

Установка ALT Linux

Установку ALT Linux будем рассматривать на примере дистрибутива ALT Linux 4 Server. Накануне написания этих строк компания ALT Linux любезно предоставила коробочную версию этого дистрибутива. Даже если у вас "пользовательская" (а не серверная) версия дистрибутива ALT Linux — ничего страшного. Программа установки одинакова для всей линейки дистрибутивов.

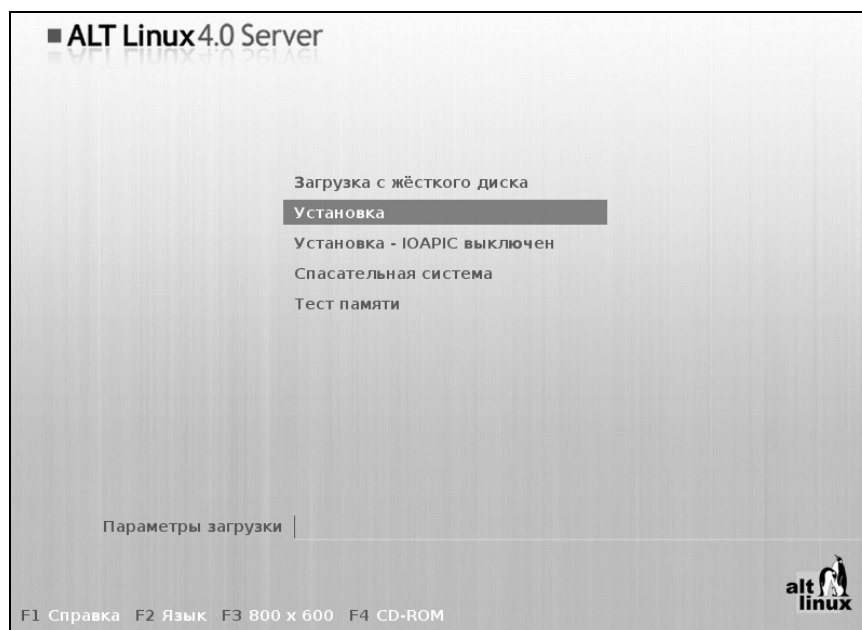


Рис. 1. Загрузочное меню ALT Linux

Загрузочное меню (рис. 1) ALT Linux (открывается при загрузке с инсталляционного диска) выглядит более информативно, чем меню других дистрибутивов (того же Debian). Первоначально оно будет на английском языке, но вы всегда сможете переключить его на русский язык, нажав клавишу <F2>.

С помощью загрузочного меню можно: передать управление загрузчику, установленному на жесткий диск, установить систему, установить систему с выключенным IOAPIC (если в нормальных условиях система не устанавливается), восстановить уже установленную систему и протестировать оперативную память.

Если первый вопрос инсталлятора большинства дистрибутивов звучит на английском языке, то программа установки ALT Linux задает его на русском — вам нужно выбрать язык установки — точнее, нажать кнопку **Применить**, потому что русский язык уже выбран (рис. 2).

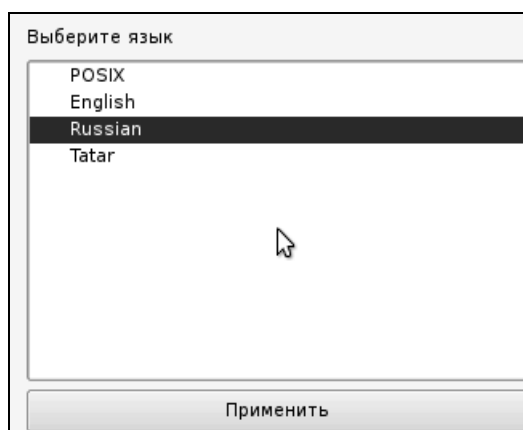


Рис. 2. Выбор языка

Следующие два этапа установки — это прочтение лицензионного соглашения и выбор комбинации клавиш для смены раскладок клавиатуры. Думаю, с обоими этапами вы справитесь самостоятельно.

Затем инсталлятор предложит выбрать тип установки (рис. 3). Если вы устанавливаете дистрибутив на уже размеченный жесткий диск, где установлены другие операционные системы и имеются важные данные, нужно выбрать **Вручную** для ручной разметки диска. При установке на новый компьютер можно выбрать один из вариантов: **Установка рабочей станции** (нужно примерно 3,3 Гбайт на жестком диске) или **Установка сервера** (ориентируйтесь на 6,1 Гбайт) — в зависимости от того, что вам нужно.

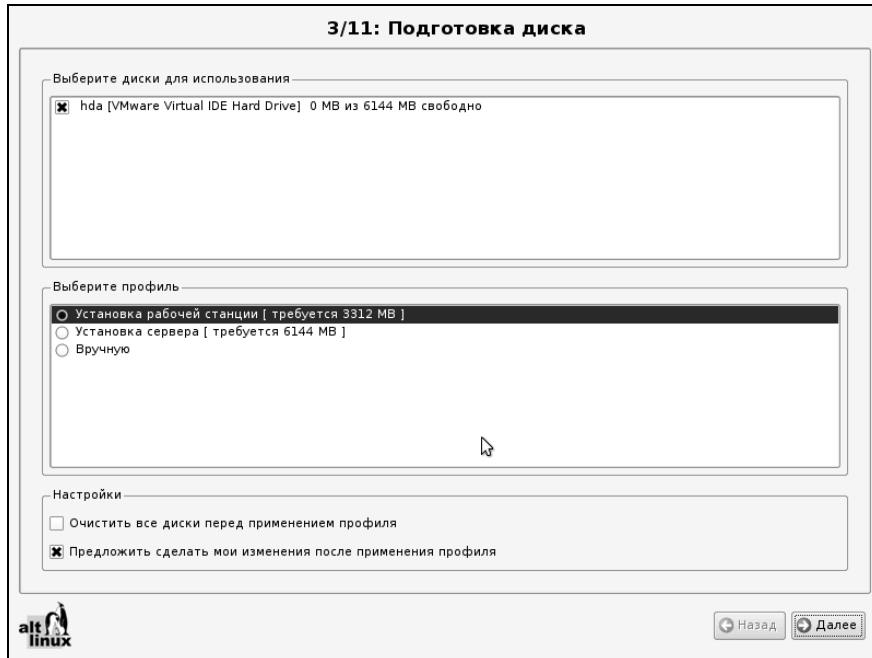


Рис. 3. Выбор типа разметки диска

Далее вы увидите список разделов жесткого диска вашего компьютера (или ничего не увидите, если жесткий диск новый). Для создания нового раздела нажмите кнопку **Создать файловую систему** — в окне с перечнем возможных файловых систем (рис. 4) установите соответствующие флажки и нажмите кнопку **ОК**.

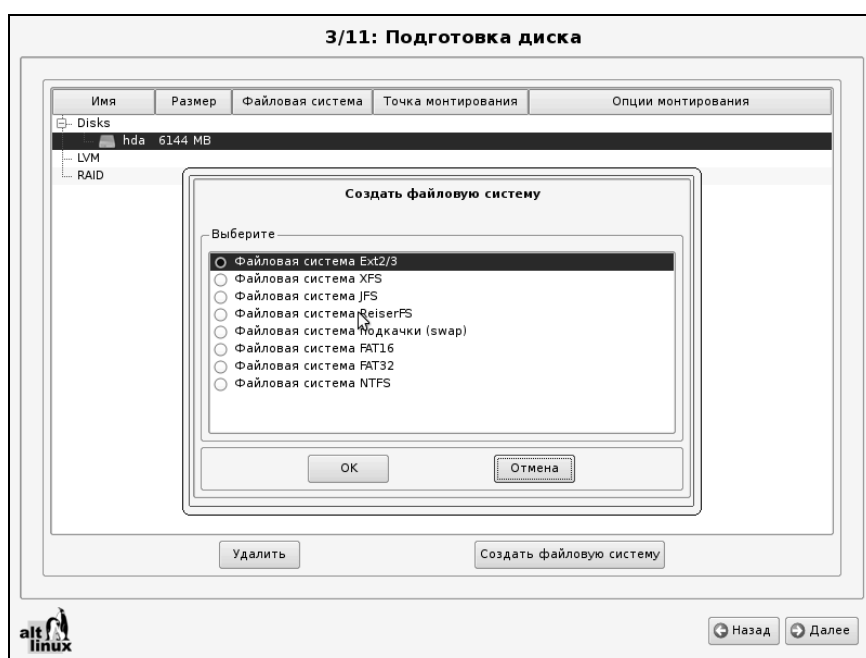


Рис. 4. Создание нового раздела

А затем выберите точку монтирования — обычно / для корневой файловой системы (рис. 5).

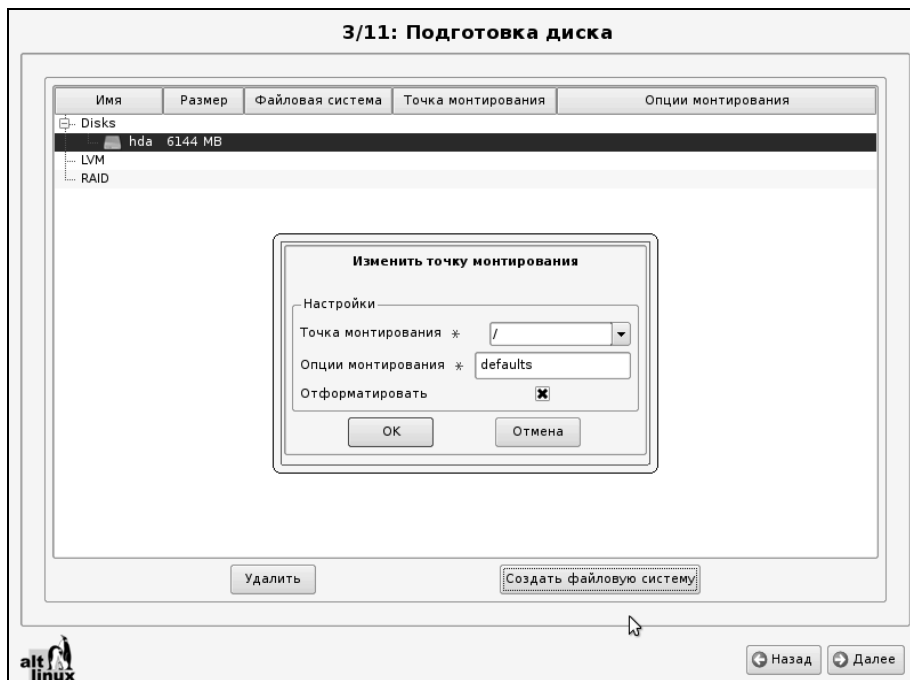


Рис. 5. Выбор точки монтирования

Инсталляторы других дистрибутивов, как правило, после разметки жесткого диска переходят к выбору групп пакетов. Инсталлятор ALT Linux 4 после разметки диска переходит к установке базовой системы (рис. 6), а группы пакетов выбираются почти в самом конце установки. Вам пока ничего делать не нужно, просто подождите.

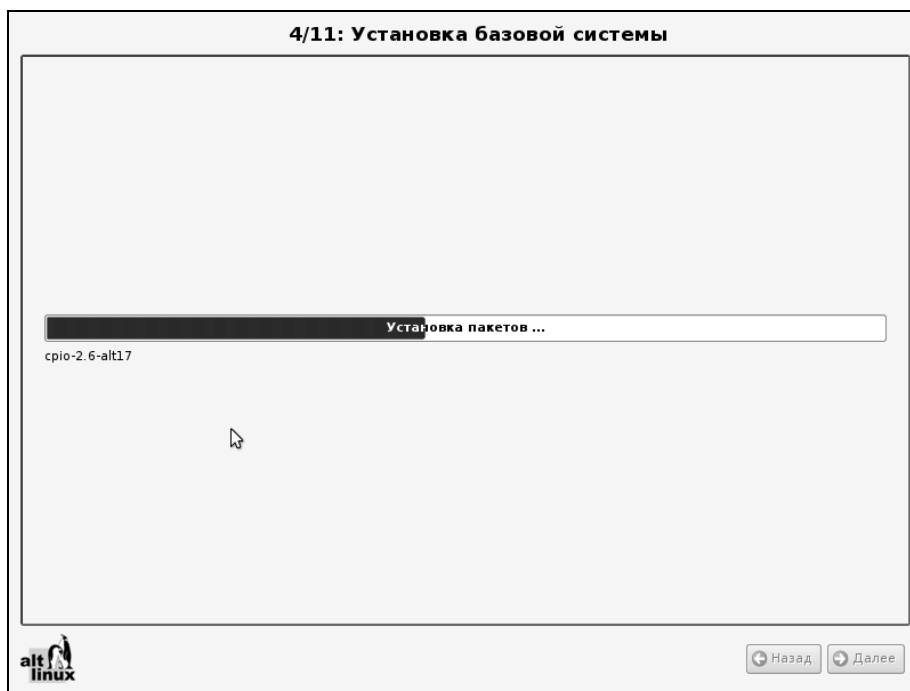


Рис. 6. Установка базовой системы

Следующий шаг — установка загрузчика. Традиционно его надо установить в главную загрузочную запись (рис. 7). После установки загрузчика вы можете изменить некоторые его параметры (рис. 8) — например, выбрать операционную систему, загружаемую по умолчанию.

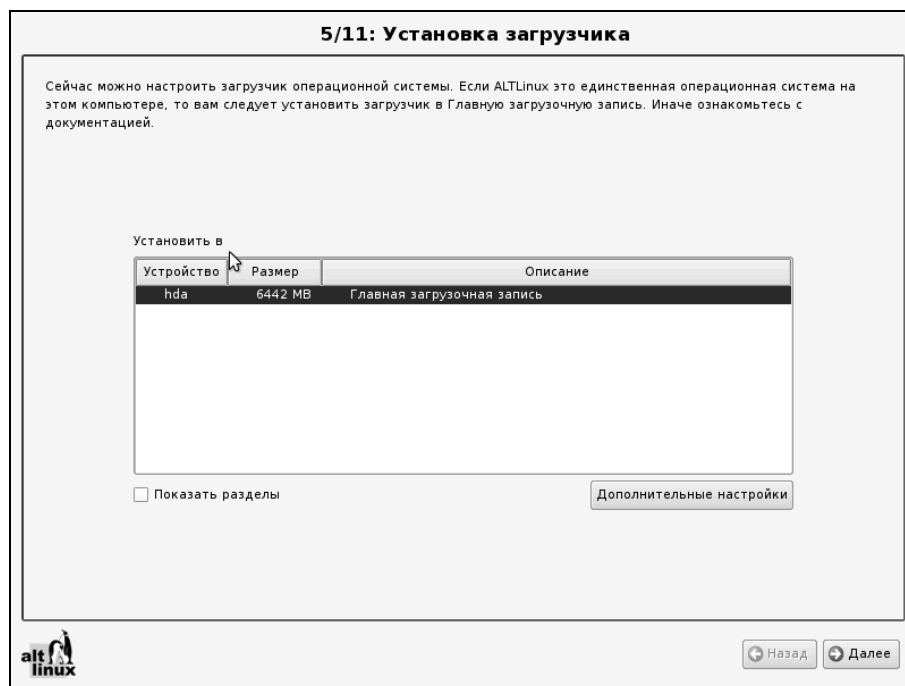


Рис. 7. Установка загрузчика

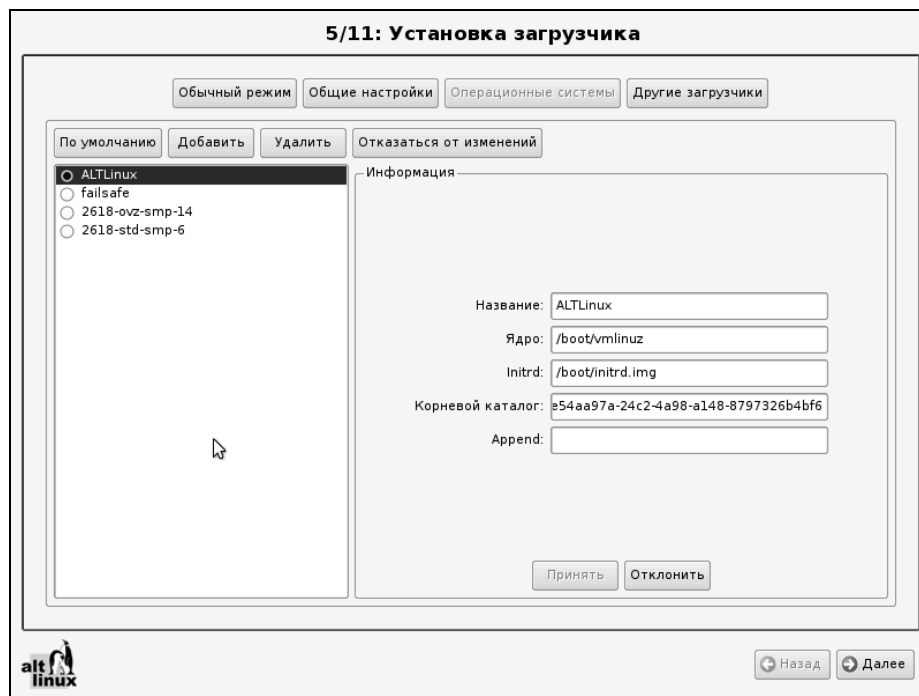


Рис. 8. Параметры загрузчика

Следующие два этапа, как и в других дистрибутивах — установка пароля root и добавление обычного пользователя (не администратора). Особых комментариев этот процесс не требует и никаких осложнений не вызывает.

И вот только теперь инсталлятор предложит вам выбрать группы устанавливаемых пакетов (рис. 9). На инсталляционных дисках находится очень много различных пакетов. Сначала устанавливаются базовые пакеты, а затем вы можете выбрать дополнительные. На рис. 9 представлен довольно небольшой выбор — это объясняется тем, что устанавливаемая версия рассчитана для сервера, а не для рабочей станции.

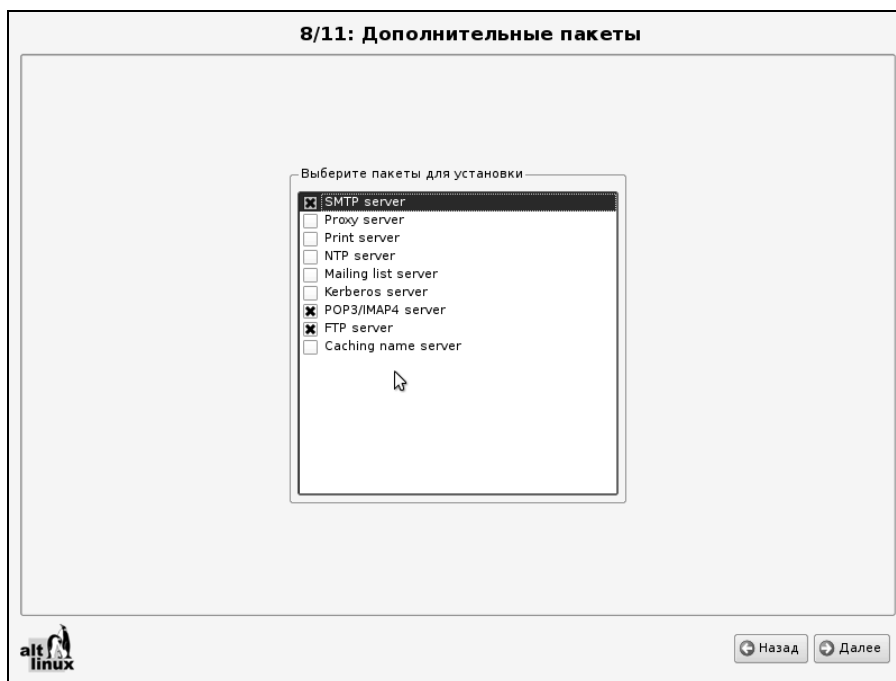


Рис. 9. Выбор дополнительных пакетов

Последние два этапа — это настройка сети и установка часового пояса. Если вы пока не знаете, как настраивать сеть, то всегда успеете разобраться с этим после установки системы.