Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение

высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт инженерной физики и радиоэлектроники

«Радиоэлектронная техника информационных систем»

**ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №2**

Изучение функций и процедур

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Преподаватель | |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Т. Н. Батурин |
|  | |  |  | подпись, дата |  |
| Студент | РФ19-32Б | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | И. А. Негодеева |
|  |  | | | подпись, дата |  |

Красноярск 2022

# 1 Задание лабораторной работы (вариант 5)

a. Выполнить задание лабораторной №1 на языке Си, используя функции и указатели.

b. Переписать программу, написанную в лабораторной работе №1 с помощью процедур языка ассемблера.

c. Вызвать процедуры, написанные на ассемблере в коде на языке Си.

d. Сравнить результат выполнения функций на языке Си и на языке ассемблера.

# 2 Выполнение лабораторной работы