

## **Лабораторная работа №3**

**«Перенаправление ввода и вывода, а также  
поиск информации о командах в `bash`»**

Подготовил: Темирбек уулу Куштарбек

Бишкек 2019

# Содержание

|  |   |
|--|---|
| 1. Цель работы . . . . .   | 3 |
| 2. Практическая часть работы . . . . .   | 4 |
| 2.1 Привести примеры использования команд для<br>"Перенаправления ввода/вывода". . . . . | 4 |
| 2.2 Привести примеры использования команд для<br>"Работы с командами" . . . . .          | 5 |
| 2.3 Написать отчёт по лабораторной работе . . . . .                                      | 7 |

# 1. Цель работы

Изучение операционной системы GNU/Linux:

Научиться работать с командами для перенаправления стандартных вводов *STDIN* и выводов *STDOUT* в файлы или в другие команды.

Научиться искать информации о командах, то есть работа с справочниками, а также научиться создавать свои команды в GNU/Linux.

## 2. Практическая часть лабораторной работы

2.1 Привести примеры использования команд и операторов для "Перенаправления ввода/вывода":

cat

grep

head

tail

## 2.2 Привести примеры использования команд и аргументов для "Работы с командами":

man

--help

alias

|           |   |  |
|-----------|---|--|
|           | Титульный лист  |  |
|           | Содержание отчёта   |  |
| (№ Главы) | (Название главы)  | Описание   |
| 1.        | Введение  | немного теории о ОС Linux, bash                                    |
| 2.        | Цель лабораторной работы  | Включить скриншоты и описать все действия                          |
| 3.        | Практическая часть лабораторной работы                          |  |
| 3.1       | Примеры использования команд для "Перенаправления ввода/вывода" |  |
| 3.2       | Примеры использования команд для "Работы с командами"           |  |
| 3.3       | Написать отчёт по лабораторной работе                           |  |
| 4.        | Заключение  | что узнали, чего еще не знаете, где пригодиться , нужна ли она вам |