**АРХАНГЕЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ**

**ИМ. Б.Л. РОЗИНГА (ФИЛИАЛ) СПбГУТ**

**(АКТ (ф) СПбГУТ)**

**Отчет по лабораторной работе**

**по ОАиП.**

**Работа с текстовыми файлами**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Студент | ИСПП-45 | | Родионов | 10.10.24 | *Родионов К.А* |
|  | (Группа) | | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |
| Преподаватель | | |  |  | *Садовский Р. В. Абрамова П.А.* |
|  | |  | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |

Архангельск 2024

**Цель работы:**

Научиться работать с файлами средствами языка C++.

**Ответы на контрольные вопросы.**

1. Чтобы открыть файл для добавления информации в C++, нужно: создать объект класса ofstream для записи в файл, открыть файл с помощью функции open().

2. Порядок закрытия файла в C++ следующий: после завершения работы с файлом его следует закрыть с помощью функции close().

3. Чтобы открыть файл для чтения информации в С++, необходимо:

подключить заголовочный файл fstream. Для этого нужно написать #include <fstream>, создать объект класса ifstream для чтения данных из файла, открыть файл с помощью функции open().

**Вывод:**

Я научился работать с файлами средствами языка C++.