**АРХАНГЕЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ**

**ИМ. Б.Л. РОЗИНГА (ФИЛИАЛ) СПбГУТ**

**(АКТ (ф) СПбГУТ)**

**Отчеты по лабораторной работе №16**

**Программирование модуля**

**ОАиП**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Студент | Испп -45 | | Родионов | 15.12.24 | *К.А.Родионов* |
|  | (Группа) | | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |
| Преподаватель | | |  |  | *Садовский Р. В. Абрамова П.А.* |
|  | |  | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |

Архангельск 2024

**Цель:Изучить процесс создания и применения модулей в программах на языке Си.**

**Ответы на контрольные вопросы:**

1. заключается в решении одной самостоятельной задачи
2. Упрощение разработки**,** Улучшенная отладка**,** Лёгкая масштабируемость**,** Лёгкая поддержка и обновление**,** Повторное использование кода**,** Сохранность информации
3. Исходные файлы, Объектные файлы, Библиотеки объектных модулей
4. Создать модуль, Подключить модуль к проекту ,Подключить заголовочный файл модуля

**Вывод: Мы изучили процесс создания и применения модулей в программах на языке Си.**