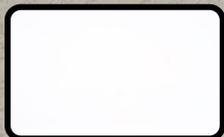


Маркировка аэродрома и светоограждение препятствий

Сборный материал по дисциплине
«Аэропорты, аэродромы»

Разметка (требования) перронов, МС и ИВПП

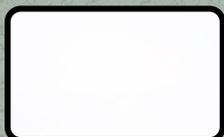
Маркировка искусственных покрытий предписывает использование цвета именно так:



Маркировочные знаки ИВПП



Маркировочные знаки РД, МС и перрона



Т-образный знак



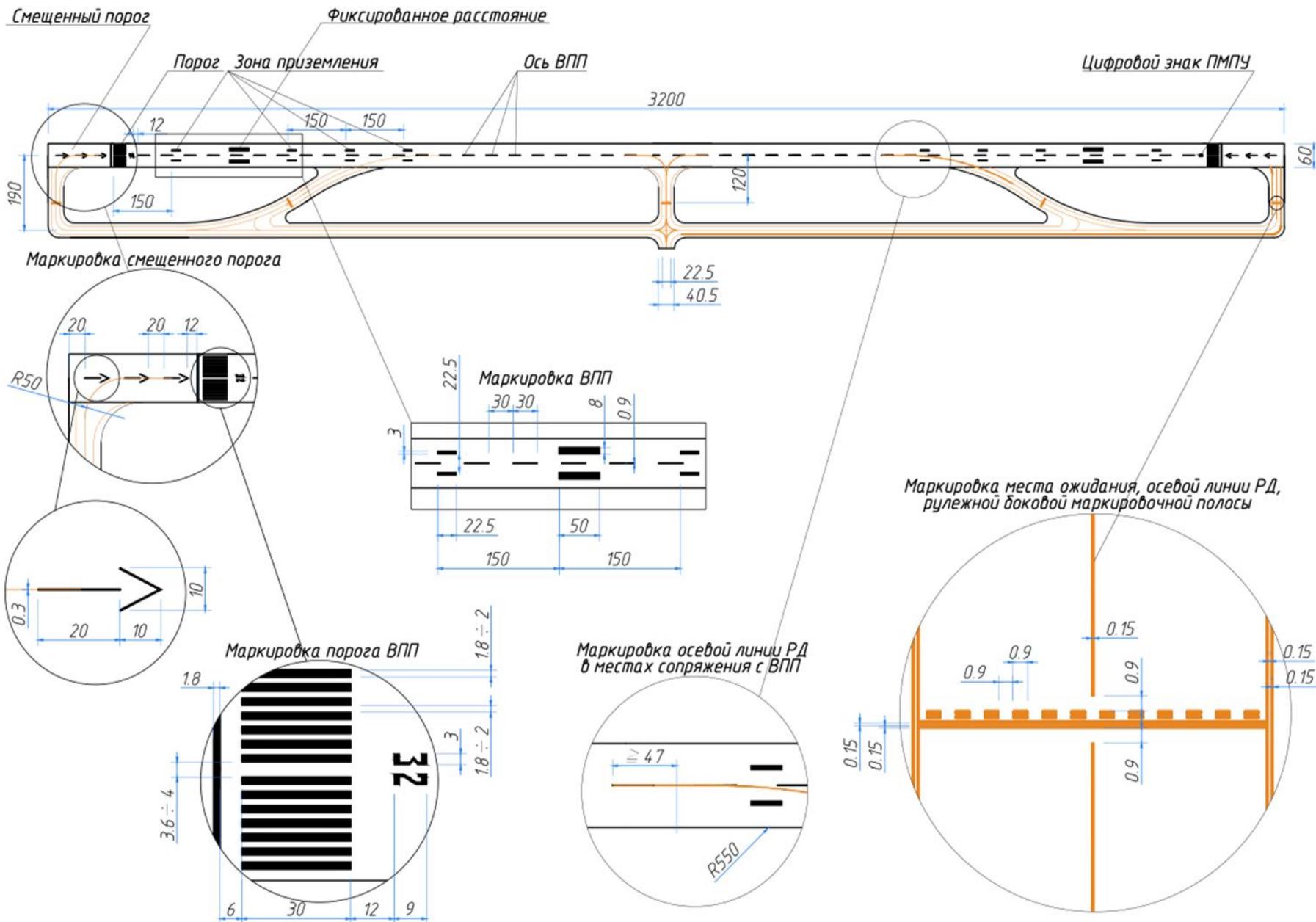
Маркировочные знаки оконтуривающих линий зон обслуживания ВС



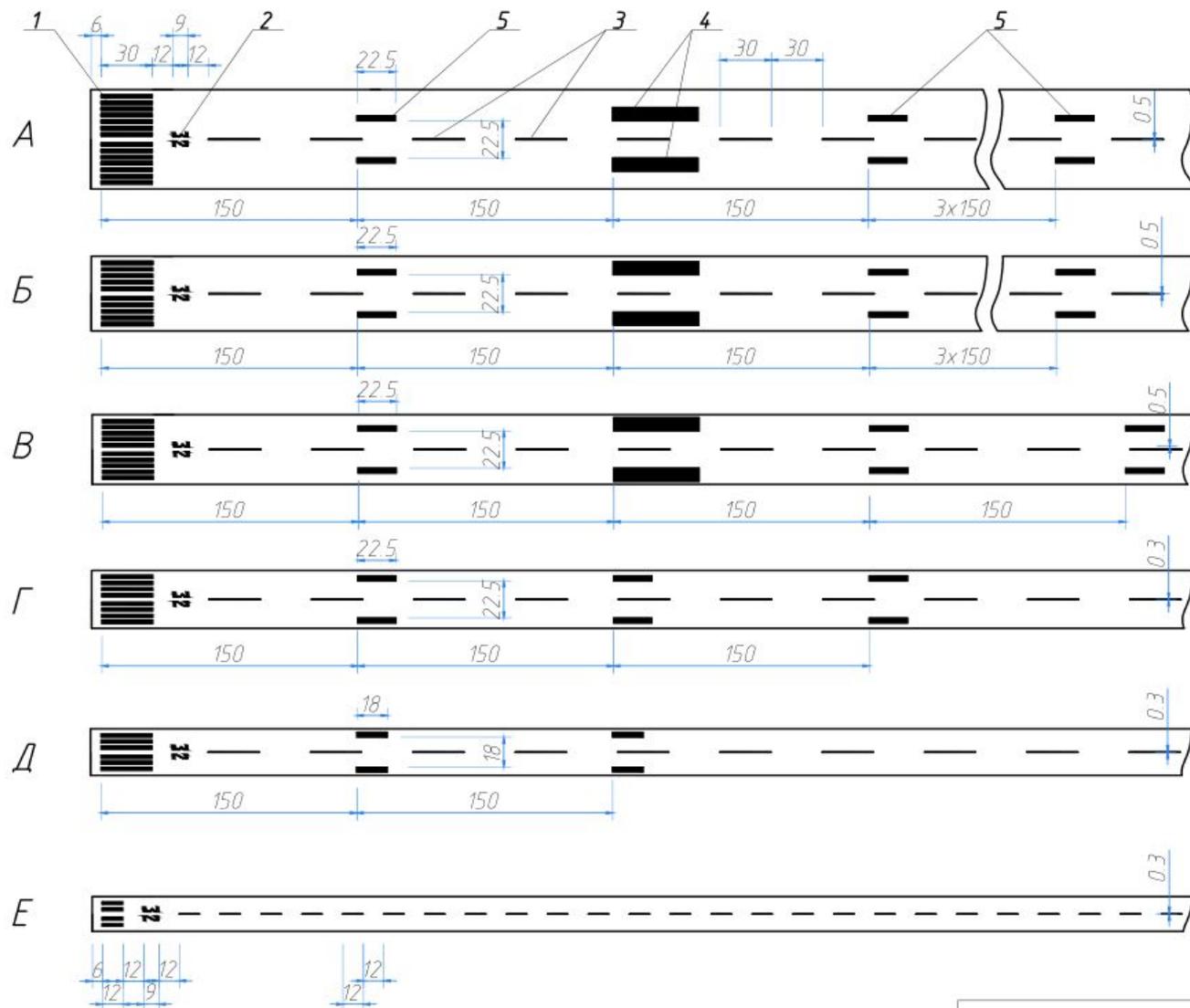
Маркировочные знаки путей движения специальных машин

*Основные требования к разметке указаны в ГОСТ 23331-78
«Дневная маркировка искусственных покрытий»*

Дневная маркировка. ВПП класса А



Дневная маркировка ВПП

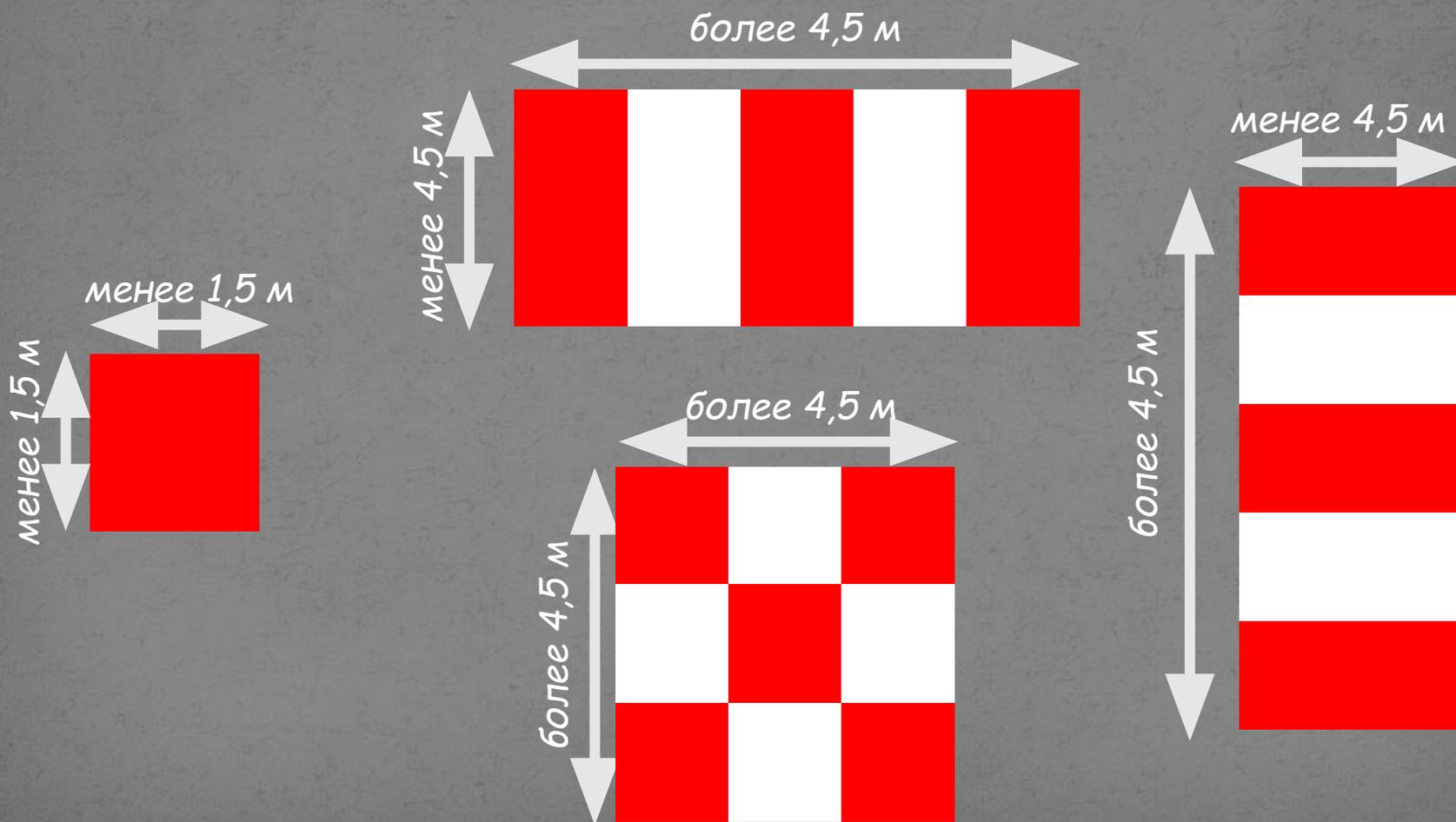


Условные обозначения:

А, Б, В, Г, Д, Е - классы аэродромов;
 1 - порог ВПП; 2 - цифровой знак ПМПЧ; 3 - ось ВПП;
 4 - фиксированное расстояние; 5 - зона приземления.

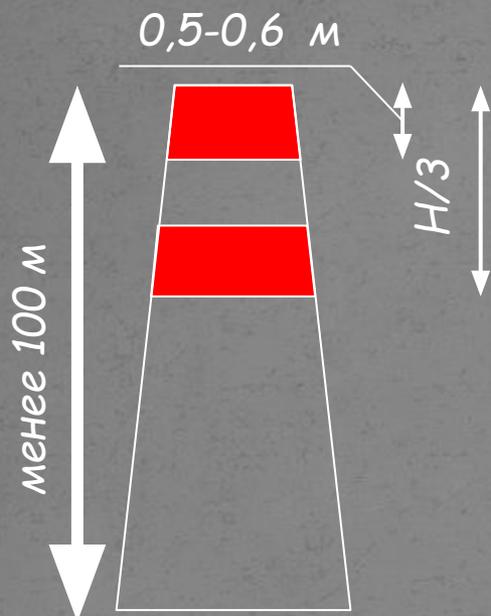
Маркировка объектов вблизи ЛП и на территории полосы воздушных подходов (объекты УВД, БПРМ, ДПРМ, ГРМ, КРМ и др.)

Цвет окраски: оранжевый или красный

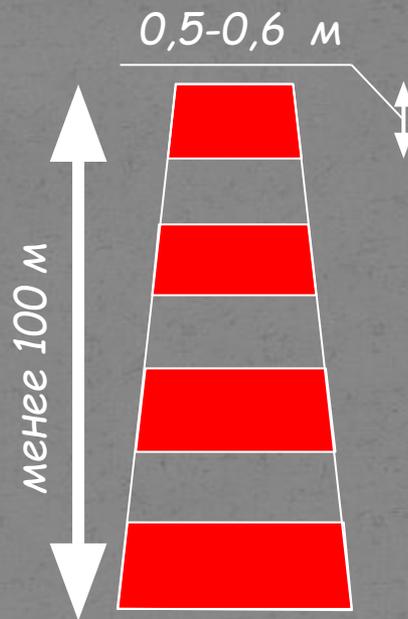


Маркировка объектов вблизи ЛП и на территории полосы воздушных подходов (объекты УВД, БПРМ, ДПРМ, ГРМ, КРМ и др.)

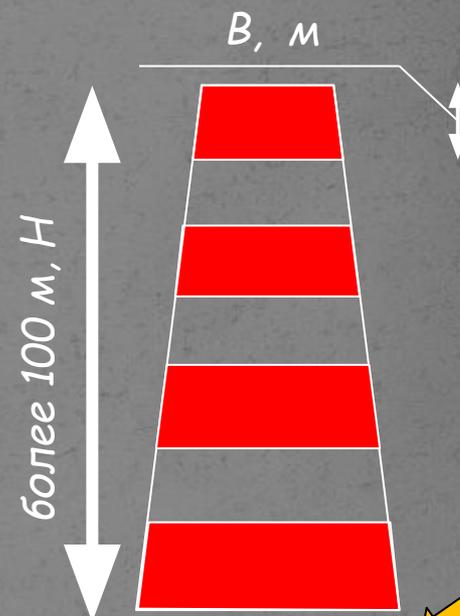
Региональные аэропорты
и аэропорты МВЛ



Международные аэропорты



Очень высокие
препятствия



Размеры объектов , H (м)

Ширина полосы, B (м)

более

не превышая

100
210
270
330
390
450
510
570

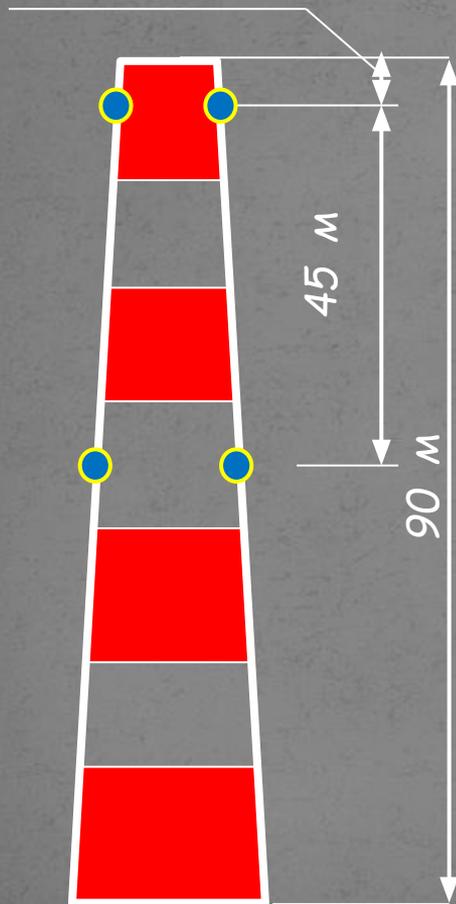
210
270
330
390
450
510
570
630

1/7 высоты объекта
1/9 высоты объекта
1/11 высоты объекта
1/13 высоты объекта
1/15 высоты объекта
1/17 высоты объекта
1/19 высоты объекта
1/21 высоты объекта

Световое ограждение

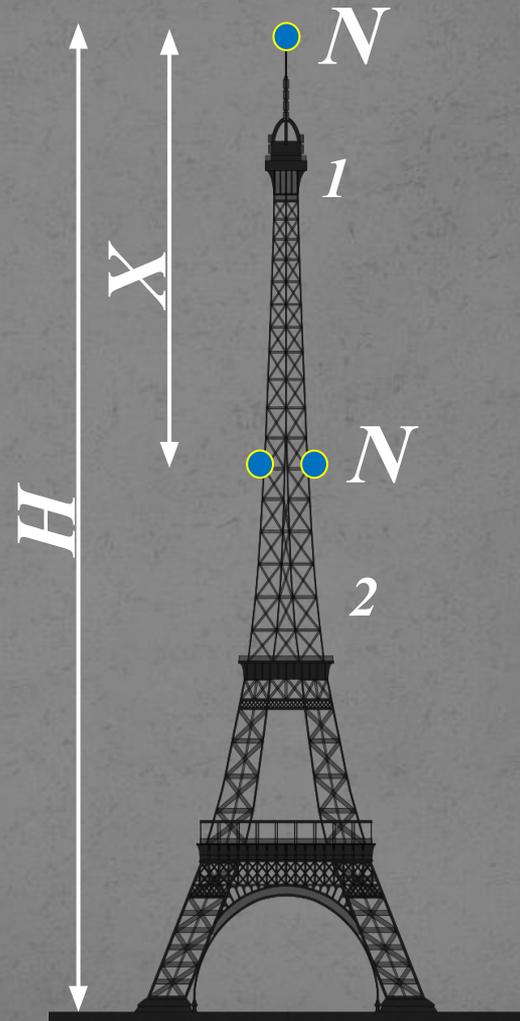
Дымовая труба

1,5-3,0 м

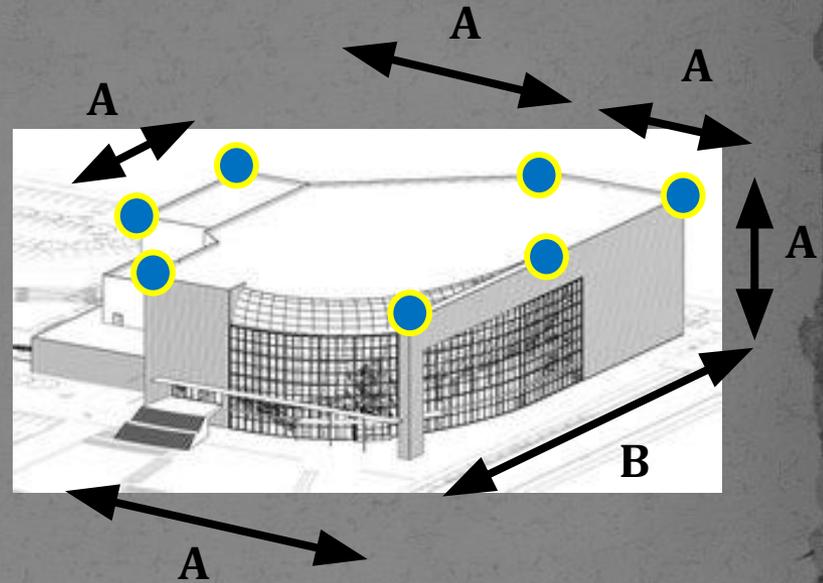
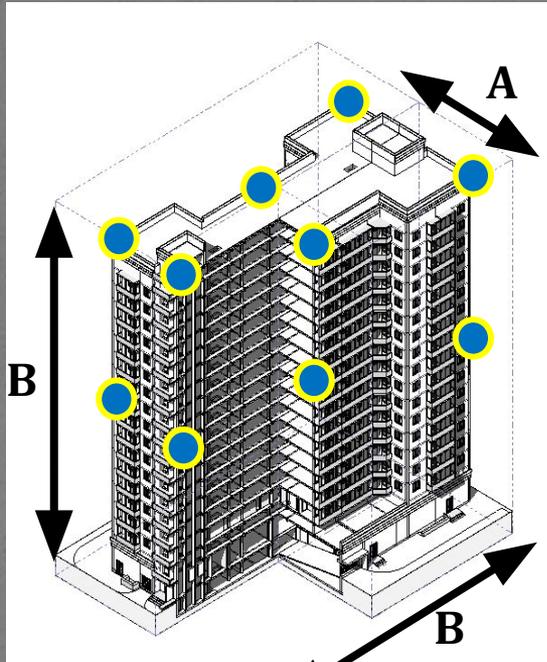


$$N = H / 45$$
$$X = H / N$$

$$\leq 45$$



Световое ограждение



$A \in (0;45];$
 $B \in (45;90]$

