

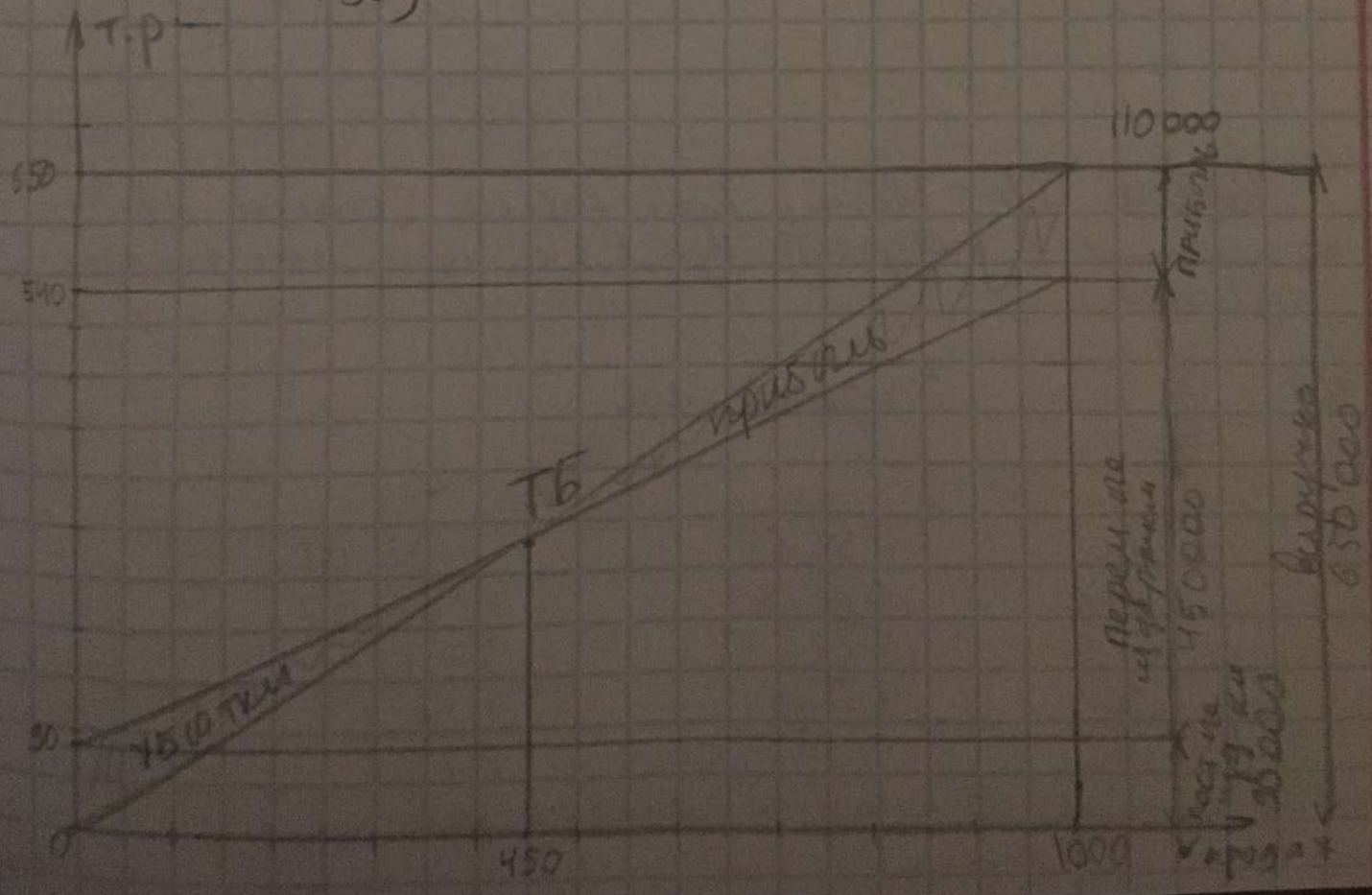
Контрольная работа

- 1) Статистические (простые) и динамические
- 2) Начало
- 3) Коммерческой корри
- 4) Ева - внутренние корри доходности
- 5) корри дисконта (Е)
- 6) Зона прибыли
- 7) Кривой изменения объема продаж
- 8) Среднегодовой доход
- 9) Задача N1

	Комп-я X	Комп-я Y
Выручка	650 000	650 000
Пере-ые изд-ки, р.	450 000	150 000
Пост-ые изд-ки, р.	90 000	390 000
Чистая прибыль (убк), р.	110 000	110 000
Общ. проул. ва, шт/год	1000	1000

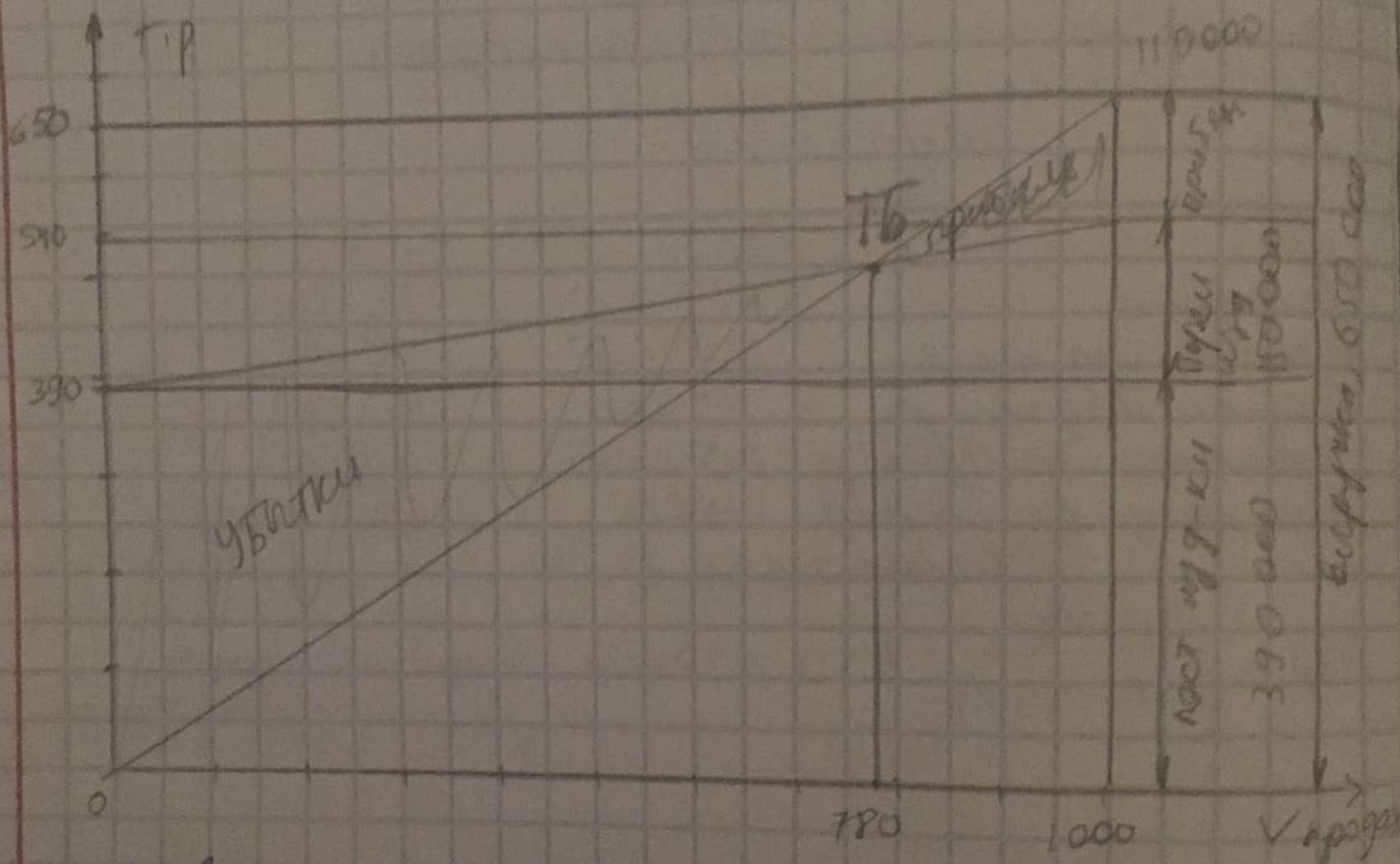
Компания X

$$N_{кр} = \frac{90000}{(650 - 450)} = 450 - \text{точка безубыточности}$$



Вывод: ТБ - 450 шт. При данной объеме производства у предприятия нет ни прибыли, ни убытков. При объеме выше 450 шт компания X получит прибыль, при меньшем - убытки.

$$K_{кр} = \frac{390000}{(650-150)} = 780$$



Вывод: ТБ - 780 шт. При объеме больше 780 шт компания X получит прибыль, при меньшем - убыток.

10) Задача N2

год	Ден поток	Диск-ий ден поток	Накоп. диск г поток
1	1200	1132,08	1132,08
2	1200	1068,00	2200,07
3	1200	1007,54	3207,61
4	1200	950,51	4158,13
5	8000	4633,00	8791,13

Мак цена, кот ю инвестор заплатит за оборуд-с - 8791,13 рублей