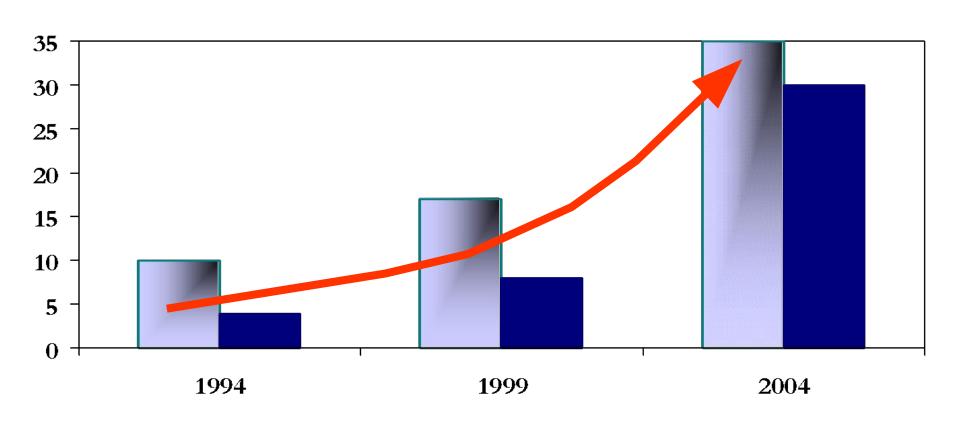
# Система подготовки IT-специалистов

факультета информатики МаГУ

### Научно-педагогические кадры. Количество штатных преподавателей.





## Научно-педагогические кадры. Выпускающие кафедры факультета.

2003

Кафедра информационных систем

1999

Кафедра информационных технологий

1994

Кафедра информатики (основана в 1987 г.)

## **Аттестованные профессионально-** образовательные программы:

- информатика с дополнительными специальностями:
  - □ технический английский;
  - защита информации и информационная безопасность;
- прикладная информатика (в экономике) с дополнительной специальностью бухучет и аудит.

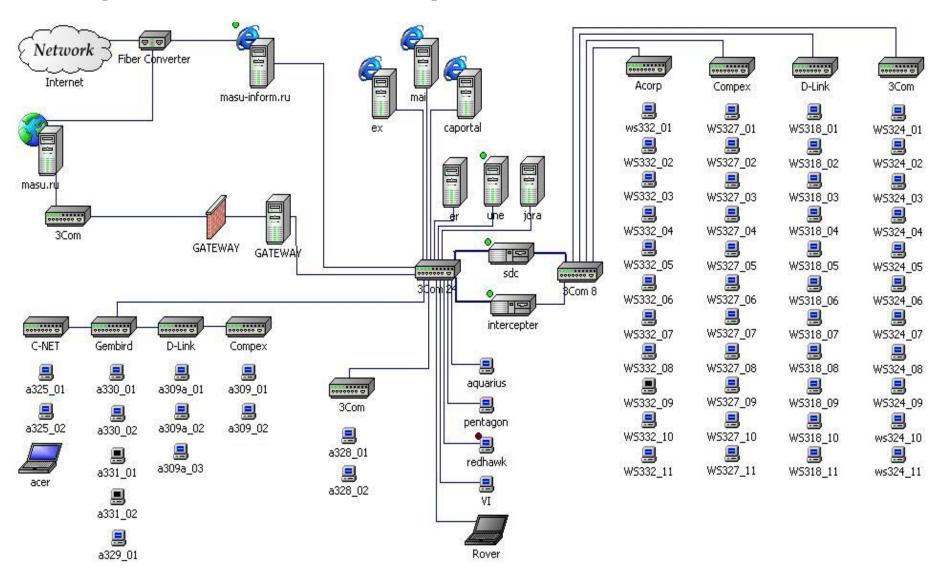
#### Учебно-информационное обеспечение.

- Система подготовки учебно-методических пособий :
  - более 10 пособий имеют гриф УМО,
  - 2 пособия гриф Министерства образования.
- Образовательный виртуальный портал факультета:

## http://masu-inform.ru

- Система организации учебного процесса
- Система качества (разрабатывается).

## **Информационная инфраструктура** образовательного процесса



## **Информационная инфраструктура. Основные задачи.**

- Доступность учебно-методического материала в любой точке образовательной траектории;
- Мониторинг образовательного процесса

# Задачи достижения максимальной надежности, производительности, отказоустойчивости и совместимости компонентов сети

 разработка и внедрение системы мониторинга состояния всех информационных ресурсов для быстрого реагирования на выявление инцидентов;

 разработка комплекса информационной защиты, охватывающего все уровни функциональных областей.

#### Научно-исследовательская работа



академическая программа партнерства с фирмой СА

**CA-APP(2001)** 

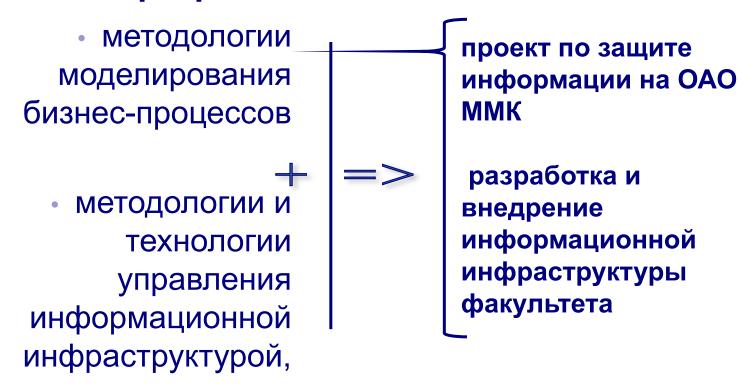




проект «Развитие открытых систем как интеграционной основы инфраструктуры»

## **CA-APP – Computer Associates Academic Program Partnership**

- Преодоление разрыва (несоответствия) между требованиями IT-бизнеса и реальными возможностями IT-образования.
- В рамках программы освоены:



## Проект «Развитие открытых систем как интеграционной основы инфраструктуры»



Осуществляется совместно с ОАО ММК и секцией «Открытые системы» Академии наук Российской Федерации по гранту РФФИ

- создание профиля информационной инфраструктуры образовательных учреждений,
- разработка отдельных элементов профиля информационной инфраструктуры металлургического предприятия.

#### Результаты научно-исследовательской работы



#### Партнеры:

- OAO MMK,
- Московский и Европейский офисы СА,
- фирма «Корис» (г. Москва)



- •проведены три международных семинара;
- •получено согласие на создание координационного научно-методического центра СА-АРР при МаГУ.

# Стратегия развития основных компонент бизнес-информатики

на факультете информатики МаГУ

## Экономика



- •кафедра экономической теории и практики
- •кафедра экономики и организации предпринимательской деятельности



 ■ распределенная кафедра экономики под руководством кандидата экономических наук Цыгалова Ю.М

#### Менеджмент

 В университете ведется подготовка специалистов по специальности «Менеджмент организации» на технологическом факультете.



 Для улучшения качества образовательного процесса приглашается для чтения лекций доктор технических наук, профессор академии народного хозяйства при правительстве Российской Федерации Б.Г. Литвак.

 Имеется договоренность об открытии распределенной кафедры под руководством кандидата экономических наук, начальника управления стратегического развития ОАО ММК Бурякова М.В.

### Информатика

#### выпускающие кафедры









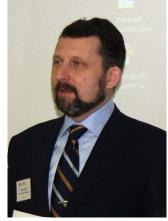
Ипатов Ю.В., к.т.н. начальник управления информационной инфраструктуры ОАО ММК

#### распределённые кафедры



Кузнецов С.С., Руководитель московского офиса СА





Малакеев А.В., руководитель компании «Корис»

## Спасибо за внимание