

На что обратить внимание при выборе ТВ-антенны для приема цифрового эфирного телевидения

Успех качественного приема цифрового эфирного телевизионного сигнала на 99% зависит от используемой приемной антенны.

Для приема цифрового эфирного телевидения необходима дециметровая или всеволновая антенна. При выборе приемной антенны необходимо учитывать: насколько дом удален от телебашни, какова мощность передатчика, плотность застройки и ландшафт, на каком этаже вы живете и куда выходят окна, каков уровень промышленных и бытовых помех. Чем ближе приемная антенна к телебашне и чем выше она установлена, тем качественнее прием.

Если телебашня видна из окна, сигнал можно принять на комнатную антенну.

Для приема сигнала на небольшом удалении (от 10 до 30 км) от телевышки, в условиях сельской местности или малоэтажной застройки, лучше всего подойдет пассивная наружная направленная антенна, установленная на высоте не менее 10 м.

В случае если телевизионный ретранслятор находится на значительном удалении, необходимо применять активные приемные антенны направленного типа.

Применение наружных антенн с усилителем в непосредственной близости от ретранслятора не желательно.

Наилучший вариант в городе – это коллективная (общедомовая) антенна, установленная на крыше многоквартирного дома. Коллективная антенна обеспечивает необходимую высоту установки антенны – не менее 10 метров, позволяет избежать нагромождения оборудования на фасаде здания и не портит внешнего облика домов.

Коллективная антенна – такая же часть коммунальной инфраструктуры, как водопровод, системы отопления или электроснабжения, и относится к компетенции управляющих компаний.

В комитете цифрового развития и связи Курской области считают, что жильцы многоквартирных домов вправе обратиться к своей управляющей компании с заявкой на монтаж антенны или требованием обеспечить её эксплуатацию.