# Подсистема рейтингования студентов и Единая среда интеграции

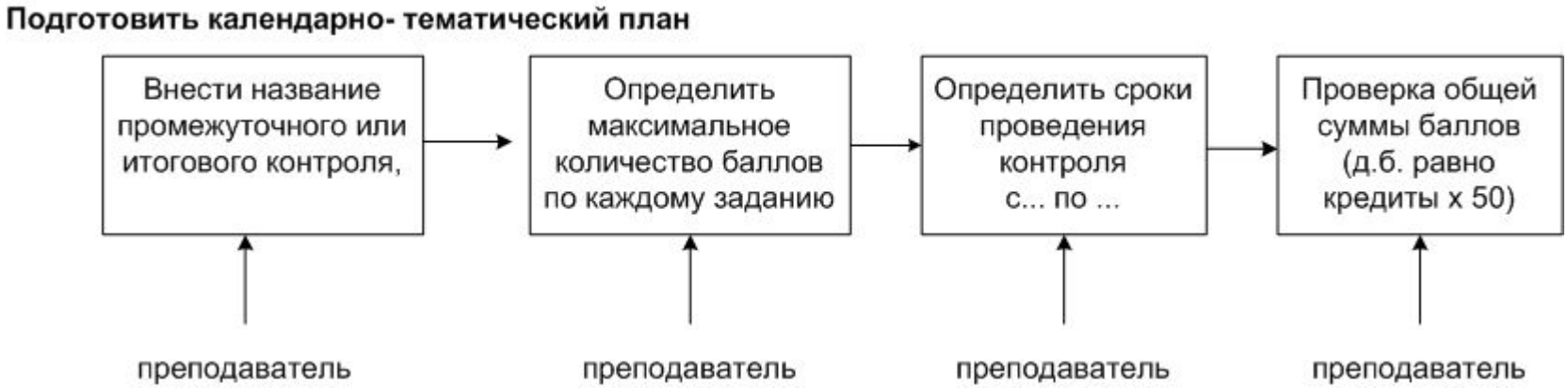
16 .10.2011

# Три вида деятельности

- Педагогический процесс
- Научная деятельность
- Администраторская деятельность

# Схема обучающего процесса

# Реализация БРС на on.econ



# Электронные ведомости

Подготовка «электронных» ведомостей

# Научная деятельность

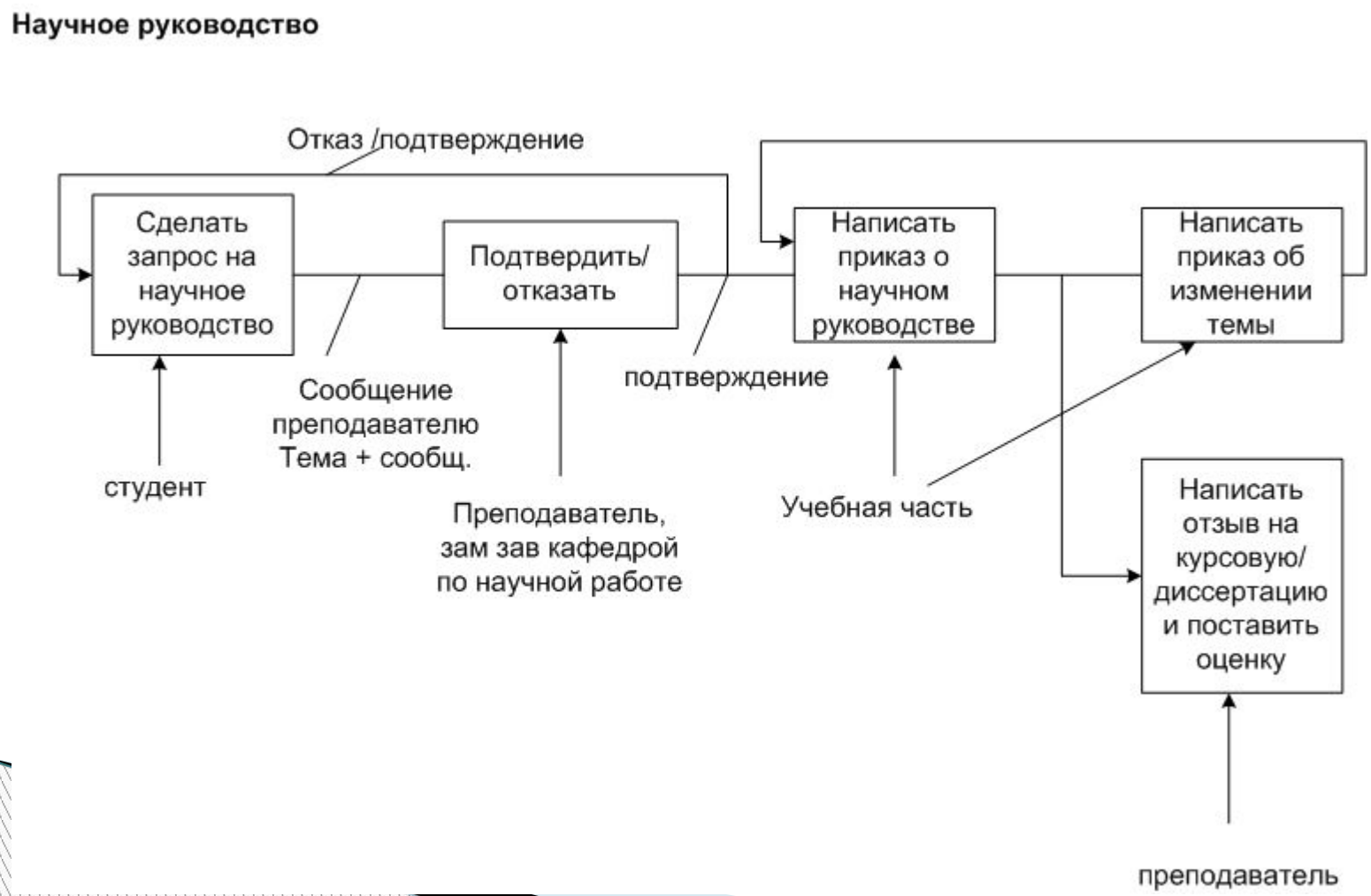
- Научное руководство
  - Студенты ( руководство + стажировки)
  - Аспиранты
- Публикации

# Темы курсовых дипломных

- Преподавателю заполнить раздел личного кабинета
- Темы курсовых и дипломных работ
- Привязать темы к тематическому справочнику JEL

- Список тем доступен для просмотра всем студентам и преподавателям

# Научное руководство студентами

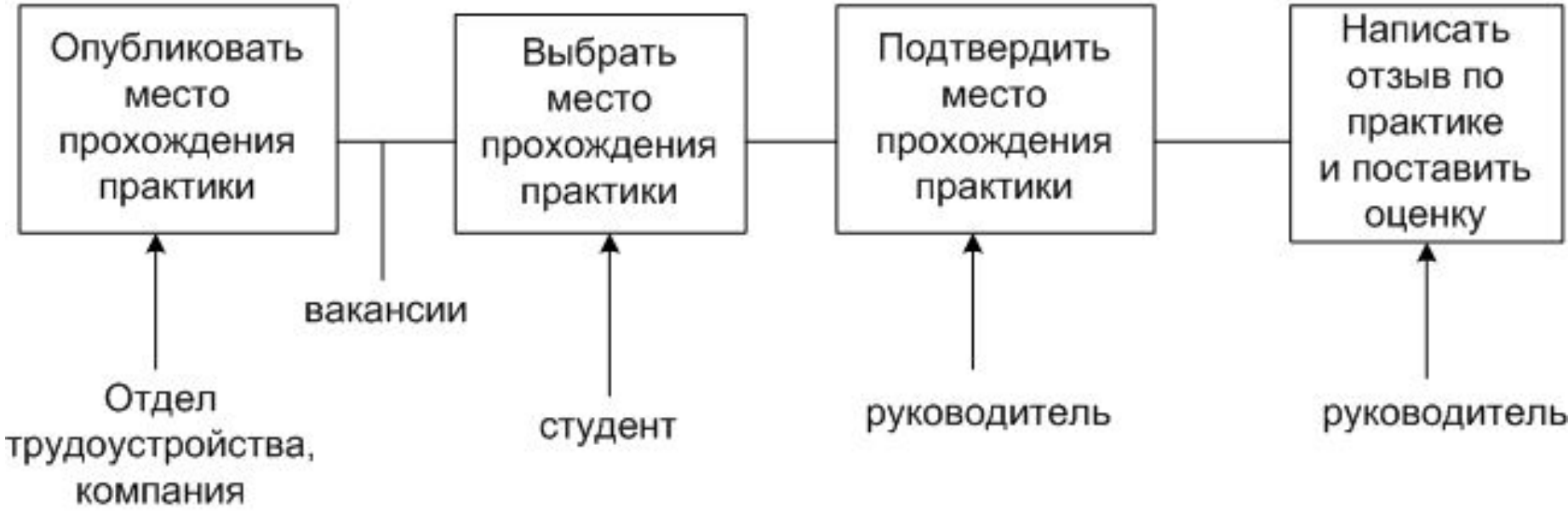


# Места прохождения практиики

- Отдел трудоустройства вносит возможные места прохождения практиики
- Связывает места прохождения практики со отраслевым классификатором.
- Преподаватель просматривает имеющиеся вакансии и выбирает приоритетные

# Места прохождения практики

**Прохождение практики**
**Трудоустройство**



# Публикации

- Заполнить данные по публикациям
- Привязать публикации к Справочнику

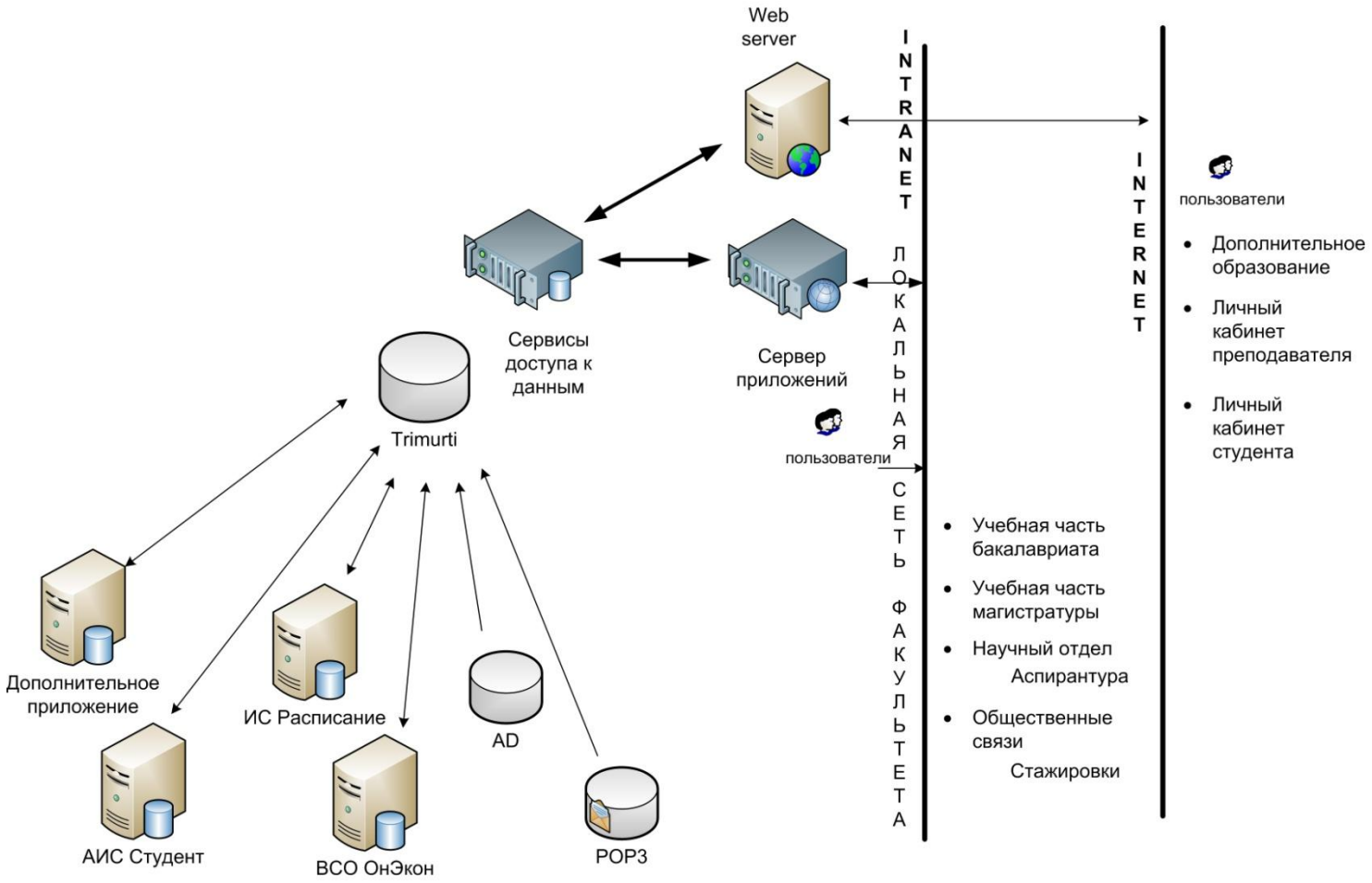
- Список публикаций доступен для просмотра всем студентам и преподавателям

# Административная деятельность

- Отчеты о педагогической нагрузке
- Отчеты о научном руководстве
- Информация о публикациях

# Техническая реализация

# Схема приложения



# Основные элементы системы

- Вэб сервер
- Сервер приложений
- Слой данных

# Реализованные функции в области данных

- Синхронизация АС УУП со Средой интеграции
  - Аккредитация преподавателей и студентов
  - Данные по педагогической нагрузке с возможностью агрегирования по разным срезам
  - Единая система учетных записей преподавателей и студентов через систему идентификации.
  - Возможность просматривать текущий рабочий план
  - Поставка данных для вэб-сервера

# Реализованные функции сервера приложения

- Возможность создавать роли
- Аккредитовать на роли сотрудников
- Реализовывать функции исполнения ролей путем операций над данными

- Сейчас работали на ролью **преподавателя**
- Реализована: идентификация
- Просмотр дисциплин, составление ведомостей
- Частично – рейтингование студентов

# Доработки сервера приложений

- Роль Преподаватель
  - Рейтингование
  - Списки публикаций
  - Списки тем курсовых
  - Практика
  - Анкетирование

Информационная поддержка всех остальных ролей

# Веб сервер

Реализовано

- Идентификация  всех пользователей

Роль преподавателя

- Просмотр дисциплин с выводом ведомсотей
- Просмотр рейтинга студентов

Доработка

- Публикации и
- Темы курсовых  в т.ч. с привязкой к классификаторам

# Вэб - сервер

- Отладка функций
  - Добавление,
  - Редактирование,
  - Удаление
- Доработка интерфейса для просмотра
- Отработка технологий вывода документов