# Шаблон отчёта по лабораторной работе

**Простейший вариант**

Дмитрий Сергеевич Кулябов

# Содержание

**1 Цель работы** **5**

**2 Задание** **6**

**3 Теоретическое введение** **7**

**4 Выполнение лабораторной работы** **8**

**5 Выводы** **9**

**Список литературы** **10**

# Список иллюстраций

4.1 Название рисунка . . . . . 8

# Список таблиц

3.1 Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux . . 7

# 1 Цель работы

Здесь приводится формулировка цели лабораторной работы. Формулировки цели для каждой лабораторной работы приведены в методических указаниях.

Цель данного шаблона — максимально упростить подготовку отчётов по лабораторным работам. Модифицируя данный шаблон, студенты смогут без труда подготовить отчёт по лабораторным работам, а также познакомиться с основными возможностями разметки Markdown.

# 2 Задание

Здесь приводится описание задания в соответствии с рекомендациями методического пособия и выданным вариантом.

# 3 Теоретическое введение

Здесь описываются теоретические аспекты, связанные с выполнением работы.

Например, в табл. 3.1 приведено краткое описание стандартных каталогов Unix.

Таблица 3.1: Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux

| Имя каталога | Описание каталога |
|---|---|
| `/` | Корневая директория, содержащая всю файловую |
| `/bin` | Основные системные утилиты, необходимые как в однопользовательском режиме, так и при обычной работе всем пользователям |
| `/etc` | Общесистемные конфигурационные файлы и файлы конфигурации установленных программ |
| `/home` | Содержит домашние директории пользователей, которые, в свою очередь, содержат персональные настройки и данные пользователя |
| `/media` | Точки монтирования для сменных носителей |
| `/root` | Домашняя директория пользователя `root` |
| `/tmp` | Временные файлы |
| `/usr` | Вторичная иерархия для данных пользователя |

Более подробно об Unix см. в [1–6].

# 4 Выполнение лабораторной работы

Описываются проведённые действия, в качестве иллюстрации даётся ссылка на иллюстрацию (рис. 4.1)

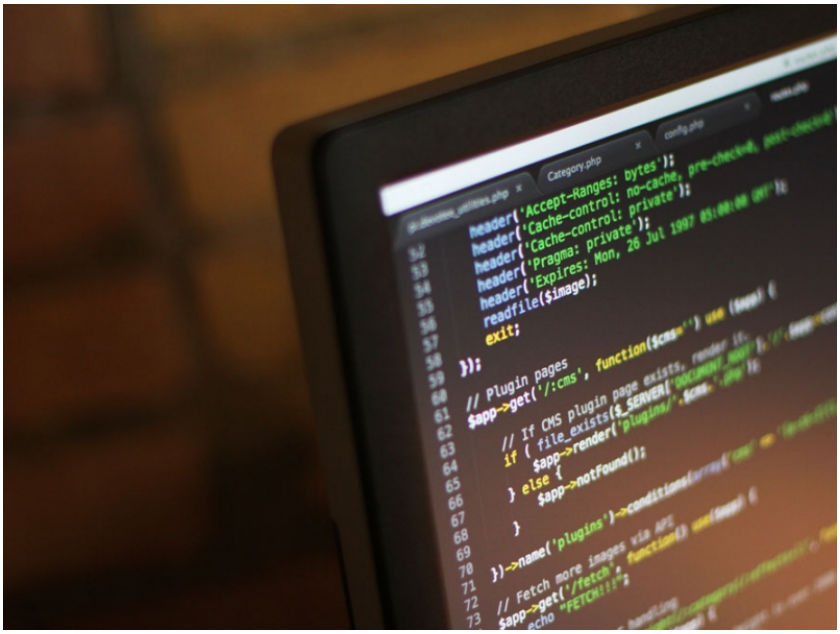


Рис. 4.1: Название рисунка

# 5 Выводы

Здесь кратко описываются итоги проделанной работы.

# Список литературы


1. GNU Bash Manual [Электронный ресурс]. Free Software Foundation, 2016. URL: https://www.gnu.org/software/bash/manual/.
2. Newham C. Learning the bash Shell: Unix Shell Programming. O'Reilly Media, 2005. 354 с.
3. Zarrelli G. Mastering Bash. Packt Publishing, 2017. 502 с.
4. Robbins A. Bash Pocket Reference. O'Reilly Media, 2016. 156 с.
5. Таненбаум Э. Архитектура компьютера. 6-е изд. СПб.: Питер, 2013. 874 с.
6. Таненбаум Э., Бос Х. Современные операционные системы. 4-е изд. СПб.: Питер, 2015. 1120 с.