|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ** | |  | |  | | **Департамент программной инженерии и искусственного интеллекта** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **О Т Ч Е Т** | | | | | | | | | | | | | | |
| по лабораторной работе №2  дисциплина «Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных» | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | |  | | Студент гр. Б9122-02.03.03тп | | | |
|  | |  | |  | |  | Я. О. Лаврентьев |
|  | | | | | | |  | |  | | (подпись) | |  | (И. О. Фамилия) |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | |  | | Руководитель  к.т.н., доцент департамента ПИИИ | | | |
|  | | | |  |  | |  | |  | |  | |  | С. Н. Остроухова |
|  | | | |  |  | |  | |  | | (подпись) | |  | (И. О. Фамилия) |
|  |  |  |  | | |  | |  | |  | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | |  |
| г. Владивосток, | | | | | | | | | | | | | | |  |
| 2023 г. | | | | | | | | | | | | | | |  |

**НФЗ**

**ФПЗ**

X:

Y:

F: X→Y

**Блок схема**

**Программа**

[**Программа в onlinegdb**](https://onlinegdb.com/CZzqLMSn5)

{

}

**Тесты**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Описание тестовой ситуации | Вх данные | | | Вых данные |
| a | b | m |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |