



Прибыль до налогообложения тыс. руб.	415,15	415,1	415,1	415,1	415,1	415,1	415,1	415,1	415,1	415,1	415,1
Налог на прибыль тыс. руб.	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03	83,03
Чистая прибыль тыс. руб.	332,12	332,1	332,1	332,1	332,1	332,1	332,1	332,1	332,1	332,1	332,1
Ликвидационная стоимость тыс. руб.											205
Коэффициент дисконтирования 10%	0,91	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47	0,42	0,39	
Дисконтированный текущий доход, тыс. руб.	302,2	259,1	249,1	225,9	205,9	186	169,4	156,1	139,5	129,5	
Кумулятивный денежный поток от проекта, тыс. руб.	-156	-1227,8	-895,7	-563,6	-231,5	100,6	432,7	764,8	1096,9	1429,0	1761
Кумулятивный дисконтированный денежный поток, тыс. руб.	-156	-1257,8	-998,7	-749,6	-523,7	-317,7	-131,7	37,6	193,7	333,2	462,7

Текущий доход от проекта=4000x0,55=2200 тыс. руб.

Переменные издержки= 4000x0,4=1600 тыс. руб.

Амортизация= (1120-205)x0,07=64,05 тыс. руб.

Прибыль до налогообложения=

2200-1600-120,8-64,05=415,15 тыс. руб.

Налог на прибыль= 415,15x0,2=83,03 тыс. руб.

Чистая прибыль = 415,15-83,03=332,12 тыс. руб.

ЧДД=(302,2+259,1+249,1+225,9+205,9+186+169,4+156,1+139,5+129,5)-1560=462,7 тыс. руб.

Тбд = (2200x120,8)/(2200 - 1600)=265760/600=442,9333 тыс. руб.

$$T_{6H} = 120,8 / (0,55 - 0,4) = 805,333 \text{ шт.} = 805 \text{ шт.}$$