

Day1_Schedule_RU

День 1 — Подготовка среды и базовые команды Linux

Дата / Date: 19.08.2025

Время старта / Start time: 14:00

Общий хронометраж / Total duration: 8h

14:00–14:30 — Настройка Notion

- Создать workspace “Valerii R”, создать папки :
 - Дни обучения.
 - Проекты.
 - Теория.
 - В Дни обучения создать страницу `День 1 — Подготовка среды` по шаблону.
 - Записать цели дня, оставить пустые блоки для команд, скриншотов и заметок.
-

14:30–15:30 — Установка Linux

- ISO: Ubuntu 22.04 LTS.
- Создать пользователя `leprecha`.

Материалы / Resources: [Ubuntu Installation Guide](#).

15:30–16:30 — Введение в терминал

- Разобрать понятия: `ядро`, `shell`, `tty`, `root`, `sudo`.
- Попробовать команды:

```
pwd
ls -la
cd /etc
mkdir demo
touch demo/file.txt
cp demo/file.txt demo/file.bak
mv demo/file.bak demo/file.old
rm demo/file.old
man ls
```

- В Notion: таблица **Команда | Описание | Пример** (минимум 15 команд).

16:45–18:15 — Работа с nano и файловой системой

- Создать `hello.txt` и отредактировать в nano.
- Потренироваться в копировании, переименовании и удалении файлов.
- Разобрать базовую структуру FHS (`/etc` , `/var` , `/usr` , `/home`).
- Добавить заметки по структуре в Notion.

18:30–19:30 — Практическая лаборатория

- Задание из плана: `lab1` с 3 файлами, копирование, переименование, удаление.
- Дополнительно:
 - Создать каталог `scripts` в домашней папке.
 - Сделать скрипт `welcome.sh` :

```
#!/bin/bash
echo Hello, $(whoami)! Today is $(date)
```

- Дать права на исполнение и запустить .
- Добавить скриншоты в Notion.

19:45–20:30 — Мини-проект на день — “Блокнот команд”

- В домашней папке создать файл `my_commands.txt` .
 - Записать туда все команды, которые выучил, с комментариями.
 - Скопировать файл в Notion в раздел “Пройденный материал” .
-

20:30–21:00 — Итоги дня

- Заполнить разделы: что освоил, что было сложно, что повторить .
- Сделать экспорт страницы в PDF для архива .