют тонкое металлическое покрытие, легкие, но снег к ним легко прилипает, и качество сигнала ухудшается.

Под действием окружающей среды подвержены сильным деформациям такие антенны с течением времени, и поэтому срок их действия меньше по сравнению с другими вариантами. К ветровым нагрузкам устойчивы сетчатые антенны, и при монтаже в ветреных районах на большой высоте они часто незаменимы.

Но недостатком таких антенн является то, что они показывают при приеме сигналов Ku-диапазона более низкие характеристики. Затем необходимо разобраться с диаметром антенны.

Не меньше 90 см должен быть стандартный минимальный диаметр антенны.

Прием сигнала будет качественнее и выше помехоустойчивость, чем больше его размер. Если зеркало «смотрит» на юго-восток, то в этом случае устанавливаются антенны большего диаметра. Далее необходимо определить с вариантом подвесок.

С азимутально-угломестной полярной подвеской могут быть Yota антенны. Антенну

настроить на какой-либо спутник и зафиксировать ее жестко дает возможность азимутально-угломестная подвеска.