

Показатель	2 вариант
1) Объем производства и реализации за год	150 шт.
2) Цена товара (вкл НДС)	60 тыс руб
3) Производственная себестоимость изделия	50 тыс руб
4) удельный вес ак. мат. и покупных полуфабрикатов в себестоимости	40%
5) норма запаса ак. мат. и покуп. полуфабр	30 дней
6) норма запаса для прод-ции	35 дней
7) Отсрочка платежа	25 дней

$150 \text{ шт} / 360 \text{ дней} = 5/12 \text{ шт/день}$
 Объем пр-ва и реал-ции в день
 $60 \text{ тыс руб} \cdot 0,4 = 20 \text{ тыс руб/шт}$
 Стоимость ак. матер. и покупных полуфабрикатов
 на 1 изделие

Стоимость заказа сск матер и покупных
накладных:

$$30 \text{ дней} \cdot 20 \text{ тыс руб} \cdot \frac{5}{12} \text{ шт/день} = 250 \text{ тыс руб}$$

Стоимость заказа готовой продукции:

$$35 \text{ дней} \cdot 50 \text{ тыс руб} \cdot \frac{5}{12} \text{ шт/день} = 8750/12 \text{ тыс руб}$$

Общая потребность в оборотных

$$\text{капитале: } \frac{8750}{12} + 250 = \frac{5875}{6} \text{ тыс руб}$$

$$5845/6$$

Καταργείται οδός-πλ

$$\frac{K_{od} = 150 \text{ υπ} \cdot 60 \text{ τσε } \mu\gamma\delta / \text{ υπ}}{5845/6} = 9,2 \frac{\mu\gamma\delta}{\mu\gamma\delta}$$

$$D_{od} = \frac{360}{9,2} = 39,13 = 40 \text{ οχημ}$$