**Практическое занятие 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Временн ой интервал | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Инвестци оннные затраты, млн. руб. | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Текущий доход от проекта |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Коэффиц  иент дисконти рования |  | 0,893 | 0,797 | 0,712 | 0,636 | 0,567 | 0,507 | 0,452 | 0,404 | 0,361 | 0,322 |
| Чистый дисконти рованны й поток |  | 2,679 | 2,391 | 2,136 | 1,908 | 1,701 | 1,521 | 1,356 | 1,212 | 1,083 | 0,966 |
| Кумулля тивный  денежны  й поток | -20 | -17 | -14 | -11 | -8 | -5 | -2 | 1 | 4 | 7 | 10 |
| Кумул. диск. ден поток | -20 | -17,321 | -14,93 | -12,794 | -10,886 | -9,185 | -7,664 | -6,308 | -5,096 | -4,013 | -3,047 |

ЧД=(3\*10)-20=10 млн. руб.

ЧДД=16,953-20=-3,047 млн. руб.

ИД=16,953/20=0,85

Данный проект не окупится за 10 лет, ИД˂1, на 10 год куммулятивный денежный поток от проекта составит -3,047 млн. руб.