

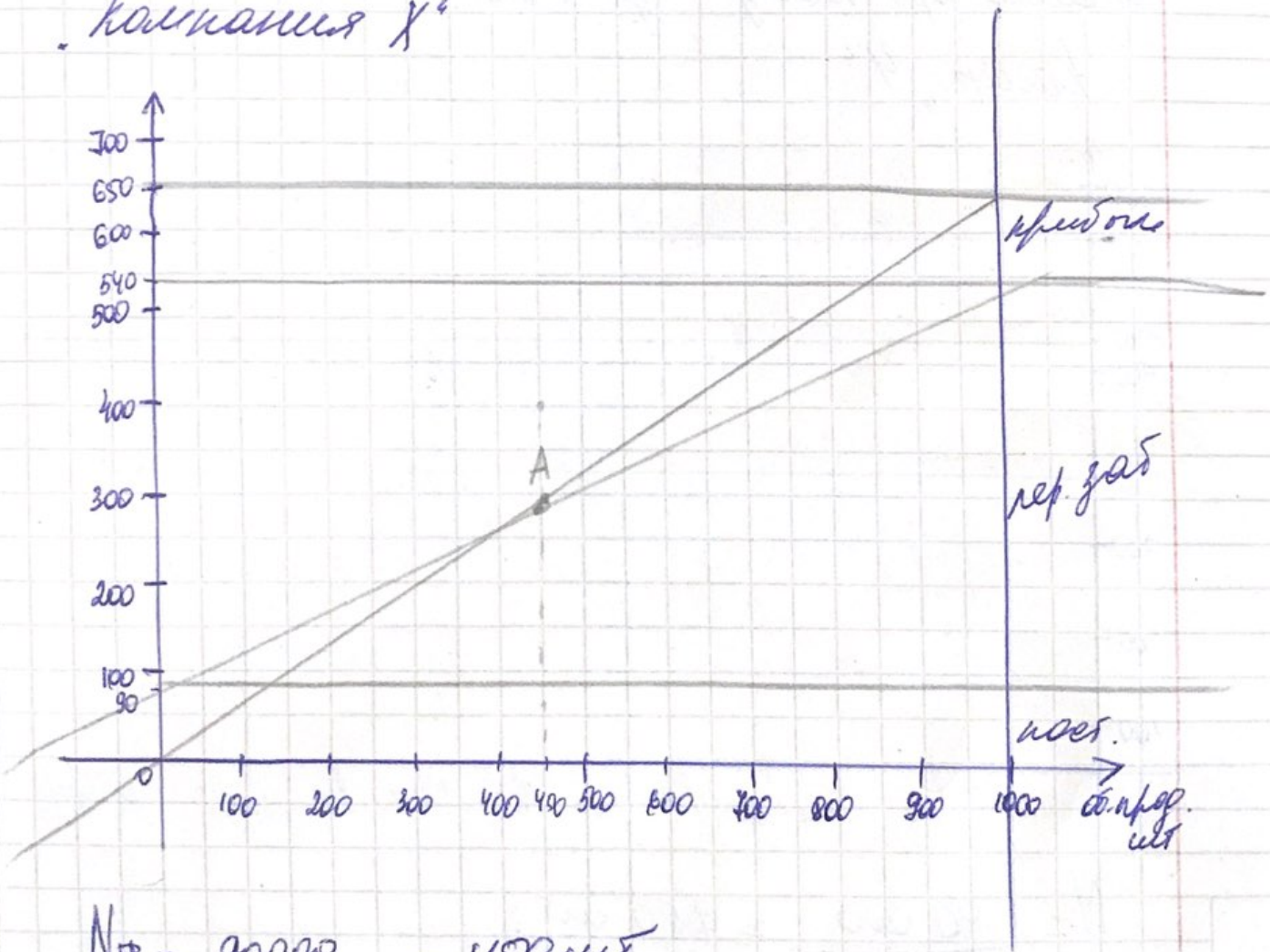
Контрольная работа Б1

Лизаева В.К.

1. точка безубыточности
2. зона убытков
3. зона прибыли
4. пост. расходов
5. переи. расходов.

Задача 1

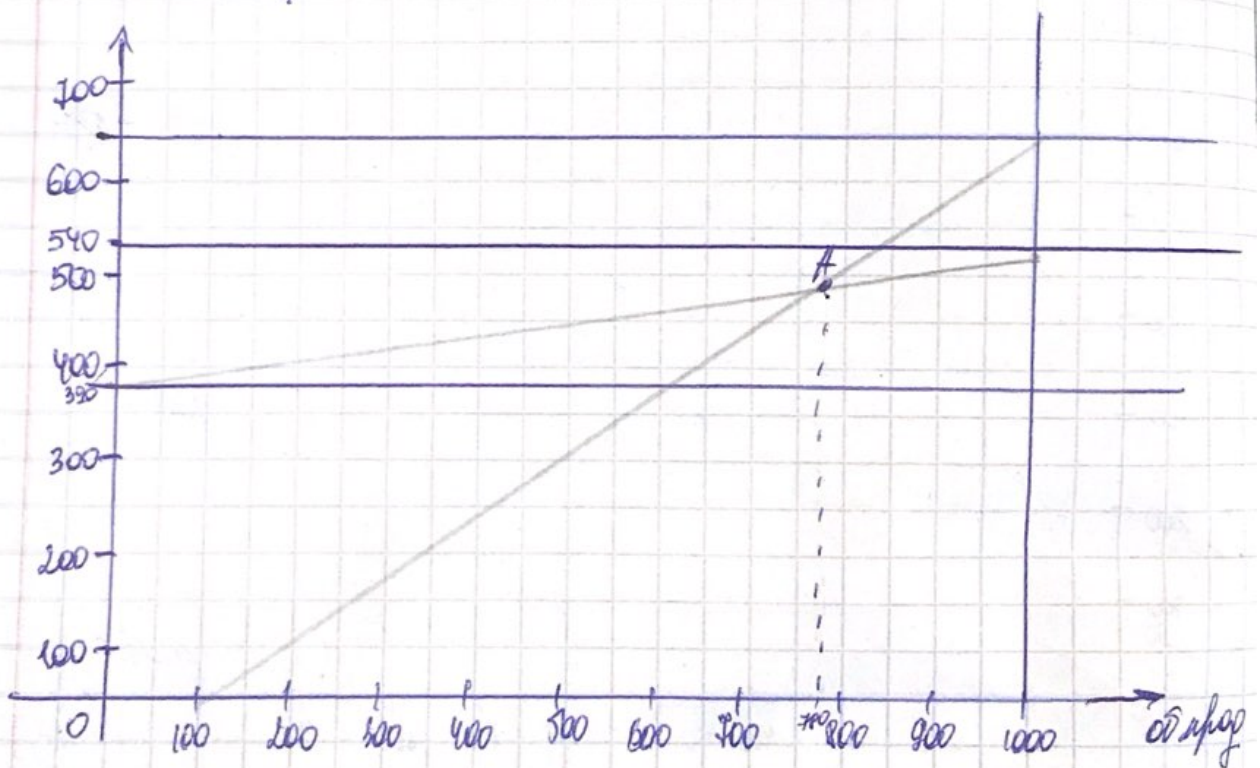
колпачки X^к



$$N_{\text{пр}} = \frac{90000}{650 - 450} = 450 \text{ шт}$$

Т.о., в т. А (при объеме продаж 450 шт) достигнута условие безубыточности, когда нет прибыли и убытков. Возвучна в этой точке 300 т.р. как раз goes-но для возмещ. пост. затрат и упр. из-забав. Т.е при объеме свыше 450 шт продукция орг-я получит прибыль, при меньшем объеме орг. понесет убытки.

компл. 4⁴



$$N = \frac{390\ 000}{0,50 - 0,15} = 780 \text{ шт.}$$

В т. А (при объеме продаж 400 шт) достигается
целевая безубыточность когда нет прибыли и
убытков. В выручка в этот момент 500 т.р.
каждый раз достаточна для возмещения пос. затрат
(390 т.р.) и нет затрат (150 т.р.)

Т.о при объеме своих 400 шт продукция
опт-ия получает прибыль при меньшем
объеме опт-ии получает убыток.

Затрата 2

$$OP_x = \frac{150}{100} = 1,5 \Rightarrow 15\%$$

$$OP_y = \frac{250}{100} = 2,5 \Rightarrow 25\%$$

Вывод: Поскольку из определенных операций
рентабельность составила 10% увеличение объема
продаж приводит к:
комп. х - ув. прибыли 15%
комп. у - ув. прибыли 25%