

## Лабораторна робота №3.

Тема: Розробка лінійних програм

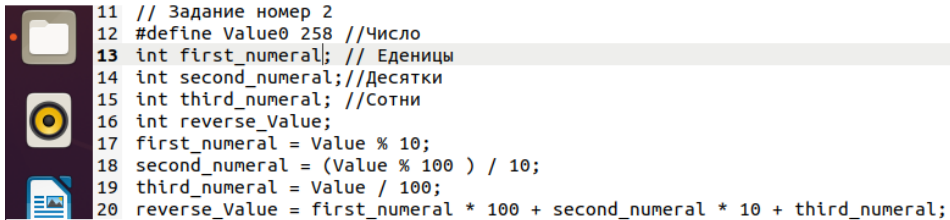
Винник Олександр Сергійович

Студент групи КІТ-120а

03.11.2020

### Опис програми

1. Функціональне призначення : виведення числа в оберненій послідовності



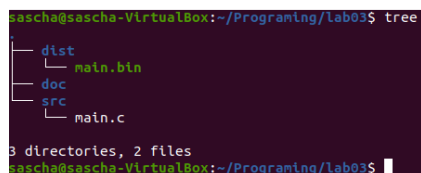
```
11 // Задание номер 2
12 #define Value0 258 //Число
13 int first_numeral; // Единицы
14 int second_numeral; //Десятки
15 int third_numeral; //Сотни
16 int reverse_Value;
17 first_numeral = Value % 10;
18 second_numeral = (Value % 100 ) / 10;
19 third_numeral = Value / 100;
20 reverse_Value = first_numeral * 100 + second_numeral * 10 + third_numeral;
```

2. Задаємо змінні first\_numeral/second\_numeral/third\_numeral. Рядки : 13, 14, 15.

3. За допомогою функції ділення ( % та / ) поділяємо число на окремі числа.

Рядки: 17, 18, 19.

4. За допомогою функції множення та додавання виводимо число в оберненій послідовності. Рядок 20.



```
sascha@sascha-VirtualBox:~/Programming/Lab03$ tree
.
├── dist
│   └── main.bin
├── doc
├── src
│   └── main.c
└── 3 directories, 2 files
sascha@sascha-VirtualBox:~/Programming/Lab03$
```

