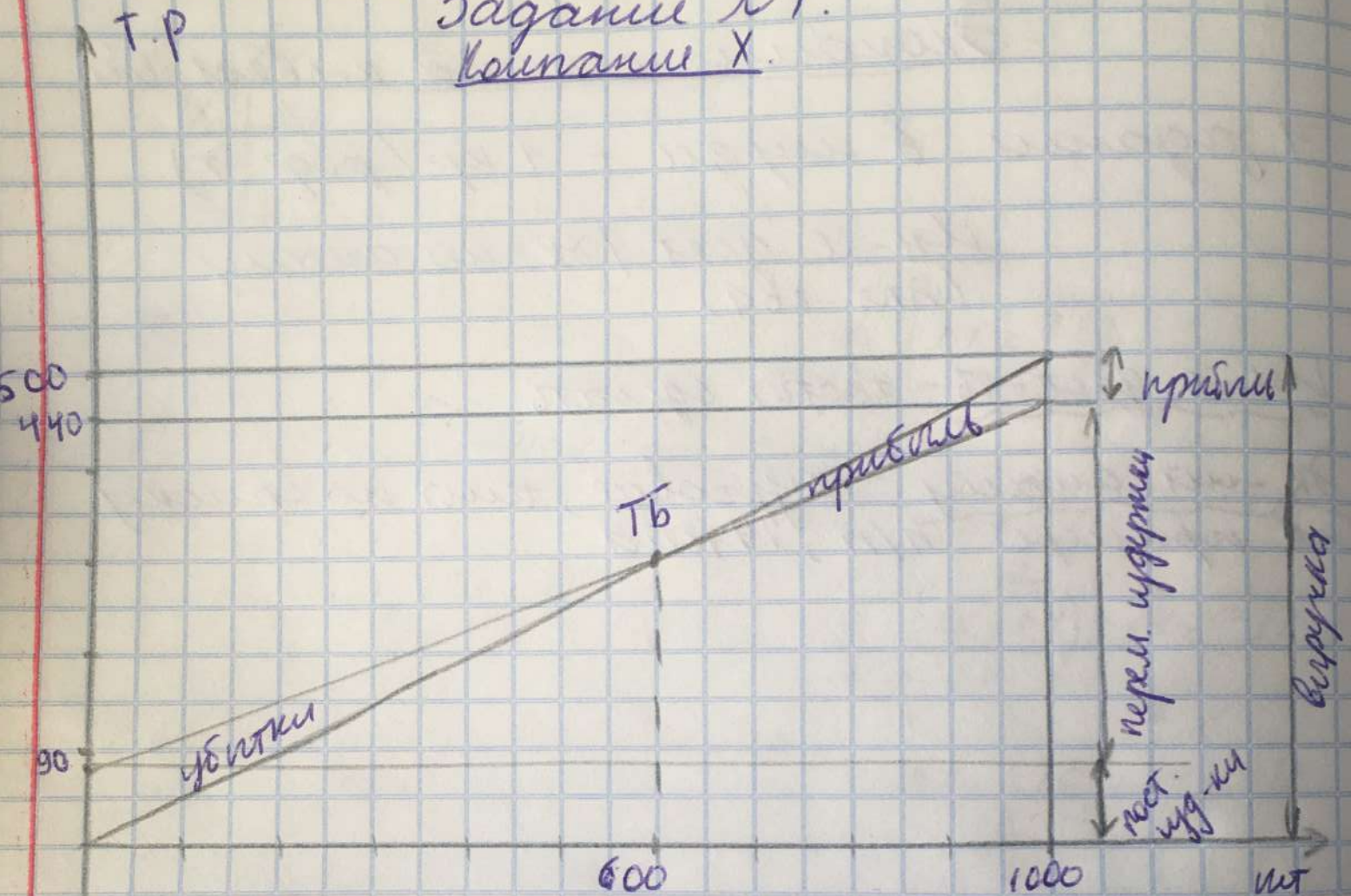


Мухометшина А. И ЗСМ-м-1-19

Практическое задание 1.

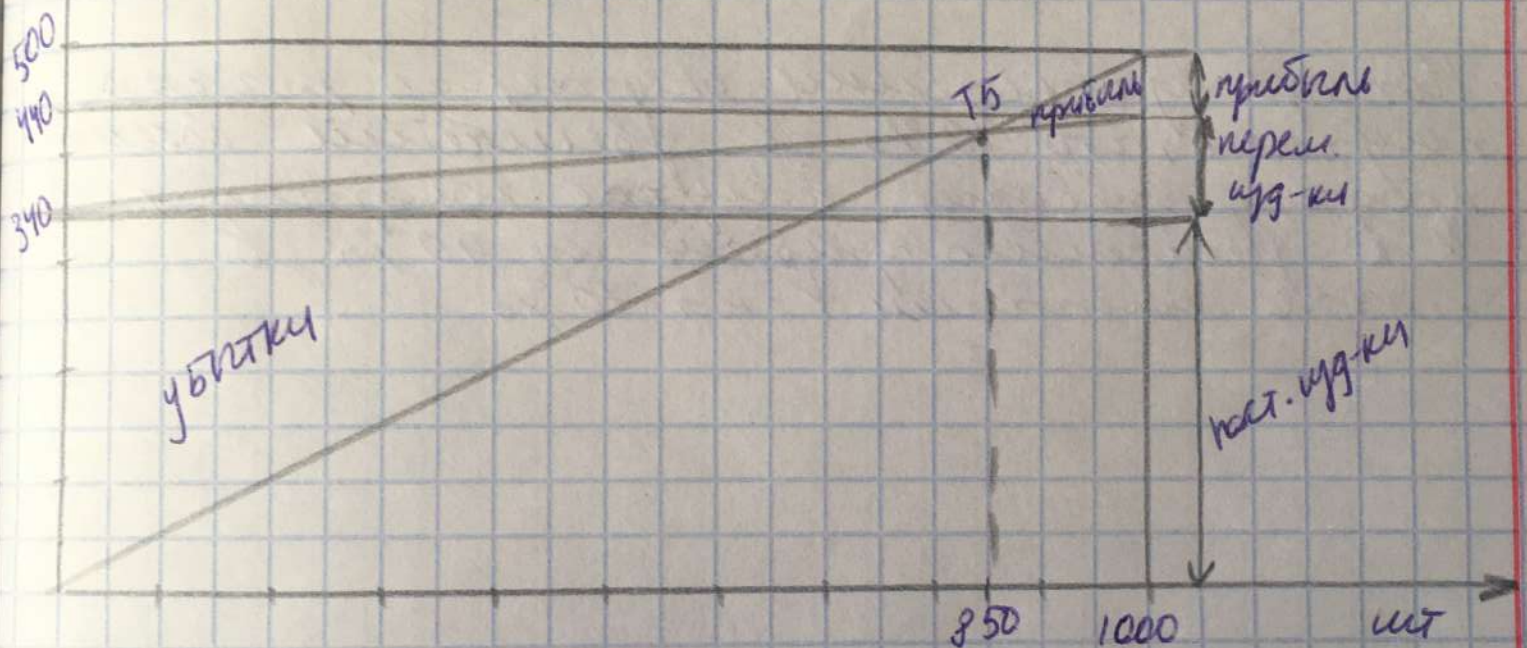
Задание №1.
Компания X.



$$N_{кр} = \frac{P}{U - V_{ег}} = \frac{90000}{500 - 350} = 600 \text{ шт}$$

Компания Y

Т.Р



$$N_{кр} = \frac{P}{y - v_{ег}} = \frac{340\,000}{500 - 100} = 850 \text{ шт}$$

Вывод: Компания X достигнет точки безубыточности раньше, чем компания Y. Компания X при объеме больше 600 ед. продукции получает прибыль, если же объем меньше 600 ед. - убытки. Компания Y при объеме больше 850 ед. продукции получает прибыль, при меньшем объеме - убытки.

