



Отчет по лабораторной работе №8 по курсу _____

Студент группы: **М8О-101Б-22, Парфенов Михаил Максимович**, № по списку: **18**, Контакты

mishaslsk@gmail.com Работа выполнена: « _____ » _____ 202__ г.

Преподаватель: **каф. 806 Крылов Сергей Сергеевич**, Входной

контроль знаний с оценкой _____

Отчет сдан « _____ » _____ 202__ г., итоговая оценка _____

Подпись преподавателя _____

1. **Тема:** Системы программирования на языке Си.
2. **Цель работы:** Научиться писать и компилировать программы на языке Си.
3. **Задание (вариант №): 18**
4. **Оборудование**
Оборудование ПЭВМ студента, если использовалось:
Процессор **AMD Ryzen 5 5500U** с ОП **8192 Мб**, ТТН **256 GB**. Мониторы **Dell Monitor, 1920 x 1080, 14 дюймов.**
5. **Программное обеспечение (лабораторное):**
Программное обеспечение ЭВМ студента, если использовалось:
Операционная система семейства **GNU/Linux**, наименование **Arch Linux** версия **5.19.7** интерпретатор команд **zsh** версия 5.8.
Система программирования _версия _
Редактор текстов _ версия _
Утилиты операционной системы _
Прикладные системы и программы _
Местонахождение и имена файлов программ и данных на домашнем компьютере _
6. **Идея, метод, алгоритм** решения задачи (в формах: словесной, псевдокода, графической [блок-схема, диаграмма, рисунок, таблица] или формальные спецификации с пред- и постусловиями)
Задача: Входное слово представляет собой два двоичных числа без знака, разделенные знаком “|”. Составить алгоритм вычисления поразрядной дизъюнкции исходных чисел
7. **Сценарий выполнения работы** [план работы, первоначальный текст программы в черновике (можно на отдельном листе) и тесты либо соображения по тестированию].
Тесты (в скобках пишу ожидаемый вывод):

Пункты 1-7 отчета составляются строго до начала лабораторной работы.

Допущен к выполнению работы. Подпись преподавателя _____

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

```
#include <stdio.h>
```

```
int main() {  
    printf("Hello, world!\n");  
    return 0;  
}
```

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. или дом.		Время	Событие	Действие по исправлению	Примечание

10. **Замечания автора** по существу работы _____

11. **Вывод:** Я научился писать и компилировать простейшие программы на языке Си.

Недочёты при выполнении задания могут быть устранены следующим образом: _

Подпись студента _____