Задание 1.5

Автоматизировать и провести первоначальную настройку Astra Linux

К первоначальной настройке ОС Astra Linux относится:

- определение операционных систем, установленных на других разделах;
- обновление конфигурации загрузчика GRUB;
- обновление списка репозиториев (/etc/apt/sources.list);
- установка ядра Linux 5.15.

Для автоматизации первоначальной настройки системы использовался bash-скрипт presetup.sh.

Команда *sudo os-prober* отвечает за определение операционных систем, установленных на других разделах.

Команда *sudo update-grub* отвечает за обновление конфигурации загрузчика GRUB

Команда sudo echo '#astra

deb http://download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-main/

1.7_x86-64 main contrib non-free

deb http://download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-update/

1.7_x86-64 main contrib non-free

deb http://download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-base/

1.7_x86-64 main contrib non-free

deb http://download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-extended/ 1.7_x86-64 main contrib non-free' > /etc/apt/sources.list отвечает за обновление списка репозиториев.

Команда sudo apt update обновляет список доступных пакетов.

Команда *sudo apt install linux-5.15-generic -y* отвечает за установку ядра Linux 5.15.