Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

Электротехнический факультет

Кафедра «Информационные технологии и автоматизированные системы»

ОТЧЕТ

по лабораторной работе №7

Тема: «Основы написание скриптов на Bash»

Выполнил: студент группы РИС-19-1б

Миннахметов Э.Ю. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проверил: ст. преподаватель кафедры ИТАС

Шереметьев В. Г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_\_

Пермь, 2021

**Цель работы**

Получить начальные практические навыки написания сценариев оболочки.

**Ход работы**

1. Прочитайте теоретический материал по лабораторной работе.

2. Создайте скрипт, находящий сумму двух переданных ему аргементов. Выведите результат сложения и сообщение о том, меньше ли результат нуля, либо больше, либо равен нулю.

3. Создайте скрипт, принимающий в качестве агрумента строку, и создающий архив, включающий в себя все файлы из домашней директории пользователя с расширением .txt. Имя итогового архива должно состоять из переданного аргумента и отметки времени строка\_час\_минута\_секунда.

**Ответы на контрольные вопросы**

1. Что такое скрипт?

2. Что означает символ «\», введённый в командной строке перед нажатием Enter?

3. Команда read.

4. Условный оператор if-fi. Команда test.

5. Циклические конструкции.