



OBSD.RU

[Home](#) > [Документация](#)

3 Методы получения OpenBSD

[printable page](#)

3.1 - Покупка набора CD OpenBSD

Покупка набора CD OpenBSD — лучший способ для начала. Для приобретения набора зайдите на [страницу заказов OpenBSD](#).

Есть несколько причин для приобретения дисков с OpenBSD:

Продажи CD поддерживают разработку OpenBSD.

Разработка многоплатформенной ОС постоянно требует средств для приобретения оборудования.

Ваша поддержка в форме приобретения CD — это реальная помощь будущим разработкам.

CD содержат бинарные файлы (и исходники) для наиболее популярных поддерживаемых платформ.

CD являются загрузочными для нескольких платформ и могут использоваться для установки на машины без предустановленной ОС.

CD будут полезны для установки на голое железо, даже если вы решите поставить снимок разрабатываемой версии.

Установка с CD быстрее! Установка с CD экономит затраты на сетевой трафик.

В комплекте с OpenBSD CD всегда идут красивые наклейки. Без них ваша система неполноценна. Наклейки можно получить только вместе с компакт-дисками или при пожертвованиях оборудования.

На компакт-дисках OpenBSD также располагается набор полезных и популярных пакетов. CD позволяют получить полноценную среду для работы и разработки вообще без подключения к сети.

Если вы устанавливаете версию release OpenBSD, вам следует использовать официальный набор CD.

3.2 - Покупка футболок OpenBSD

Да, у OpenBSD есть футболки и вы можете получать удовольствие от их ношения. Вы можете увидеть их на футбольной странице OpenBSD. Наслаждайтесь. :)

3.3 - OpenBSD предоставляет возможность загрузить ISO-образы?

Начиная с OpenBSD 4.2, для некоторых платформ - да!

Пользователи alpha, amd64, hppa, i386, macppc, sparc и sparc64 платформ могут загрузить инсталляционные ISO образы для создания установочных CD OpenBSD.

Заметим, эти ISO-образы - *не являются* копиями официального набора компакт-дисков. Это образы только для одной платформы и они не включают в себя откомпилированных пакетов, наклеек и другой продукции, включенной в официальный набор OpenBSD.

Для начала, заметим, ISO образы - НЕ самый оптимальный способ для большинства. Это, конечно, быстро и просто - скачать загрузочный boot диск и выбрать только то, что необходимо. Однако для тех, кто не хочет или не умеет провести ряд простых операций и записать десяток файлов на CD-диск или локальный FTP-сервер, инсталляционные ISO образы доступны для скачивания.

OpenBSD не предоставляет для загрузки ISO-образы, используемые для изготовления официальных CD. Причина проста — мы хотим, чтобы пользователи приобретали официальные наборы CD и тем самым помогали разработке OpenBSD. Авторские права на образы официальных компакт-дисков OpenBSD принадлежат Тео де Раадту (Theo de Raadt). Тео не разрешает распространение образов официальных CD OpenBSD. Для стимулирования приобретения наборов CD, в них также включаются бонусы (картинки, наклейки, и т.п.).

Обратите внимание, авторские права распространяются только на образы CD, сама OpenBSD свободна. Ничто не может помешать вам самостоятельно скачать OpenBSD и создать собственные CD.

Для тех, кому необходим загрузочный CD для своей системы, bootdisk ISO images (именуемый cd43.iso) также доступен для ряда платформ и позволяет установить систему с FTP. Эти ISO образы размером всего несколько мегабайт, и содержат только средства установки, без содержания самих установочных комплектов пакетов системы.

3.4 - Загрузка по FTP, HTTP или AFS

Существует множество зеркал по всему миру, предоставляющих FTP или HTTP доступ к релизам и снимкам OpenBSD. Также доступна загрузка по AFS. Вам всегда следует использовать ближайший к вам сайт. Перед началом загрузки релиза или снимка вы можете определить ближайшее к вам зеркало и его работоспособность с помощью ping(8) или traceroute(8). Конечно, ваши компакт-диски с релизом OpenBSD всегда будут ближе, чем любое зеркало. Информация о зеркалах есть здесь:

[OpenBSD FTP page.](#)

3.5 - Получение исходного кода -current

Исходный код OpenBSD свободно распространяется и доступен для скачивания без ограничений. Начать работу с текущим (ветки -current) деревом исходников лучше всего с установки исходников с последнего CD, а затем сконфигурировать AnonCVS и регулярно их обновлять. Информация о AnonCVS, включая данные по настройке, доступна здесь:

[OpenBSD AnonCVS page.](#)

Другой вариант получить дерево — использовать веб. Вы можете это сделать используя cvsweb:
<http://www.openbsd.org/cgi-bin/cvsweb/>.

Перевод соответствует \$OpenBSD: faq3.html,v 1.59 2008/04/30 21:24:58 nick Exp \$
