



# Отчет по лабораторной работе №5

Дисциплина: Основы администрирования  
операционных систем

Студентка: Симбине Камила Шеймиле

Группа: НПИбд-03-23

Российский университет дружбы народов  
Москва, 2024 г.



# Цель лабораторной работы

Получить навыки управления системными  
службами операционной системы  
посредством systemd.

# Операции с Very Secure FTP

1. Проверка  
статуса службы

2. Установка  
службы

3. Запуск и  
проверка  
статуса службы

4. Добавление  
в автозапуск

5. Удаление из  
автозапуска

# Команды для управления сервисами

- Проверка статуса:  
`systemctl status vsftpd`

- Установка: `dnf -y install  
vsftpd`

- Запуск: `systemctl start  
vsftpd`

- Добавление в автозапуск:  
`systemctl enable vsftpd`

- Удаление из автозапуска:  
`systemctl disable vsftpd`

# Конфликты юнитов

- Одновременный  
запуск firewalld и  
iptables невозможен

- Отключение  
iptables: `systemctl  
stop iptables`

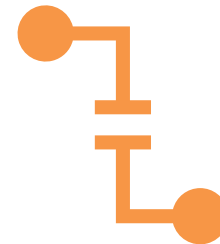
- Блокировка запуска  
iptables: `systemctl  
mask iptables`

# Изолированные цели

---



- Переключение на режим  
восстановления: `systemctl isolate  
rescue.target`



- Перезагрузка системы: `systemctl  
isolate reboot.target`

# Выводы

---

- В ходе работы были получены навыки управления службами через systemd, а также разрешение конфликтов между юнитами.