**Отчет по лабораторной работе №** 2по курсу “Фундаментальная информатика”

Студент группы М80-101Б-21 Ершова Станислава Григорьевича, № по списку 8

Контакты e-mail, telegram: [stas.ershov57@gmail.com](mailto:stas.ershov57@gmail.com) , @stas\_orel

Работа выполнена: «2» декобря 2020г.

Преподаватель: каф. 806 Севастьянов Виктор Сергеевич

Отчет сдан «2» декобря 2021 г., итоговая оценка \_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись преподавателя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. **Тема:** **Деревья выражений**

1. **Цель работы: научиться работать с деревьями выражений**
2. **Задание** (*вариант №* **1**)**: упростить сложение**
3. **Оборудование** (студента):

Процессор *Intel Pentium N4200 1.1 ГГц* с ОП *8* Гб, SSD *128* Гб. Монитор *1920x1080*

1. **Программное обеспечение (**студента**):**

Операционная система семейства: *linux*, наименование: *ubuntu*, версия *20.04.3 LTS*

интерпретатор команд: *bash* версия *5.0.17*

Система программирования -- версия --**,** редактор текстов *nano* версия *4.8*

Утилиты операционной системы --

Прикладные системы и программы --

Местонахождение и имена файлов программ и данных на домашнем компьютере --

**6. Идея, метод, алгоритм:**

**7. Сценарий выполнения работы** [план работы,первоначальный текст программы в черновике(можно на отдельном листе)итесты либо соображения по тестированию].

**8. Распечатка протокола** (подклеить листинг окончательного варианта программы с тестовыми примерами,подписанныйпреподавателем).

Весь код на гитхаеб гитхаб.ком/стасОрел

**9.Дневник отладки** должен содержать дату и время сеансов отладки и основные события(ошибки в сценарии и программе,нестандартные ситуации) и краткие комментарии к ним. В дневнике отладки приводятся сведения об использовании других ЭВМ, существенном участии преподавателя и других лиц в написании и отладке программы.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Лаб. | Дата | Время | Событие | Действие по исправлению | Примечание |
|  | или |  |  |  |  |  |
|  | дом. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **Замечания автора** по существу работы
2. **Выводы: Научился работать с деревьями выражений**

Подпись студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_