



“Linux для начинающих”

Базовый курс

6. Установка пакетов



6. Linux для начинающих. Базовый курс. Установка пакетов

Как установить ПО в Linux?

1. Поставить пакет (в CentOS – rpm пакеты)
2. Собрать ПО из исходников и установить

Пакетный менеджер – ПО, позволяющее управлять процессом установки, настройки, обновления и удаления программ.

В CentOS используется пакетный менеджер **yum**.

Репозитории – специальные сервера-хранилища, откуда можно скачивать пакеты.

Подробнее про пакетные менеджеры можно прочитать [здесь](#) и [здесь](#).

Подробнее про репозитории можно узнать [отсюда](#), [отсюда](#), [отсюда](#) и еще [отсюда](#).

6. Linux для начинающих. Базовый курс. Установка пакетов

Настройка проху в системе

Для того, чтобы настроить интернет для всей системы через проху сервер, нужно задать переменную окружения `http_proxu` с нужными параметрами.

Пример команды: `export http_proxu="http://login:password@proxy.mynet.ru:8080"`.

Логин и пароль указывать не нужно, если у вас нет авторизации на проху сервере. После двоеточия нужно указать порт, на котором работает проху сервер (обычно это 3128 или 8080).

Обратите внимание, что эта переменная окружения будет доступна только до перезагрузки системы. Чтобы она сохранилась, нужно эту команду написать в файл `.bashrc`, расположенный в вашей домашней директории, например, `/home/netskills`.

6. Linux для начинающих. Базовый курс. Установка пакетов

Дополнительные ссылки

1. [Документация по текстовому редактору nano](#)
2. [Файловые менеджеры и midnight commander](#)