|  |
| --- |
| Министерство науки и высшего образования РФ |
| Федеральное государственное автономное |
| образовательное учреждение высшего образования |
| **«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»** |
| Институт космических и информационных технологий |
| институт |
| Программная инженерия |
| кафедра |

|  |
| --- |
|  |
| **ОТЧЁТ О ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ №2** |
| Выявление и сбор требований |
| тема |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| Преподаватель | |  |  |  | Пересунько Е.О. |
|  |  |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |
| Студент | КИ23-17/1б, 032322546 |  |  |  | Гуртякин Е.А |
|  | номер группы, зачётной книжки |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Красноярск 2024

## Цель

Изучить основы языка ассемблера.

## Задачи

## Разработать программу на Ассемблере, реализующую вычисление Z для заданных пользователем X и Y.

## Описание варианта задания

6. Z = ((X+1)/Y - 1)\*2X;

7. Z = Y\*( 2-(Y+1)/X );

8. Z = (XY - 1)/(X+Y);

9. Z = X^3 + Y -1;

10.Z = (XY + 1)/ X^2;

# Ход работы

# Выводы

Были получены навыки работы с ассемблером. Поставленная задача была выполнена.