УСТАНОВКА АНТЕНН

Для обеспечения качественного приема сигналов 1 и 2 мультиплексов цифрового эфирного вещания необходимо обеспечить установку уличной приемной антенны ДМВ-диапазона на высоте не менее 10 метров над уровнем земли в условиях сельской местности либо на уровне 2 метров над крышей здания в условиях городской застройки.

Использовать **приемные антенны с усилителем** сигнала необходимо лишь в крайних случаях, а именно: в условиях сельской местности и при удалении от цифровой передающей станции на расстоянии более 20-25 километров.

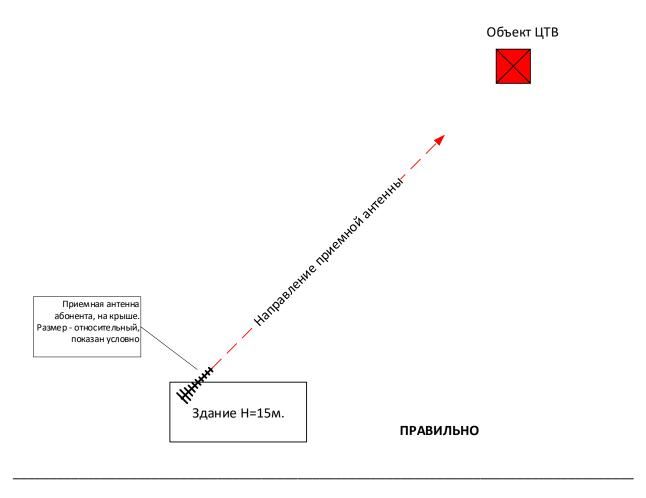
*Использование антенн с усилителем в условиях городской застройки категорически запрещается.

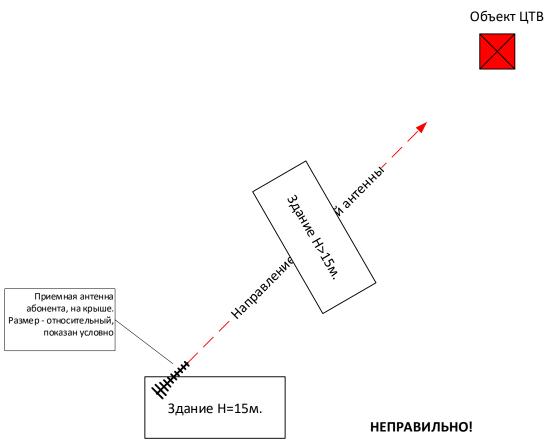
При выполнении условий размещения антенну нужно **направлять на ближайший к точке приема пункт** установки цифровой передающей станции.

В случае плотной городской застройки и нахождении перед приемной антенной в непосредственной близости высотного здания/сооружения (высотой более высоты размещения приемной антенны) качественный прием может быть затруднен. В таком случае приемную антенну нужно пробовать поворачивать в сторону рядом расположенных высотных зданий/сооружений (с высотой не менее высоты размещения приемной антенны) для приема от них отраженного сигнала. При этом необходим выбрать такую конфигурацию приема, чтобы отраженный сигнал не перекрывали другие здания/сооружения.

Ориентация приемной антенны на телебашню:

*Высота 15 метров это стандартная пятиэтажка

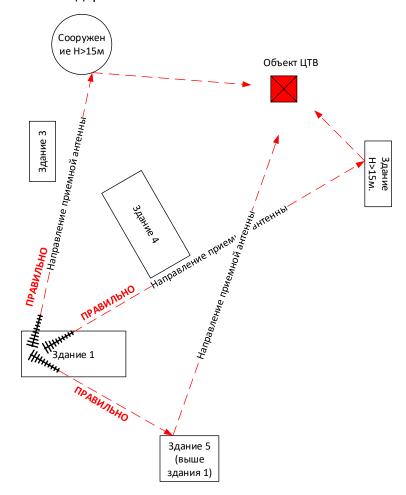




Прием отраженного сигнала

(в случае отсутствия прямой видимости на телебашню):

*Высота 15 метров это стандартная пятиэтажка



Здание 1 3дание 2 (выше здания 1) на дания 1 3дания 1 дания 3 дания 1 дания 1