

Таблица 1 Исходные данные

Обозначение	Название	Значение
Q	годовой грузооборот	10 000 тонн
z	размер запаса, дней оборота	29 дней
КВ	капитальные вложения	1 500 тыс. руб.
$F_{\text{пост}}$	постоянные затраты	750 тыс. руб.
d	суточная стоимость обработки 1 тонны грузопотока на складе, руб./т	0,7 руб./т в сутки
$C_{\text{сут}}$	суточная стоимость использования 1 м ² грузовой площади наемного склада, руб.	3,9 руб. в сутки
D_p	число рабочих дней в году	254 дня
D_k	число дней хранения запасов на наемном складе за год (календарных)	365 дней
q	удельная нагрузка на 1 м ² площади при хранении на наемном складе, т/м ²	0,5 т/м ²