

Эффективность предприятия

**Что
важно?**

- **Чистая
Прибыль**
- Удовольствие

**Чист.Приб = Выручка – С/с -
Расходы**

Окупаемость проекта.

Когда?

Ставка дисконтирования	6%
Инвестиции в проект, млн. р.	5000
Доход (ЧП) в год, млн. р.	1000

Окупаемость проекта. Когда?

$$PP = \frac{I_0}{P}$$

(PP – показатель окупаемости инвестиционного проекта; I_0 – размер первоначальных инвестиций; P – чистый годовой поток денег от реализации дела).

Ставка дисконтирования	6%
Инвестиции в проект, млн. р.	5000
Доход (ЧП) в год, млн. р.	1000
Окупаемость, прост	-

где:

$$DPP = \min n, \text{ при котором } \sum_{t=1}^n \frac{CF_t}{(1+r)^t} > IC;$$

- DPP – период окупаемости дисконтированный;
- CF – поток денег, который генерируется вложением;
- IC – затраты на начальном этапе;
- n – длительность реализации инициативы (в годах);
- r – барьерная ставка (ставка дисконтирования).

год	Дисконтир. Ден. Поток	Нароста.щим итогом
1	943 ₺	943 ₺
2	890 ₺	1 833 ₺
3	840 ₺	2 673 ₺
4	792 ₺	3 465 ₺
5	747 ₺	4 212 ₺
6	705 ₺	4 917 ₺