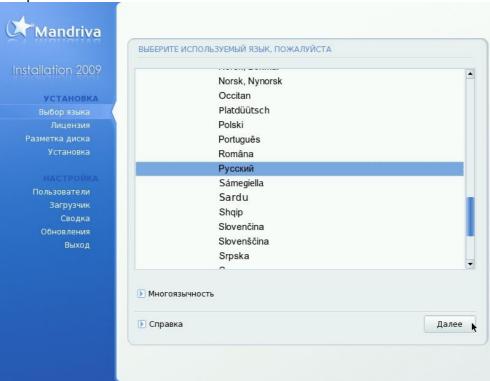
# группа компаний «ДЭНСИ»

# программный комплекс **«ДЭНСИ: КАССА»**

# РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

# Перед началом установки убедитесь, что в BIOS компьютера установлена загрузка с CD/DVD-привода

- 1. Перезагрузите (или включите) ПК и запустите установку с диска.
- 2. В первом графическом меню нажмите [F2] на клавиатуре ПК и выберите русский язык
- 3. Выберите пункт меню [Install Mandriva Linux 2009] (нажмите Enter)
- 4. Запустится мастер установки, подождите некоторое время...
- 5. Пункт «Выбор языка»

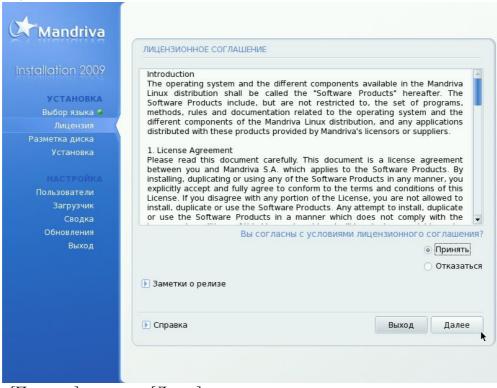


Выберите [Русский]

(если выполнен п.2, то русский язык выбран по умолчанию, иначе его необходимо искать в разделе Europe)

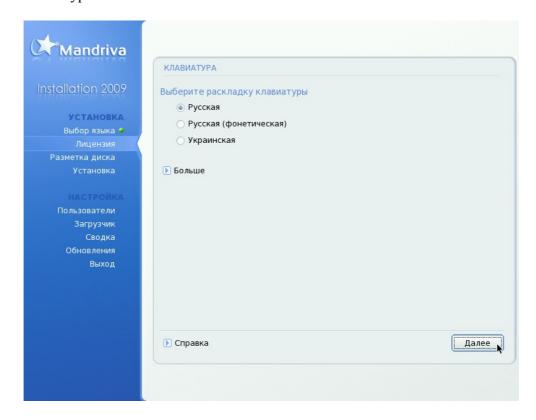
Нажмите [Далее]

6. Пункт «Лицензионное соглашение»



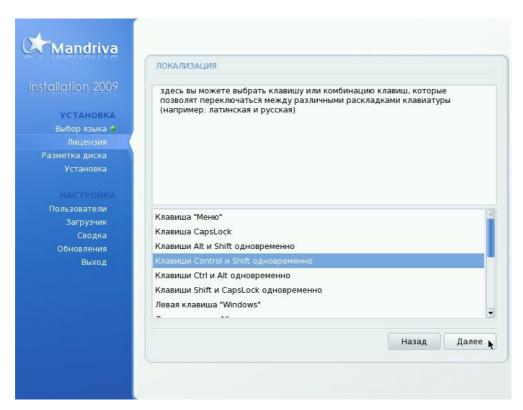
Выберите [Принять], нажмите [Далее]

#### 7. Пункт «Клавиатура»



Выберите [Русская] (по умолчанию), нажмите [Далее]

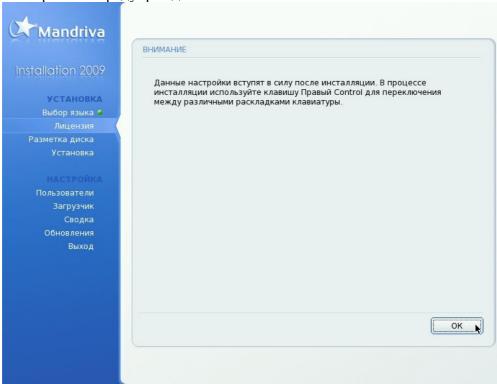
#### 8. Пункт «Локализация»



Выберите [Клавиши Control и Shift одновременно] (или любую удобную комбинацию переключения раскладки клавиатуры)

Нажмите [Далее]

9. На экране отобразится предупреждение:



Нажмите [ОК]

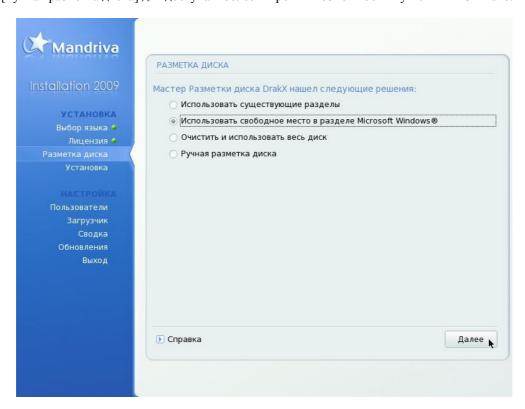
#### 10. Пункт «Разметка диска».

**ВАЖНО!!!** Отнеситесь внимательно к выбору пунктов в данном разделе, так как неправильные действия могут привести к потере информации на жестком диске ПК. Например, пункт [Очистить и использовать весь диск] удалит с жесткого диска ПК все текущие разделы и информацию на них.

Если на ПК установлена ОС семейства Windows и необходимо сохранить её данные, выберите [Использовать свободное место в разделе Microsoft Windows].

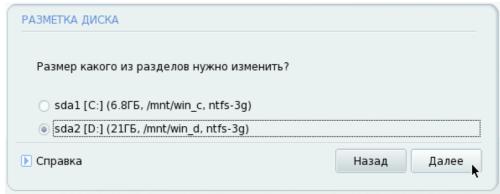
Если данные на жестком диске сохранять не требуется, выберите пункт [Очистить и использовать весь диск] (при выборе этого пункта BCE текущие данные на жестком диске будут стёрты).

Если Вы уже знакомы с принципами разметки дисков при установке ОС Linux, Вы можете выбрать пункт [Ручная разметка диска] для доступа к более широким возможностям утилиты DiskDrake.



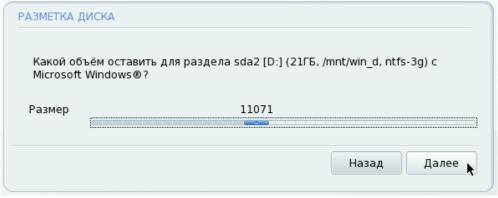
#### Нажмите [Далее]

10. Если на ПК установлено несколько жестких дисков, или диск разбит на несколько разделов, то отобразится список доступных для установки Windows-разделов с указанием их текущих размеров.



В таком случае необходимо выбрать раздел, размер которого можно будет уменьшить в пределах свободного пространства и нажать кнопку [Далее]

- 11. На экране отобразится предупреждение об изменении размера Windows-раздела. Если раздел был выбран неправильно, нажмите кнопку [Назад], если правильно [Далее]
- 12. С помощью «бегунка», который можно перемещать вправо/влево указателем мыши, измените размер выбранного Windows-раздела таким образом, чтобы для установки освободилось минимум 1.5-2 Гб.



Нажмите [Далее]

Закройте возникшее информационное сообщение кнопкой [ОК]

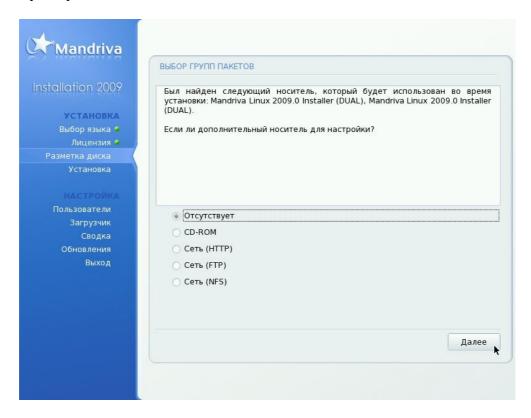
13. Пункт "Media selection"

Программа установки предлагает скопировать весь компакт-диск на жесткий диск

Нажмите [Далее]

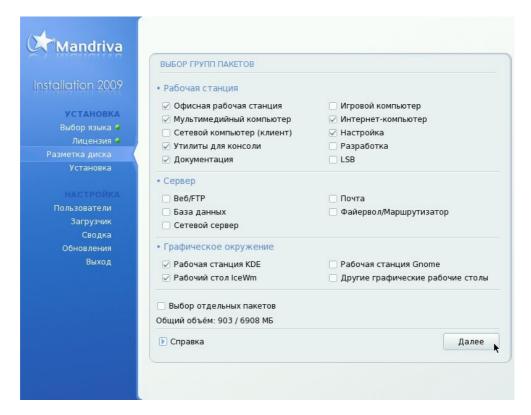
#### 14. Пункт «Выбор групп пакетов»

На экране отобразится запрос дополнительных источников программ. По умолчанию выбран пункт «отсутствует».



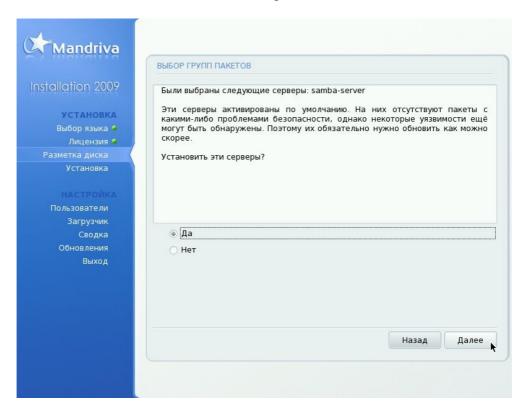
Нажмите кнопку [Далее]

15. На экране отобразятся устанавливаемые группы программ.



Не изменяя выбор групп нажмите кнопку [Далее]

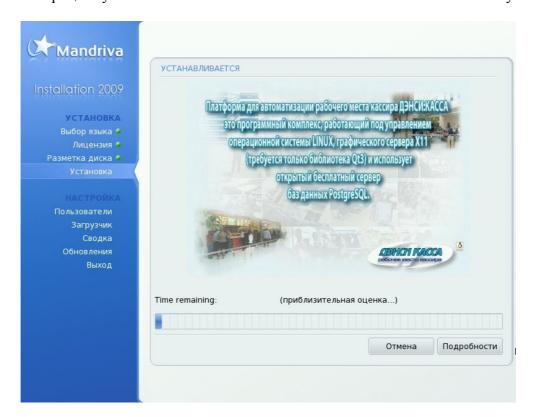
16. На экране отобразится запрос подтверждения установки Samba-сервера, обеспечивающего доступ к ПК с ДЭНСИ: КАССой для компьютеров из локальной Windows-сети



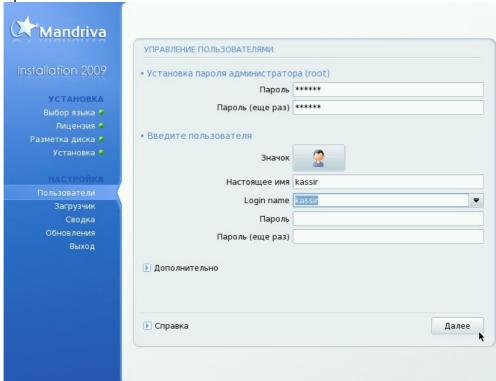
По умолчанию выбран пункт "Да"

Не изменяя нажмите кнопку [Далее]

17. Запускается процесс установки ОС Linux на ПК. Обычно это занимает 5-10 минут.



#### 18. Пункт «Управление пользователями»



Раздел [Установка пароля администратора] — введите два раза пароль «123456» (или любой другой буквенно-цифровой пароль длиной не менее 6 символов)

**ВАЖНО!** Необходимо обеспечить сохранность пароля администратора, т.к. он понадобится для установки программ и дальнейшего обслуживания системы. Например, запишите его в блокнот или телефон.

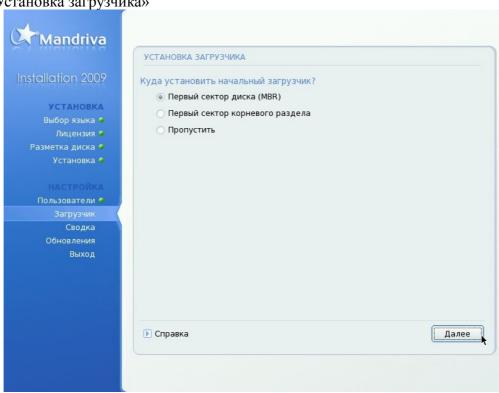
Раздел [Пользователи] — введите:

настоящее имя: kassirlogin name: kassir

(или любое другое имя пользователя, пароль лучше оставить пустым)

#### Нажмите [Далее]

19. Пункт «Установка загрузчика»



Выберите [Первый сектор диска (MBR)] (по умолчанию)

(Если на ПК установлено несколько дисков, то выберите в списке пункт [Первый сектор диска...(MBR)] для диска, который установлен в BIOS как загрузочный.)

Нажмите [Далее]

20. Пункт «Монитор» (этот пункт может быть пропущен установщиком)

Выберите разрешение монитора, подключенного к ПК. (Например для ЖК-мониторов с диагональю 15`` стандартное разрешение 1024x768, с диагональю 17`` и 19`` - 1280x1024 и т.п.) Нажмите кнопку [Далее]

21. Пункт «Сводка»

Нажмите [Далее]

22. Пункт «Обновления»

Выберите «нет» (откажитесь от установки обновлений по Интернет)

Нажмите [Далее]

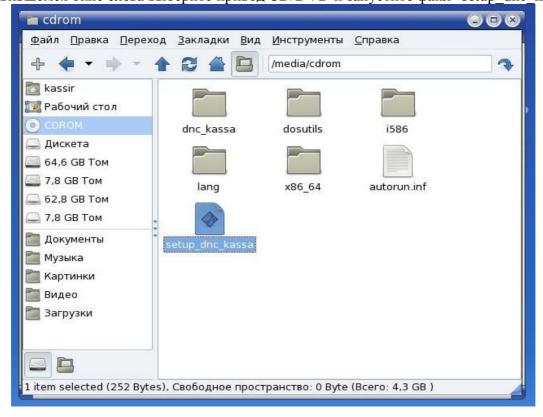
23. Нажмите [Перезагрузка] и извлеките установочный диск из привода. ПК перезагрузится, запустится ОС Linux, запустится графический сервер.

- 24. На экране отобразится список пользователей системы.
- 25. Выберите (кликните мышкой) созданного в п.18 пользователя, или введите его имя и пароль
- 26. Вставьте установочный диск обратно в привод CD/DVD.

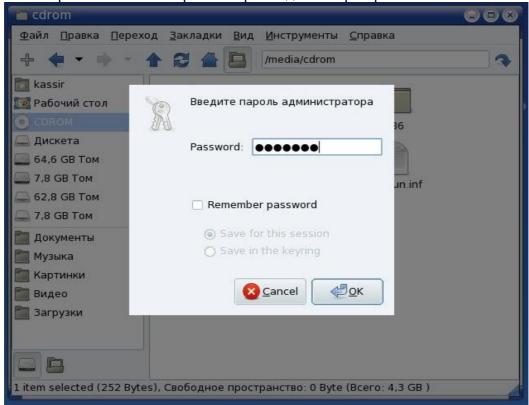
27. Кликните правой кнопкой мыши по рабочему столу, в появившемся окне выберите [Утилиты] → [Системные] → [PCMan File Manager]



28. В появившемся окне слева выберите привод CD/DVD и запустите файл "setup dnc kassa"

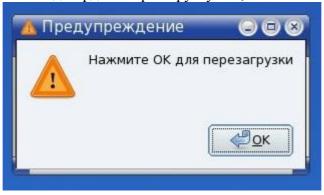


29. На экране отобразится окно с запросом пароля администратора



Введите пароль, который был задан в п.18.

30. По завершению установки подтвердите перезагрузку ПК, нажав кнопку [ОК]



#### Интеграция ПК с ДЭНСИ:КАСС-ой в Windows-сеть

После установки программного комплекса ДЭНСИ:КАССА сетевые настройки по умолчанию следующие:

ІР-адрес: автоматический (DHCP)

Имя компьютера: DNC KASSA 1

Рабочая группа: F1

Каталог обмена данными (/var/Exchange) виден в сети как «Exchange».

#### Задание статического ІР-адреса

Если в вашей сети нет специального ПК, на котором запущен DHCP-сервис (который назначает IP-адреса компьютерам при запуске), необходимо задать определенный (статический) IP-адрес каждому ПК в сети. При этом IP-адреса не должны повторяться, но должны принадлежать одному диапазону (например для локальных сетей зарезервирован диапазон 192.168.0.1 ... 192.168.0.254).

Для того, чтобы задать статический IP-адрес выполните следующие действия:

- 1. Завершите работу программного комплекса ДЭНСИ:КАССА. Для этого в главном меню нажмите клавишу [Выход] (F12) и выберите пункт [Закрыть программу].
- 2. Откройте выпадающее меню клавишей [Win] на клавиатуре или одинарным щелчком по правой клавише мыши и выберите пункт меню [Утилиты], подпункт [Панель управления].
- 3. В окне авторизации введите пароль системного администратора, указанный при установке ОС Linux (п.18).

- 4. В окне «Центр управления Mandriva Linux» перейдите на закладку [Сеть и Интернет] и выберите пункт [Сетевой центр].
- 5. В списке сетевых интерфейсов выберите тот, который необходимо настроить и нажмите кнопку [Настройка].
- 6. В открывшемся окне поставьте флажок «Ручная настройка» и в поле «IP-адрес» укажите статический IP-адрес данного ПК.
- 7. Из остальных параметров обязательным является только «Сетевая маска» (как правило 255.255.255.0)

Нажмите кнопку [ОК].

- 8. Для применения всех настроек без перезагрузки ПК нажмите кнопку [Подключиться].
- 9. Для завершения настройки сетевого интерфейса нажмите [Выйти].

### Изменение имени ПК в Windows-сети и рабочей группы

- 1. Запустите «Центр управления Mandriva Linux» (см. «Задание статического IP-адреса), если он не запущен.
- 2. Перейдите на закладку [Сетевые службы] и выберите пункт [Доступ к файлам и каталогам для систем Windows (SMB)].
- 3. Если настройка производится в первый раз, то автоматически запустится «Мастер настройки Samba», в противном случае используйте пункт меню «Сервер Samba» → «Настройка».
  - 4. Выберите пункт «Standalone отдельный сервер» и нажмите кнопку [ОК].
  - 5. Задайте имя рабочей группы, используемое в вашей сети в поле «Рабочая группа».
  - 6. Укажите сетевое имя компьютера в поле «Netbios-имя».

Нажмите кнопку [ОК].

- 7. В окне «Режим безопасности» нажмите кнопку [ОК] не изменяя настроек по умолчанию.
  - 8. Задайте описание компьютера, которое будет отображаться рядом с именем ПК в «сетевом окружении» ОС Windows.
- 9. В окне «Журнал Samba» нажмите [ОК] не меняя настроек по умолчанию.
- 10. Отобразится окно со сводной информацией о произведенных настройках. Подтвердите настройки, нажав кнопку [ОК].
- 11. Для применения настроек без перезагрузки ПК используйте пункт меню «Сервер samba»  $\rightarrow$  «Перезапустить».

### Обновление установленной ДЭНСИ:КАССА

Обновления программы регулярно выкладываются в разделе [Скачать] на сайте <u>www.dnc-soft.ru</u> Обновление можно произвести как с установочного диска программы, так и со специального диска, содержащего только обновленные библиотеки и используемые файлы.

# «Руководство по установке ДЭНСИ:КАССА»

Версия документации 1.2.0 от 21.07.2009 г.

© ООО «Дэнси Трейд», 2008-2009 г.

## Группа компаний «ДЭНСИ»

РФ, 115191, г. Москва, Холодильный пер., д.3, корп.1

### www.dnc.ru

Отдел продаж: +7 (495) 781-54-45

Отдел технической поддержки: +7 (495) 781-81-63

## Разработка специализированного программного обеспечения

Сайт департамента ИТwww.dnc-soft.ruОтдел продажsales@dnc-soft.ruТехническая поддержкаsupport@dnc-soft.ru

## Автоматизация торговых предприятий

Сайт департамента автоматизацииwww.dnc-auto.ruОтдел продажsales@dnc-auto.ruТехническая поддержкаsupport@dnc-auto.ru

# Продажа торгового оборудования

Сайт магазина торгового оборудования www.dnc-trade.ruОтдел продажsales@dnc-trade.ruТехническая поддержкаsupport@dnc-trade.ru