

# Лабораторная работа 9

1132232887

---

Накова А. М.

17 февраля 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цель работы

---

## Цель работы

---

Целью данной работы является получение навыков работы с контекстом безопасности и политиками SELinux.

## Выполнение лабораторной работы

---

## Выполнение лабораторной работы

Запустим терминал и получим полномочия администратора: `su -`. Затем посмотрим текущую информацию о состоянии SELinux: `sestatus -v`:

```
SELinux status:                enabled
SELinuxfs mount:              /sys/fs/selinux
SELinux root directory:      /etc/selinux
Loaded policy name:          targeted
Current mode:                enforcing
Mode from config file:      enforcing
Policy MLS status:           enabled
Policy deny_unknown status:  allowed
Memory protection checking:  actual (secure)
Max kernel policy version:   33

Process contexts:
Current context:              unconfined_u:unconfined_r:unconfined_t:s0-s0:c0.c1023
Init context:                 system_u:system_r:init_t:s0
/usr/sbin/sshd                system_u:system_r:sshd_t:s0-s0:c0.c1023

File contexts:
Controlling terminal:         unconfined_u:object_r:user_devpts_t:s0
/etc/passwd                   system_u:object_r:passwd_file_t:s0
/etc/shadow                   system_u:object_r:shadow_t:s0
/bin/bash                     system_u:object_r:shell_exec_t:s0
/bin/login                    system_u:object_r:login_exec_t:s0
/bin/sh                       system_u:object_r:bin_t:s0 -> system_u:object_r:shell_exec_t:s0
/sbin/agetty                  system_u:object_r:getty_exec_t:s0
/sbin/init                    system_u:object_r:bin_t:s0 -> system_u:object_r:init_t:s0
```

## Выводы

---

получили навыков работы с контекстом безопасности и политиками SELinux.