Расчет продолжительности строительства по объекту:

«Капитальный ремонт фасада и входной группы здания школы имени Абая с.Акжар Тарбагатайского района ВКО»

Расчет производим согласно СП РК 1.03-101-2013 п.6:

$Тн = А1 \times С^{А2}$,

где, С – объем строительно-монтажных работ в базовых ценах, млн.тенге,

С = 87,251млн.тг/3,421=25,5

3,421 – коэффициент перехода от текущих цен к базовым (МРП2020/МРП2001=2651/775)

А1, А2 – параметры уравнения, определенные по данным статистики, для строительства

А1=1,5766

А2=0,3435

В связи с тем, что работы по капитальному ремонту отопления на этажах будут выполняться параллельно, применяем поправочный коэффицент К=0,75

$Тн = 1,5766 \times 25,5^{0,3435} = 1,5766*3,042=4,8$ мес.

Тн= 4,8*0,75 = 3,6 мес.

Принимаем продолжительность строительных работ по капитальному ремонту фасада школы 4 месяца.

Главный инженер проекта **Т.С.Кашкынбаев.**