Install from SSH (Русский)

**[Tango-preferences-desktop-locale.png](https://wiki.archlinux.org/index.php/File:Tango-preferences-desktop-locale.png)Эта страница нуждается в сопроводителе[Tango-preferences-desktop-locale.png](https://wiki.archlinux.org/index.php/File:Tango-preferences-desktop-locale.png)**

Статья не гарантирует актуальность информации. Помогите русскоязычному сообществу поддержкой подобных страниц. См. **[Команда переводчиков ArchWiki](https://wiki.archlinux.org/index.php/%D0%9A%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D0%B0_%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%87%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2_ArchWiki" \o "Команда переводчиков ArchWiki)**

Эта статья предназначена для того, чтобы показать пользователям, как установить Arch удалённо через **[SSH](https://wiki.archlinux.org/index.php/SSH" \o "SSH)** соединение. Рассмотрим данный подход как стандартный в следующих случаях:

* HTPC без надлежащего монитора (т.е. SDTV).
* ПК, расположенный в другом городе, области, стране (у друга, родителей и т.д.)
* ПК, который Вы предпочитаете настраивать удалённо, к примеру, со своей рабочей станции с возможностью копировать/вставлять из Arch Wiki.

На удаленной (целевой) машине

**Примечание:**Эти шаги требуют физического доступа к машине. Очевидно, что если она располагается где-то в другом месте, понадобится координировать действия с ещё одним человеком!

Загрузите целевую машину в живую среду Arch с помощью образа **[Live CD/USB image](https://wiki.archlinux.org/index.php/Getting_and_installing_Arch" \o "Getting and installing Arch)**: это запустит пользователя root.

На этом этапе настройте сеть на целевом компьютере, как показано, например, в **[Installation guide#Connect to the Internet](https://wiki.archlinux.org/index.php/Installation_guide" \l "Connect_to_the_Internet" \o "Installation guide)**.

Во-вторых, настройте пароль root, который необходим для подключения SSH, так как он по умолчанию пуст:

# passwd

Теперь проверьте, что PermitRootLogin yes присутствует (и раскомментирован) в файле /etc/ssh/sshd\_config. Этот параметр включает авторизацию для пользователя root на сервере SSH.

**Примечание:**Если целевой компьютер находится за NAT-маршрутизатором, SSH-порт (по умолчанию 22), очевидно, должен быть перенаправлен на IP-адрес локальной сети целевого компьютера. Использование переадресации портов в этом руководстве не рассматривается.

Наконец, [**запустите**](https://wiki.archlinux.org/index.php/Systemd#Using_units) демон openssh с помощью sshd.service, который по умолчанию включен на live CD.

**Примечание:**Для повышения безопасности после установки рекомендуется отключить PermitRootLogin yes из /etc/ssh/sshd\_config

На локальной машине

На локальной машине подключитесь к целевой машине через SSH с помощью следующей команды:

$ ssh root@ip.address.of.target

Теперь ПК представлен приветственным сообщение live-среды и позволяет администрировать себя как если бы Вы сидели за его клавиатурой. На этом этапе, если целью является просто установить Arch из живого носителя, следуйте **[Руководство по установке](https://wiki.archlinux.org/index.php/Installation_guide" \o "Installation guide)**. Если у вас есть намерение изменить существующую установку Linux, которая была нарушена, следуйте статье **[Установка из существующей системы](https://wiki.archlinux.org/index.php/Install_from_existing_Linux" \o "Install from existing Linux)**.