|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Временной интервал | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Инвестиционные затраты, $ | 150 000 | 150 000 | 75 000 | 75 000 | 75 000 | 75 000 | 75 000 |
| Текущий доход от проекта, $ |  | 75 000 | 80 000 | 85 000 | 90 000 | 95 000 | 100 000 |
| Чистый доход от проекта, $ | -150 000 | -75 000 | 5 000 | 10 000 | 15 000 | 20 000 | 25 000 |
| Цена капитала (12%) | 0,893 | 0,797 | 0,712 | 0,636 | 0,567 | 0,507 | 0,452 |
| Дисконтированный чистый доход, $ | -133 950 | -59 775 | 3 560 | 6 360 | 8 505 | 10 140 | 11 300 |

ЧДД = -133 950 - 59 775 + 3 560 + 6 360 + 8 505 + 10 140 + 11 300 = - 153 840 $

ИД = (-133 950 - 59 775 + 3 560 + 6 360 + 8 505 + 10 140 + 11 300)/150 000 = - 1,03

Выводы и предложения:

Данный проект является убыточным, что говорит о невозможности его принятия. В связи с этим возможно предпринять меры по выведению проекта в прибыль. К таким мерам можно отнести: выбор оборудования с меньшей стоимостью, включить амортизацию в сумму доходов для их увеличения, что, однако, может привести к снижению спроса из-за возросшей цены.