

Опыт использования свободного программного обеспечения в Московском государственном индустриальном университете

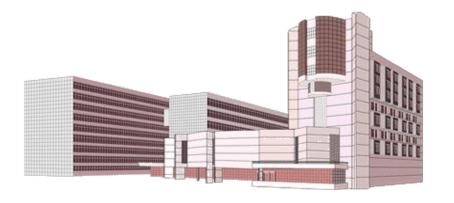
EMF//Y

Краткая история

1960 г. — Завод-втуз при ЗИЛе

1988 г. — МАСИ (ВТУЗ-ЗИЛ)

1996 г. – МГИУ





Развитие информационных технологий

CM-4, CM-1420 и EC-1055



IBM PC XT



Бездисковые Intel 386, обслуживаемые сервером под управлением NetWare



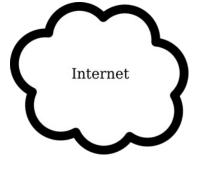
Бездисковые персональные компьютеры на базе процессора Intel, обслуживаемые сервером под управлением Linux

Бездисковые компьютерные классы



Хранилище домашних директорий пользователей





Компьютерный класс 1



Workstation 1



Workstation N

Компьютерный класс N



Workstation 1



Workstation N

EMF/Y

Три шага в свободное ПО

Шаг 1 — FSF-Windows. Знакомство с лучшими свободными программами, устанавливаемыми на компьютер с операционной системой Windows.

Шаг 2 — VMware ASPLinux. Установка на компьютер с OC Windows эмулятора, позволяющего запускать «почти настоящий Linux», не нуждающийся в дополнительной настройке.

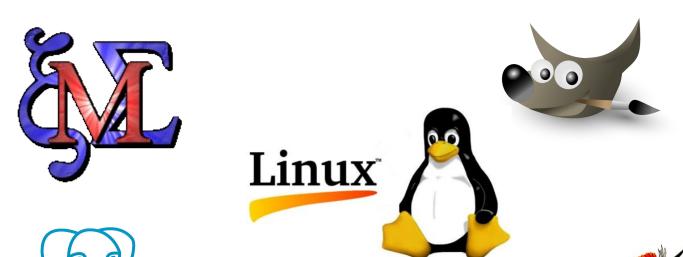
Шаг 3 — MSIU ASPLinux. Переход к использованию доработанного в МГИУ дистрибутива ОС Linux, который может быть установлен на компьютер без удаления имеющейся версии Windows.

EMF//Y

Информационные системы

```
>система «Деканат»;
рейтинговая система;
>система «Расписание»;
<sup>></sup>система пользователей;
<sup>></sup>система тестирования;
библиотечная система;
>система «Учебный отдел»;
<sup>></sup>система «УМК»;
<sup>></sup>система контроля посещаемости.
```

Программное обеспечение















Будущее

Постановление Правительства РФ
«План перехода федеральных органов власти и федеральных бюджетных учреждений на использование свободного программного обеспечения» на период с 2011 до 2015 года