

ОСОБЕННОСТИ MANDRIVA LINUX

Выполнила студентка
группы 2т1: Паршина Ирина



Home



Join
Mandriva ...



Trash



Upgrade to
Powerpack



Welcome

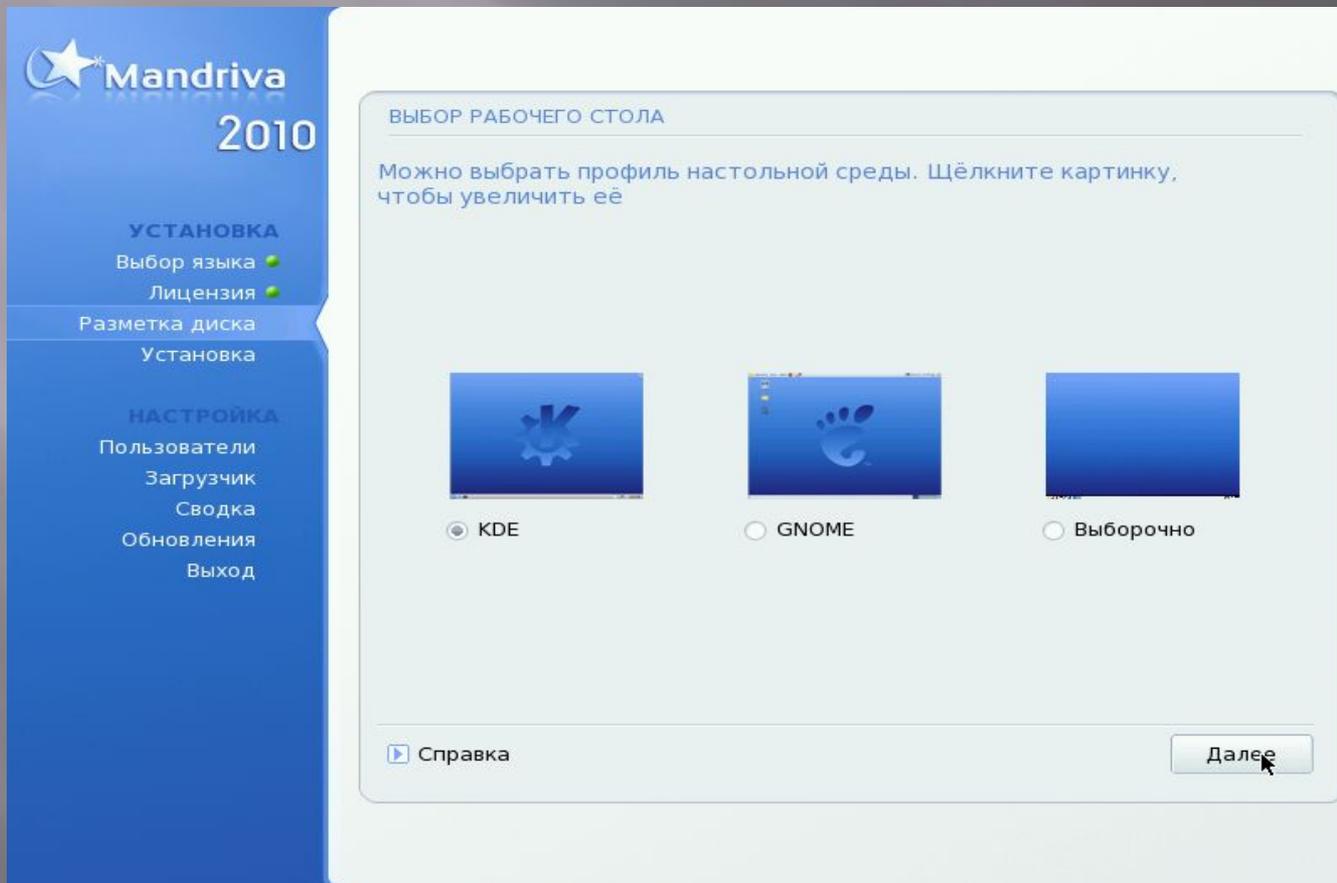
H: 23°
L: 12°
20°
16 km/h W
20%
Johannesburg South Africa
Mon Tue Wed Thu



Дистрибутив Mandriva Linux (в недавнем прошлом известный под именем Mandrake) разработан французской компанией Mandriva и по праву считается одним из самых дружелюбных, красивых и мощных вариантов операционной системы Linux. Лучшее доказательство тому - его популярность среди рядовых пользователей: на протяжении уже нескольких лет именно Mandriva чаще всего устанавливается на домашние персоналки и офисные компьютеры. Среди замечательных свойств Mandriva Linux - хорошая поддержка русского языка, умение полноценно работать с разделами Windows, подключать современные внешние устройства (в том числе USB-камеры, принтеры, MP3-плееры, флэш-брелоки и др.), простота установки, настройки и использования.



Дистрибутив заслуженно считается весьма дружелюбным к пользователю. В частности, в него входит уникальная утилита — drakxtools, позволяющая полностью настроить систему, а также собственный менеджер пакетов, целью создания которого было желание добавить в rpm учёт зависимостей. В качестве рабочих окружений используются KDE и GNOME. Имеется версия дистрибутива, распространяемая на LiveUSB.



Важные обновления программного обеспечения Linux Mandriva включают в себя: Comriz 0.7. Исправлены серьёзные ошибки, улучшено соблюдение стандартов, реализована поддержка одновременной работы с несколькими мониторами, родной декоратор окон KDE 4; X.org 7.3.обновлённое Java-окружение, включая модуль для браузеров.



Mandriva предоставляет три различные темы, разработанные профессионалами.

После выбора определенной темы, можно настроить свой рабочий стол по своему вкусу с помощью тем из онлайн-репозитория



- Интернет
- Офис
- Графика
- Аудио и видео
- Утилиты
- Документация
- Install & Remove Software

Upgrade to Powerpack

Register

Корзина

Рабочий стол Linux Mandriva выглядит не хуже чем, например, в Windows XP, достаточно хорошее оформление. Строка называемая Пуском находится вверху рабочего стола. Запуск Linux сопровождается звуком.



Для настройки всех необходимых параметров в Linux используется кнопка «Центр управления», которая находится на панели задач

The image shows a Linux desktop environment with a blue background and a large stylized leaf logo on the right. The desktop has several icons: 'Компьютер', '221 GB файловая система', 'Домашняя папка пользователя live', 'Обновление до Powerpack', 'Присоединяйся к Сообществу', 'Установка на жесткий диск', 'Корзина', and '52 GB файловая система'. The taskbar at the top contains icons for 'Приложения', 'Переход', 'Система', and system status icons (USA, volume, network, battery, date/time: Птн, 8 Окт, 12:42). The 'Центр управления Mandriva Linux 2010.1 [localhost]' window is open, displaying a sidebar with 'Оборудование' selected. The main content area is organized into sections:

- Управляйте своим оборудованием**
 - Поиск и настройка оборудования
 - Настройка звука
- Настройка графики**
 - Настройка эффектов трёхмерного рабочего стола
 - Настройка графического сервера
- Настройка клавиатуры и мыши**
 - Настройка раскладки клавиатуры
 - Настройка указывающего устройства (мыши, сенсорной панели)
- Настройка печати и сканирования**
 - Настройка принтеров, очередей печати
 - Настройка сканера

The bottom taskbar shows the following open applications: '[Пингвинус Linux - Mozilla...', 'Центр управления Mandr...', 'GNU Image Manipulation ...', '[Слой. Каналы. Контурь...', and '[Панель инструментов]'. The URL 'pingvinus.ru' is visible in the bottom left corner.

Для удобной работы с файлами и папками предлагается программа «Обозреватель файлов», которая проста и удобна в использовании

Приложения Переход Система Англ Птн, 17 Фев, 18:42 michael



Компьютер

Компьютер — обозреватель файлов

Файл Правка Вид Переход Закладки Справка

Назад Вперед 100%

Места **Компьютер**

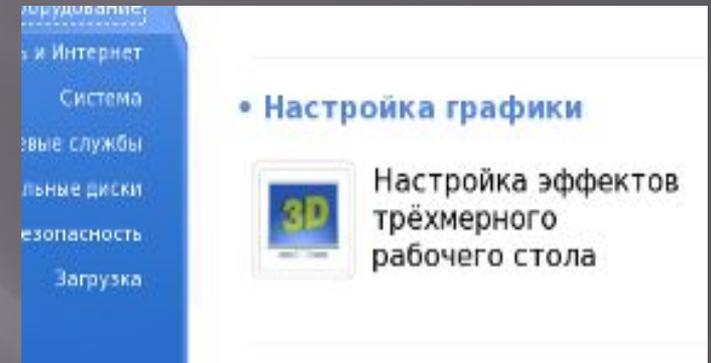
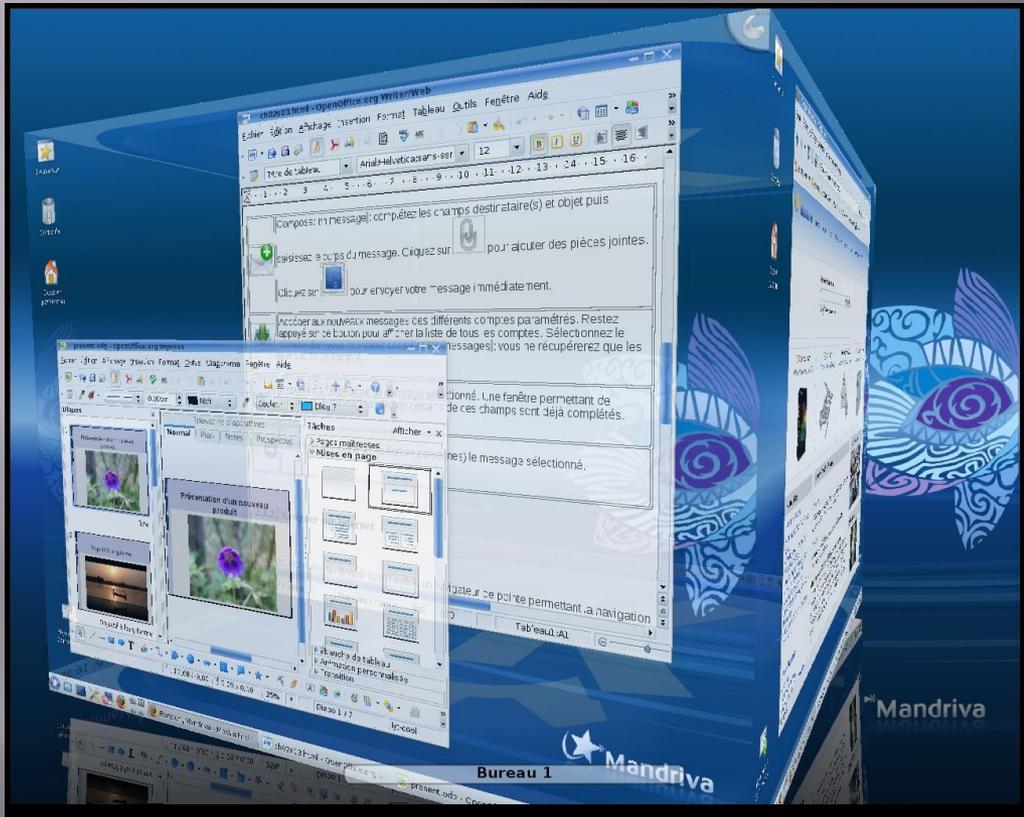
- michael
- Рабочий стол
- Файловая сист...
- Сеть
- Диск 9,4 GB
- Диск 25 GB
- Диск 69 GB
- Диск 24 GB
- Диск 17 GB
- Корзина
- Документы
- Музыка
- Картинки
- Видео
- Загрузки

160 GB жёсткий диск: Диск 9,4 GB	160 GB жёсткий диск: Диск 17 GB	160 GB жёсткий диск: Диск 24 GB	160 GB жёсткий диск: Диск 25 GB
160 GB жёсткий диск: Диск 69 GB	CD/DVD привод	CompactFlash привод	MemoryStick привод
SecureDigital привод	SmartMedia привод	Файловая система	

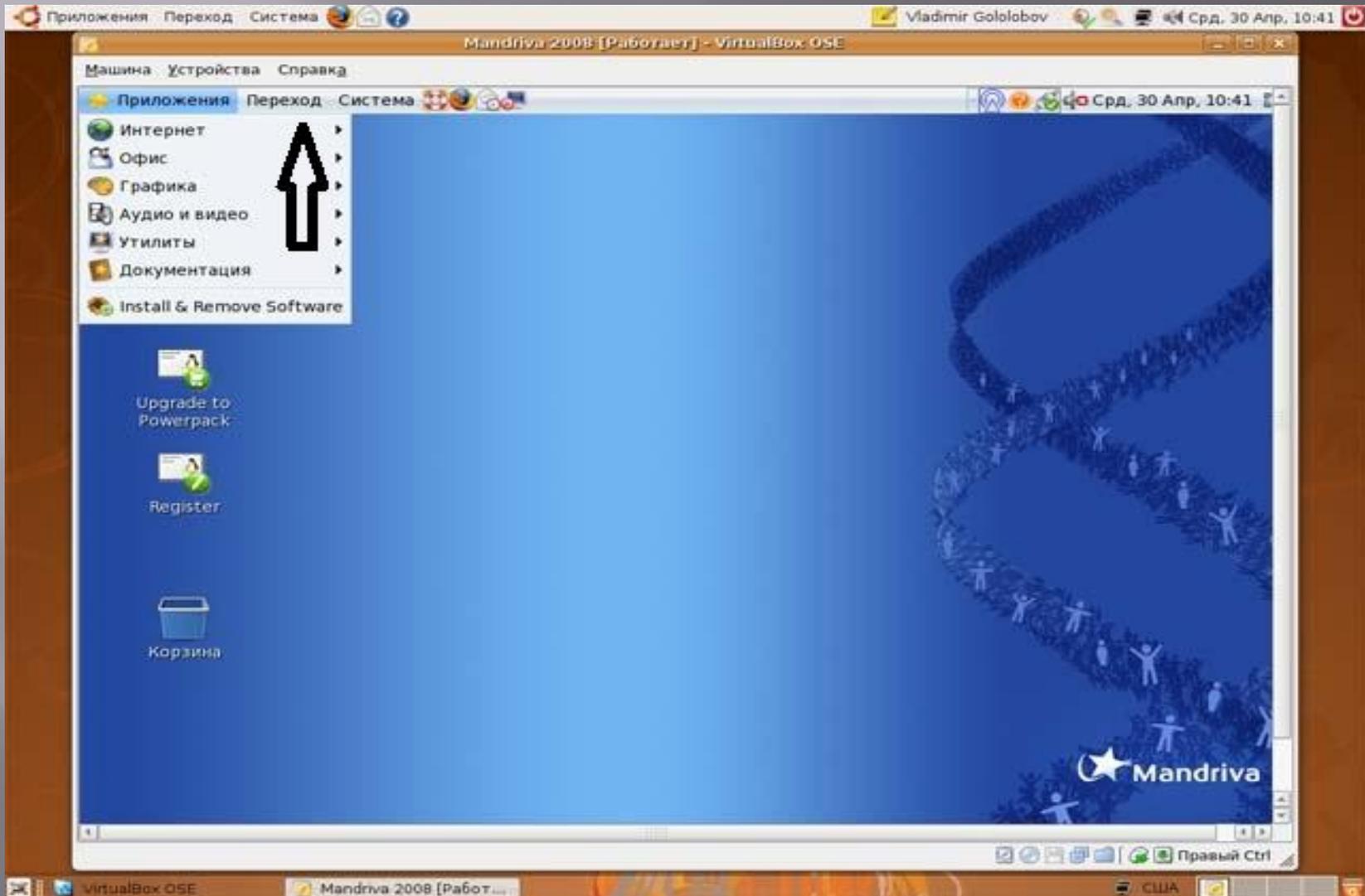
11 объектов

[Видеозаписи Михаила ...] [Список собеседников] [*kisk@-iisk@*] [_var_www_storage1_tem...] Компьютер — обозреват...

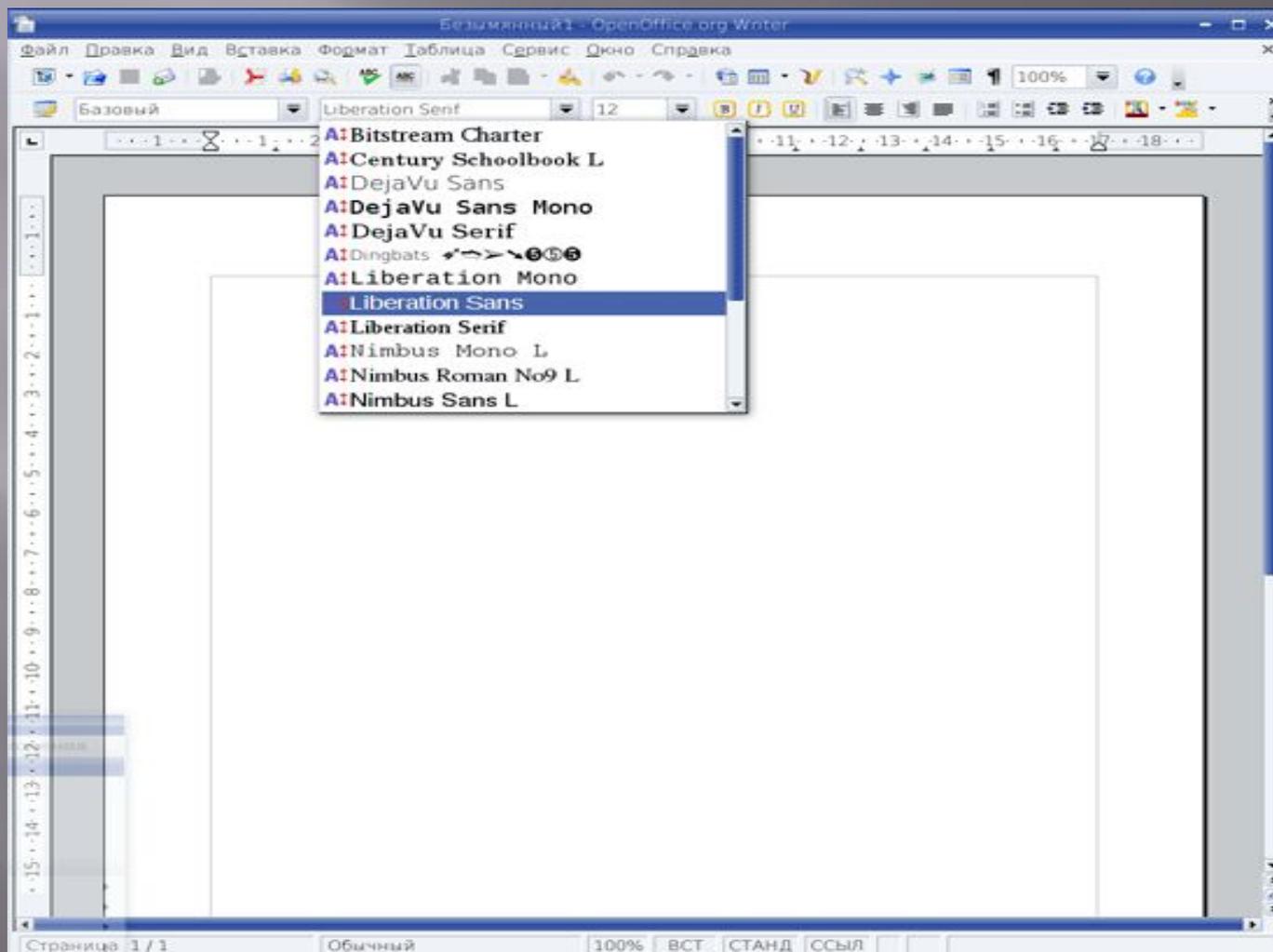
Существует даже такая интересная функция, как трёхмерный рабочий стол, выглядит очень необычно.



Продолжая перечислять возможности Linux Mandriva можно упомянуть такую функцию, как быстрый переход к ранее использованной или системной папке



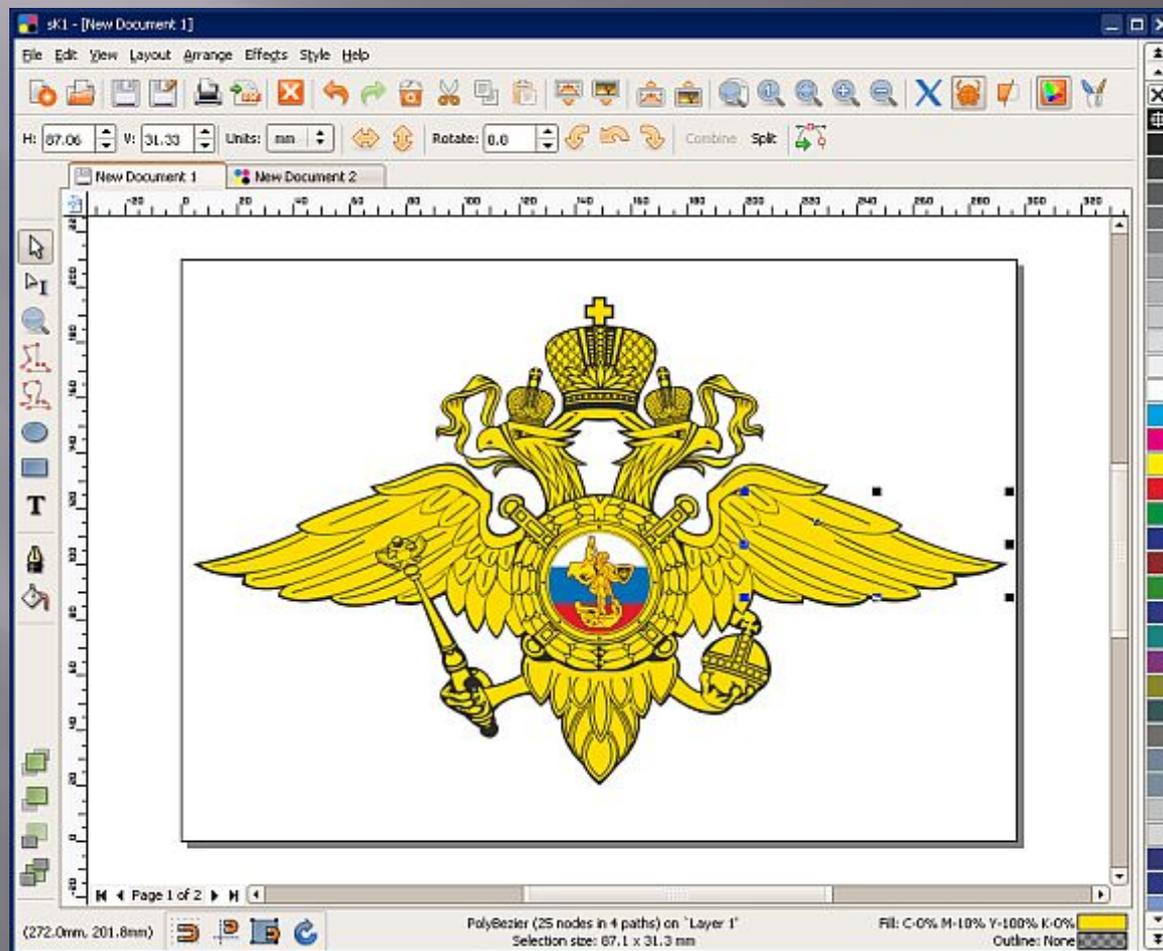
Так же в Linux Mandriva имеется офисный пакет ,который называется OpenOffice. Разновидности приложений: Текстовый процессор, Электронные таблицы, Презентации, Базы данных, Векторный редактор. В OpenOffice.org существенно улучшено время запуска и возможности приложений.



Что касается изображений, то Linux Mandriva предлагает нам программу для просмотра изображений. Выглядит она очень просто, со стандартным набором функций: увеличить, уменьшить, поворотом влево, поворотом вправо.



Как и во всех ОС если есть программа для просмотра изображений, значит есть и редактор. Linux Mandriva предлагает нам программу для редактирования векторной графики, она подобна привычному нам Paint-у.



Дистрибутив Mandriva

распространяется в нескольких вариантах, и пользователь имеет возможность выбрать наиболее подходящий для своих целей.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ