



# Успешные внедрения СПО в российских организациях

Светлана Семавина, Мандрива.Ру

- 2010 г. - Mandriva получила инвестиции от фонда NGI и перешла под контроль русских людей
- Новые крупные пользователи Mandriva: Счетная палата РФ, Компьютер-центр «КЕЙ», 65 отделений МВД РФ
- Сертификация ФСТЭК:
  - имеющийся сертификат будет продлен,
  - планируется сертифицировать: Mandriva Enterprise Server 5, Mandriva Powerpack 2010.2
- Mandriva.Ru: продажа, внедрение и поддержка решений в России, разработка решения для образования EduMandriva
- Mandriva: разработка корпоративных продуктов, поддержка 3 уровня.

- **Государственные структуры**
- **Торговля**
- **Производство**
- **Медицина**
- **Финансы**
- **Разработчики ПО, веб-разработчики**
- **Малый бизнес всех направлений**
- **Образование**

- 90 ПК, 2 сервера
- ПК: Mandriva Linux, OpenOffice.org
- Консультант +, Бюджет КС, Налогоплательщик ЮЛ, 1С Предприятие – запущено с помощью wine@etersoft



Экономия – 1 млн. рублей



- 40 ПК с сертифицированной ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack
  - Сервер каталогов Mandriva Directory Server, интернет-шлюз, почтовый сервер
  - Внедрение Mandriva, Mandriva Directory Server, обучение пользователей
- Экономия: около 1 млн. рублей**

## Счетная палата Российской Федерации

- **Mandriva Enterprise Server**
- **Mandriva Directory Server**
- **Pulse 2**



### Цели внедрения:

- **перевод интернет-сегмента ИТКС на СПО, централизация управления учетными записями сотрудников и их доступом**
- **снижение стоимости владения ИТ-инфраструктурой**
- **построение системы получения информации о парке использующегося оборудования и ПО**

## Решения для Силовых Структур:

- Система Папиллом + Mandriva Linux
- В МВД используется более 2000 ПК с сертифицированной ФСТЭК Mandriva Linux PowerPack 2008.1
- Система Папиллом: ПО для биометрической идентификации (по отпечаткам пальцев, ладоней, радужке глаза), совместимая с Mandriva Linux

## Сеть магазинов «Компьютер-центр КЕЙ»

- В рамках перехода на 1С осуществлен переход на СПО в 4 магазинах в Петербурге. Все новые магазины открываются уже на СПО
- Реализованы:  
Сервер 1С, файл-сервер, сервер каталогов пользователей, сервер удаленной загрузки рабочих станций
- Используется:  
Mandriva, CentOS, IBM DB2 Express C, Mandriva Directory Server, пользовательское ПО
- Экономия на открытии каждого нового магазина — около 800 тыс рублей





### Группа компаний ИМАГ

- **200 ПК, более 10 серверов на Mandriva Linux**
- **Затраты на лицензирование: меньше 500 тыс. рублей:**
  - 150 тыс – закупка 10 Windows XP, Photoshop, Corel, и т.д.
  - 250 тыс – внедрение, обучение (часть работ проводилась собственным тех.отделом ИМАГ)
  - около 50 тыс. рублей – закупка ПО для GNU/Linux

**Экономия: 10,5 млн. рублей**

## Производственные предприятия

Главная сложность: запуск САД систем (сейчас ее ешает САД@Etersoft)

Пример использования: ОАО «Морион»



- 100 ПК Mandriva 2009 Spring Powerpack
- Wine@Etersoft: АСКОН Компас-3D и спец. ПО
- Терминальный сервер «1С:Предприятие» (на базе Wine@etersoft): 1С используется с Windows и Linux машин

Экономия более 1 млн. рублей.

## Решения для Медицины

- **Типовая МИС + Mandriva Linux**



### **Пример внедрения в одном из стационаров в Саратове:**

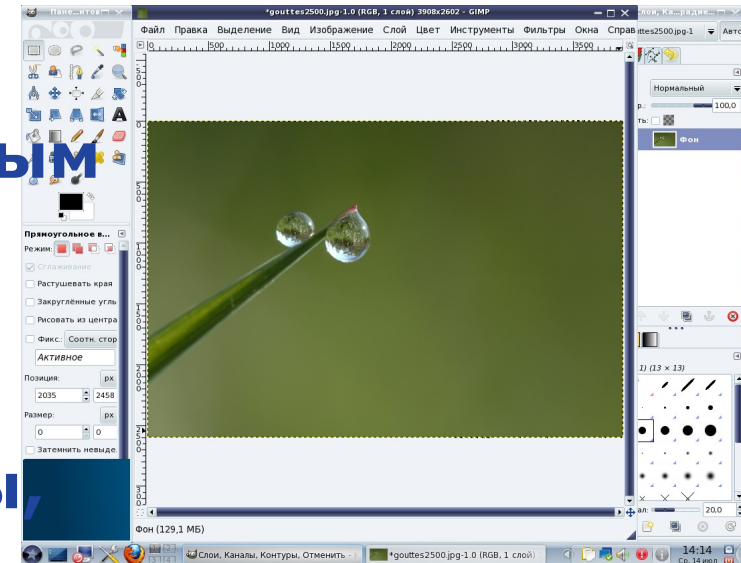
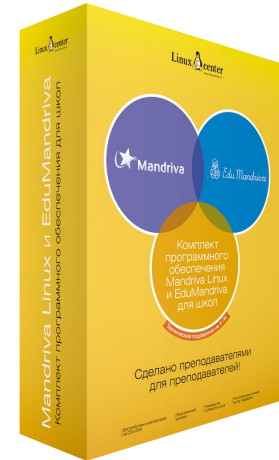
- **100 ПК с сертифицированной ФСТЭК Mandriva**
- **Linux PowerPack 2008.1**
- **Типовая Медицинская Информационная Система (МИС) от Минздрава РФ на базе СПО под Mandriva Linux**
- **Внедрение Mandriva, внедрение и доработка МИС, обучение пользователей**

**Экономия: 10 млн. рублей**

# СПО для образования: EduMandriva

**Набор ПО полностью соответствует требованиям Минобрнауки (изложены в распоряжении 1447):**

- **Офисные, графические, интернет-приложения, ПО для распознавания текста**
- **Работа со звуком и видео,**
- **ПО для разработки**
- **ПО для учителя: управление учебным процессом (iTalk), проведение тестирования (iTest), система дистанционного обучения и т. д.**
- **Архиваторы, файловые менеджеры, клавиатурные тренажеры, и т. д.**



## Примеры использования в образовании

**ClassMate PC с EduMandriva Linux поставлены в ряд школ благотворительным фондом «Вольное дело»**

**1500 ASUS EeePC с EduMandriva Linux поставлены в ВГУЭС (Владивостокский гос.университет экономики и сервиса)**

**Глазовский педагогический университет им. Короленко**

**СПбГПУ (Факультет Технической Кибернетики):**

- На рабочих станциях и серверах используется Mandriva Linux
- Дополнительный репозиторий EduMandriva
- Внедрена система контроля доступа студентов с отчетами о посещаемости для деканата собственной разработки

**Идет процесс объединения команд разработчиков свободного ПО из России, Франции и Бразилии под флагом Mandriva**

**Благодаря объединению ресурсов будут созданы лидирующие на мировом уровне СПО-решения**

**Mandriva — наилучший выбор для государственных структур и госкорпораций**

MeeGo



**Сейчас самое время присоединиться к сообществу разработчиков Mandriva:**

- **Участвовать в бета-тестировании,**
- **Переводить,**
- **Писать и переводить документацию**
- **Участвовать в разработке**

**Все об участии в разработке, тестировании, переводе:**

**<http://wiki.mandriva.com/ru/>**



## Контактная информация

**в Санкт-Петербурге**

**тел. (812) 309-06-86**

**в Москве**

**тел. (499) 271-49-55**

**e-mail:**

**[sveta@mandriva.ru](mailto:sveta@mandriva.ru)**

**[www.mandriva.ru](http://www.mandriva.ru)**