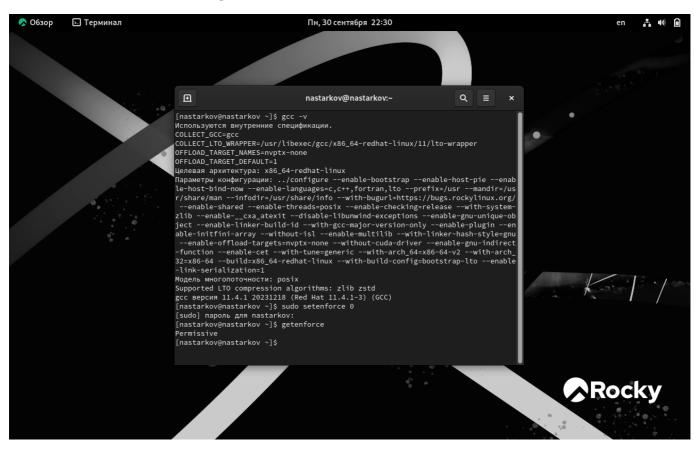
Презентация к лабораторной работе №6

Цель работы

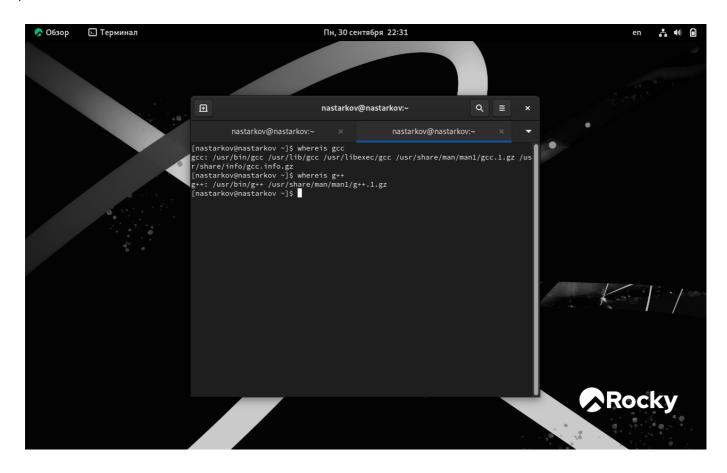
Развить навыки администрирования ОС Linux. Получить первое практическое знакомство с технологией SELinux1. Проверить работу SELinx на практике совместно с веб-сервером Apache.

Выполнение работы

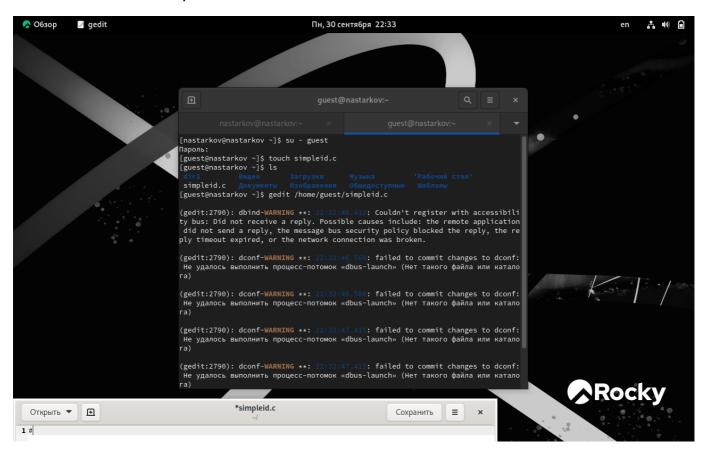
Применение команд gcc -v И sudo setenforce 0



Проверили успешное выполнение команд "whereis gcc" и "whereis g++"



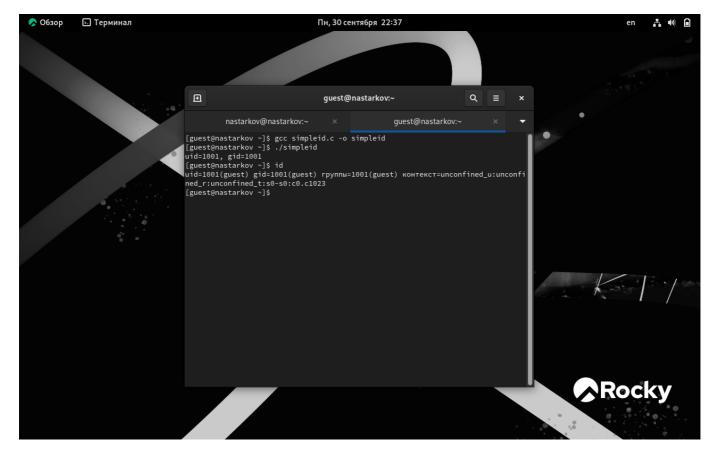
Вход и создание файла



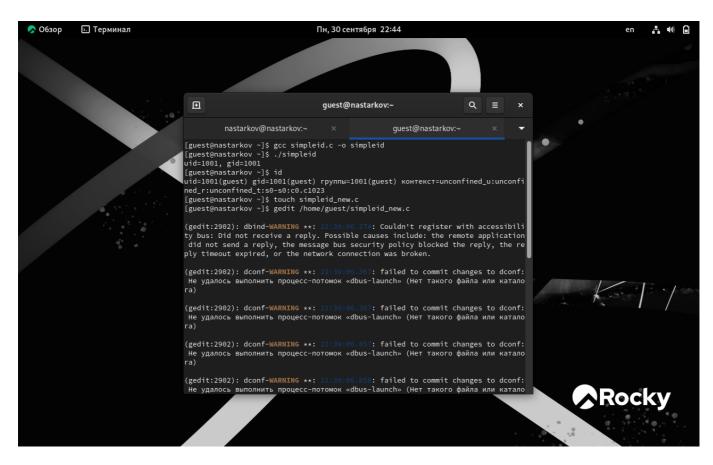
Код 1

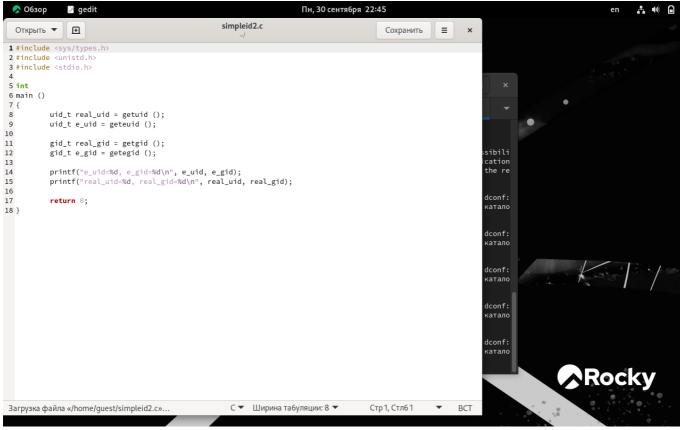


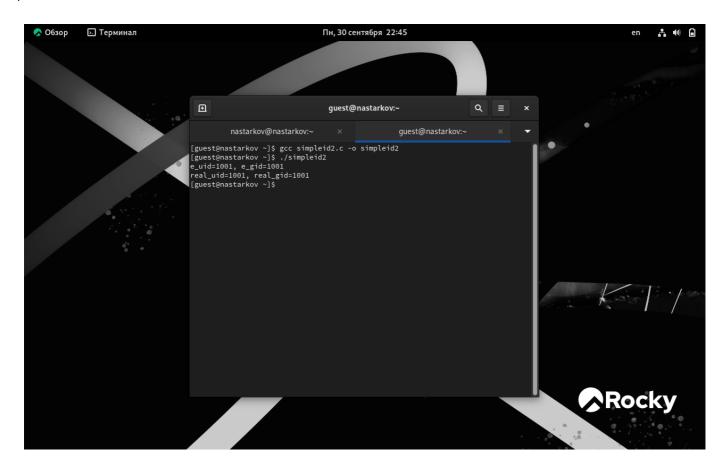
Скомпилировали программу и запустили ее



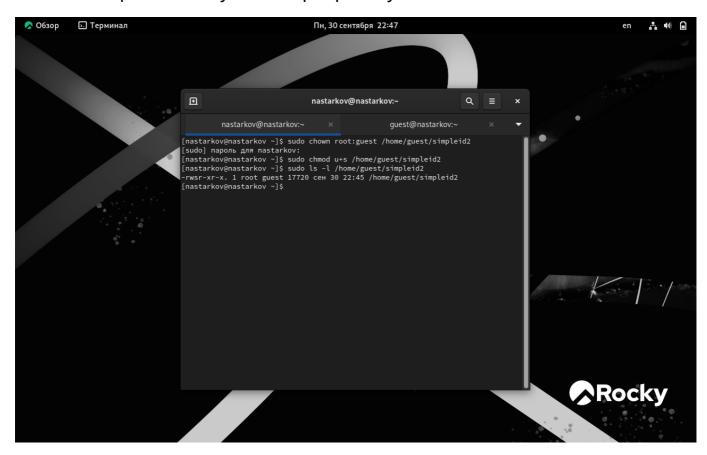
Создаем новый файл, там пишем более сложный код, компилируем и запускаем программу.

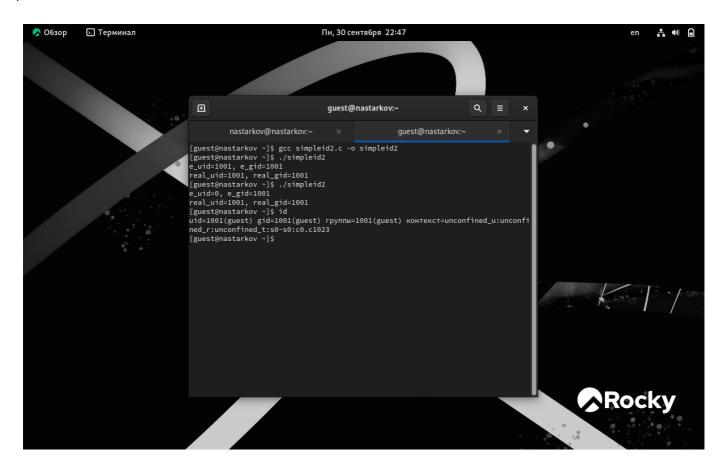




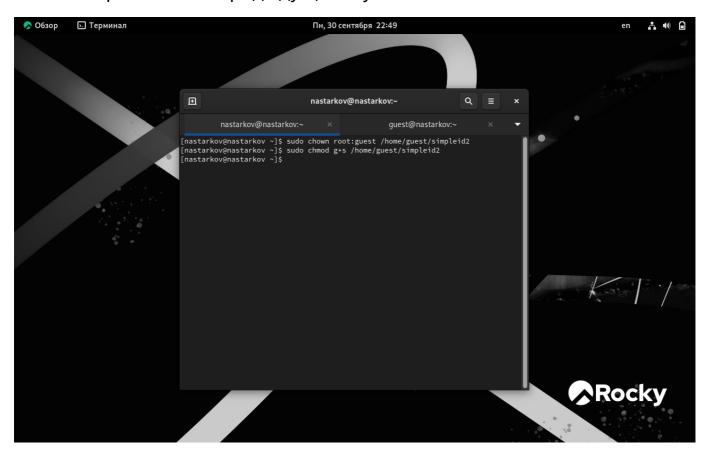


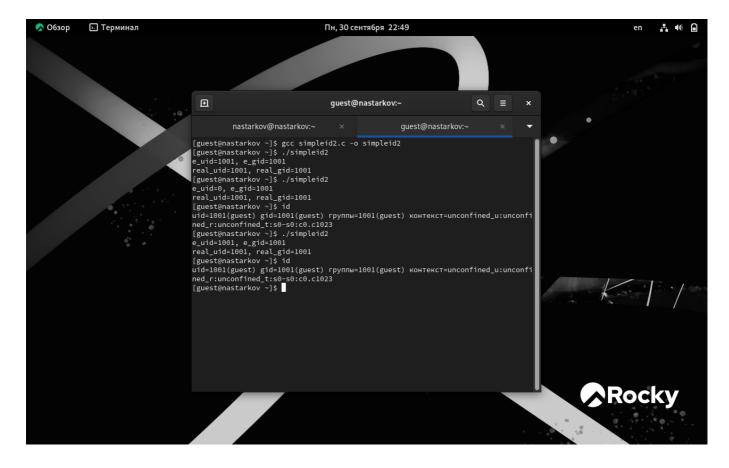
Сменили права и запустили программу



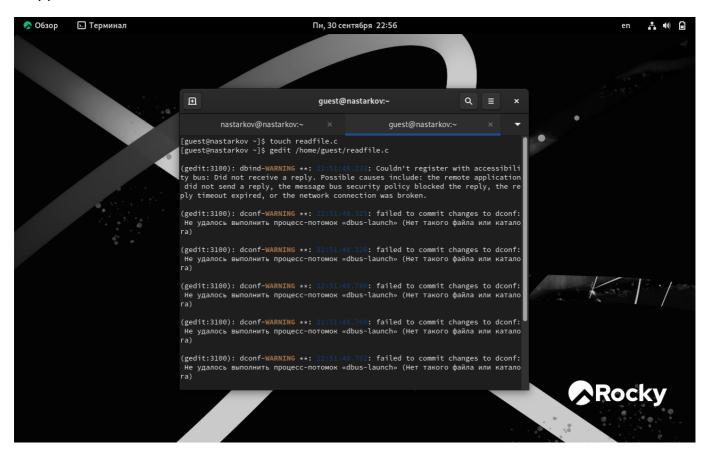


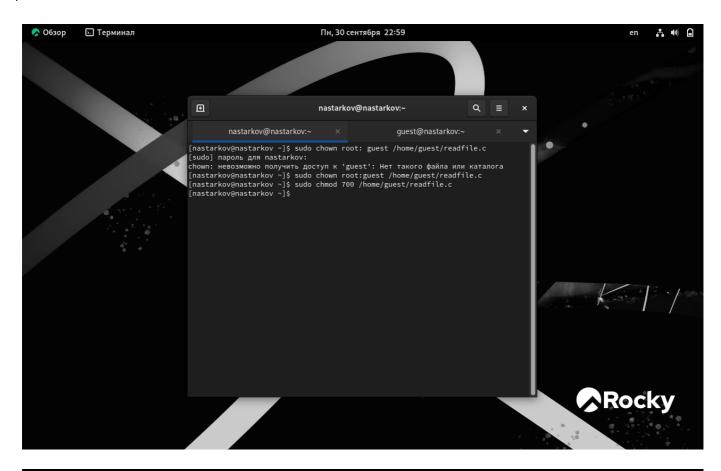
Проделал тоже самое относительно SetGID-бита. Также можем заметить различия с предыдущим пунктом.

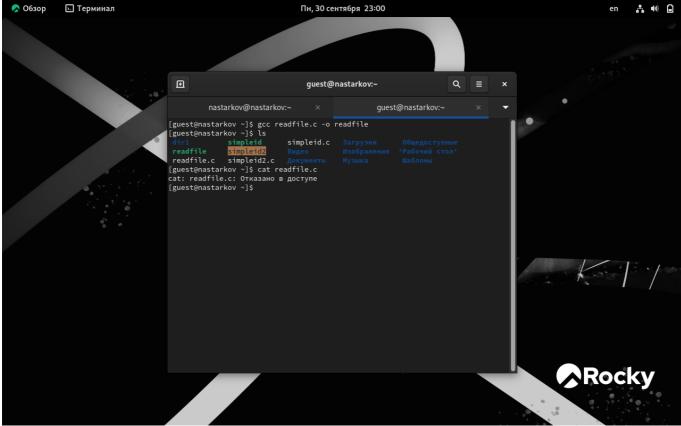




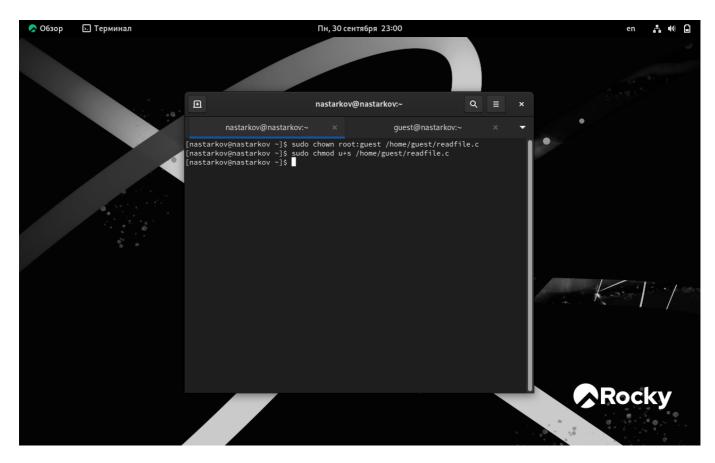
Код 3

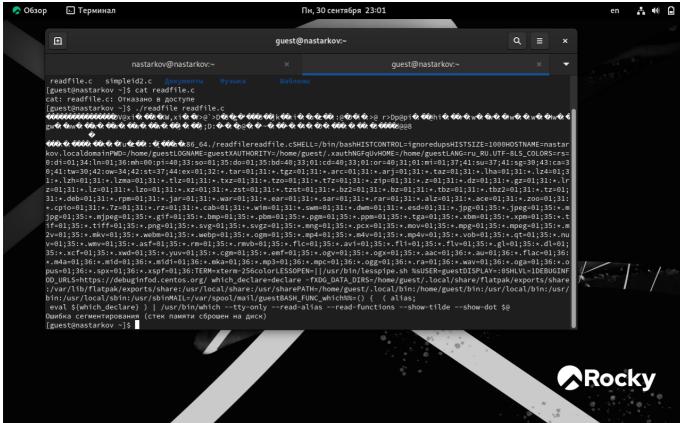




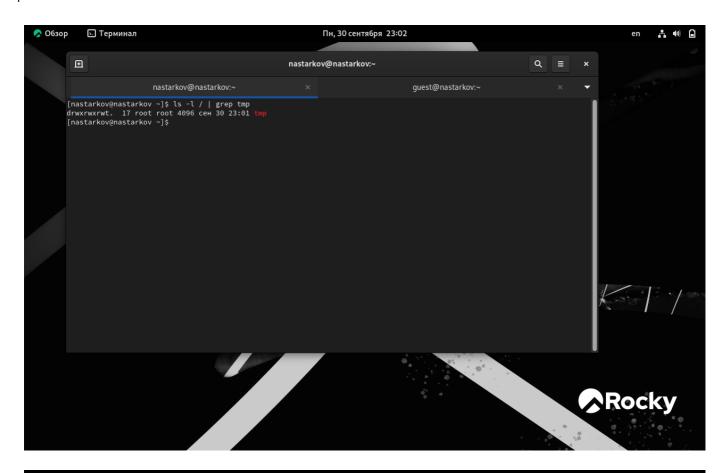


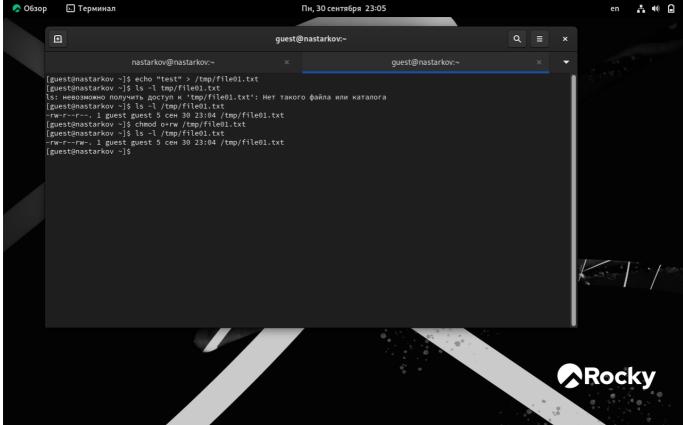
Снова сменили права и попробовали прочитать



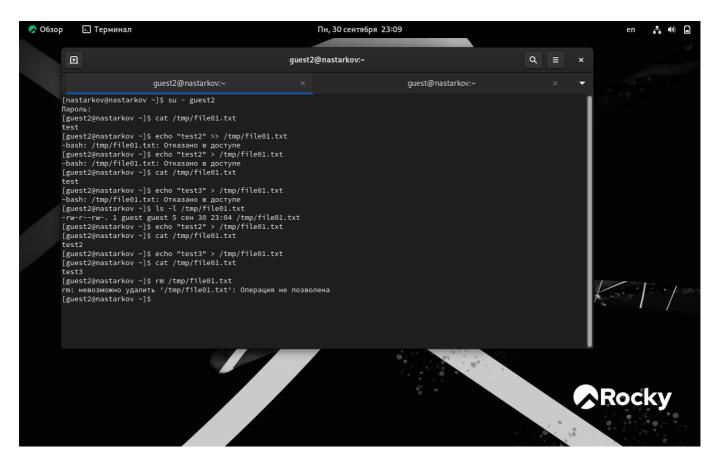


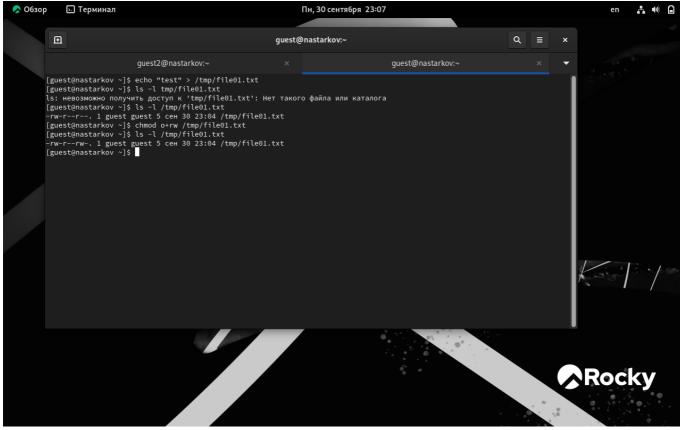
Работа с Sticky-битом

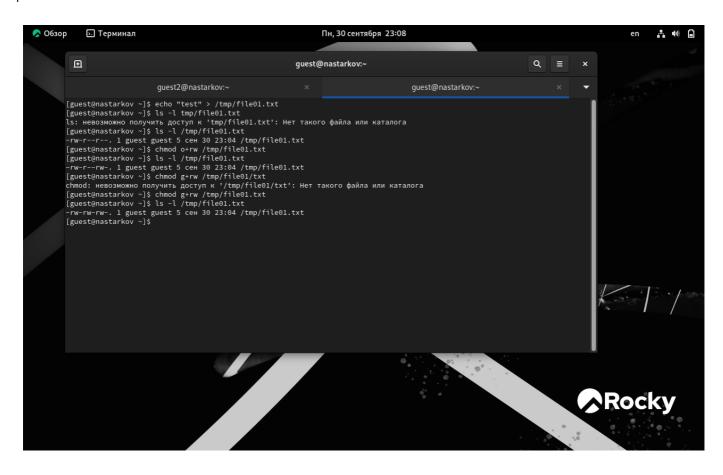




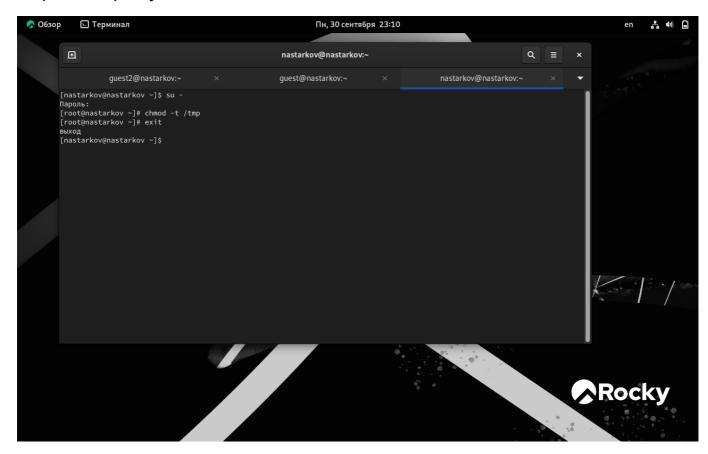
Работа от пользователя guest2

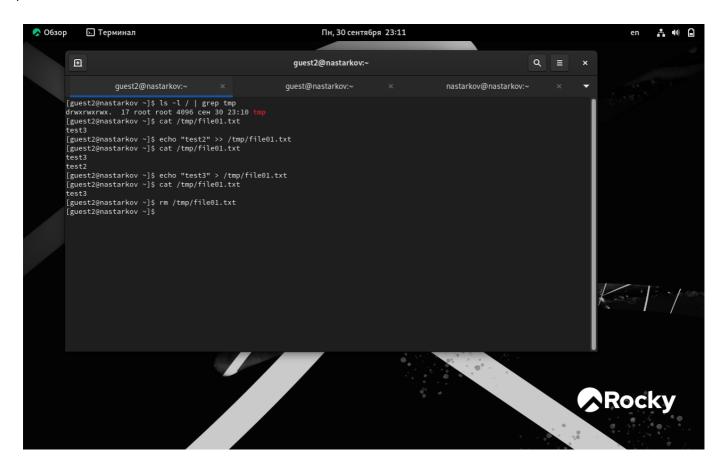




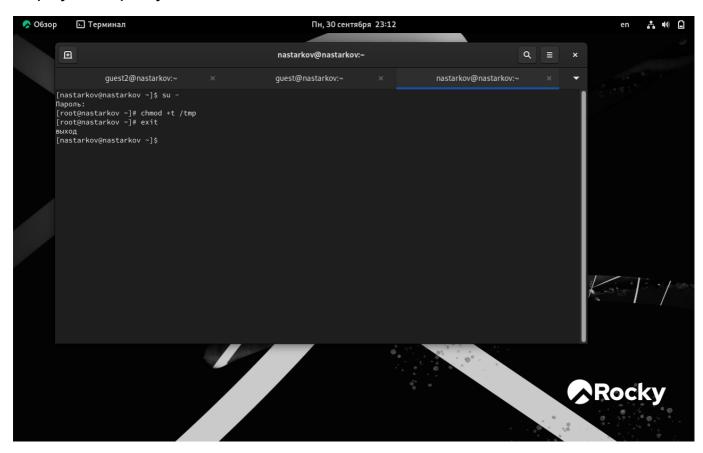


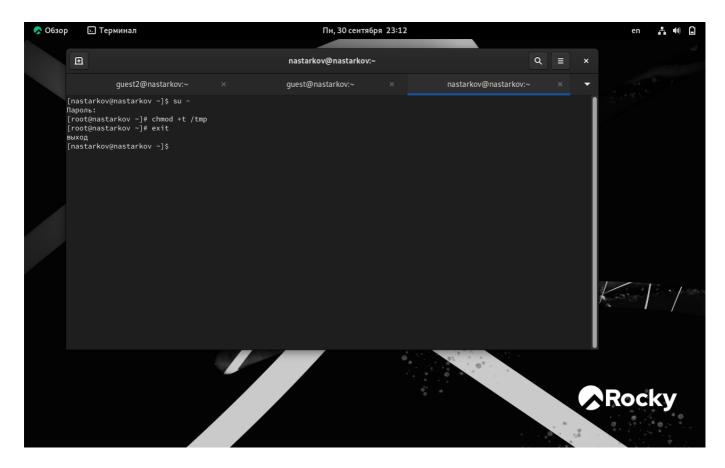
Убрали атрибут t





Вернули атрибут t





Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы №6 я развил навыки администрирования ОС Linux. Получил первое практическое знакомство с технологией SELinux1. Проверил работу SELinx на практике совместно с веб-сервером Арасhe.