## Практическая работа №1

## Прокофьев Иван (8871)

## 8 декабря 2018

Задание №1 перевод числа 77 в двоичную систему счисления

$$\frac{77}{2} = 38$$

$$\frac{38}{2} = 19$$

$$\frac{19}{2} = 9$$

$$\frac{9}{2} = 4$$

$$\frac{4}{2} = 2$$

$$\frac{19}{2} = 9$$

$$\frac{9}{2} = 4$$

$$\frac{4}{2} = 2$$

$$\frac{2}{2} = 1$$

 $77_{10} = 1001101_2$