**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Санкт-Петербургский государственный**

**электротехнический университет**

**«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)**

**Кафедра математического обеспечения и применения ЭВМ**

отчет

**по лабораторной работе №2**

**по дисциплине «Программирование»**

Тема: Создание функций и работа со Stepic

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Студент гр. 6303 |  | Иванов Д.В. |
| Преподаватель |  | Берленко Т.А. |

Санкт-Петербург

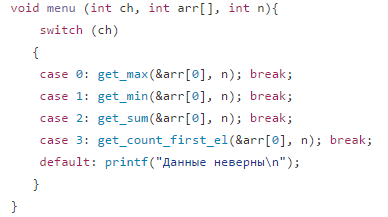
2016

**Цель работы:** Научиться создавать функции при уже существующем основном теле программы и работать на Stepic.org.

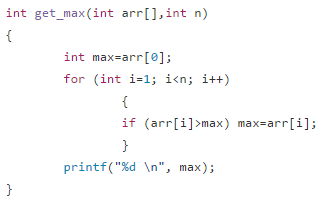
**Ход работы:**

1. На сайте Stepic.org, в разделе Лабораторная работа №2, в поле ввода ввели код необходимых функций.
2. Коды используемых функций:

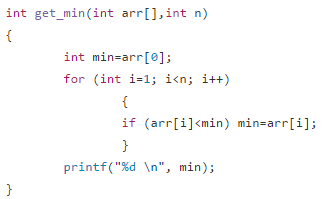
* Функция menu. Используется оператор выбора switch.

**

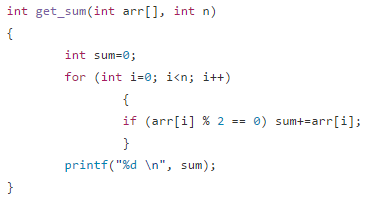
* Функция get\_max. Использован цикл for и оператор выбора if.

**

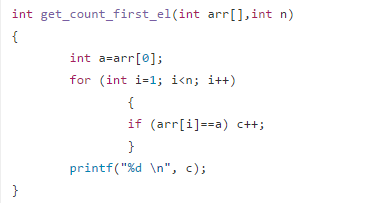
* Функция get\_min. Использован цикл for и оператор выбора if.



* Функция get\_sum. Использован цикл for и оператор выбора if.



* Функция get\_count\_first\_el. Использован цикл for и оператор выбора if.



**Вывод:**  В ходе работы получены навыки работы со Stepic.org, а также навыки создания тел функций в уже существующей программе.