**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ ИМ. ПРОФ. М.А. БОНЧ-БРУЕВИЧА»**

**(СПбГУТ)**

**АРХАНГЕЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ**

**ИМ. Б.Л. РОЗИНГА (ФИЛИАЛ) СПбГУТ**

**(АКТ (ф) СПбГУТ)**

**ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ**

**по ПМ.ОАиП**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Студент | ИСПП-45 | |  | 19.09.24 | Барков Кирилл |
|  | (Группа) | | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |
| Рук. практики от предприятия | | |  |  |  |
| Садовский Р. В. | | Абрамова П. А. | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |

Архангельск 2024

Цель работы

1. Изучить процесс обработки одномерных массивов на языке Cи.

**Ответы на контрольные вопросы.**

1. Это структура данных, в которой последовательно хранятся элементы одного и того же типа данных
2. A[N] - А имя массива, N размер массива.
3. A[номер] – А имя массива, номер - порядковый номер элемента массива.
4. A[0] = 3 - 1 элемент массива на число 3.
5. При создании A[]{1,2,3}, либо заполнить через цикл вводом данных с клавиатуры.
6. Перебором всех значение массива через цикл и выводом их на экран.

Вывод

Я изучил процесс обработки одномерных массивов на языке Cи.