

**Подсистема рейтингования  
студентов и  
Единая среда интеграции**

16 .10.2011



# Три вида деятельности

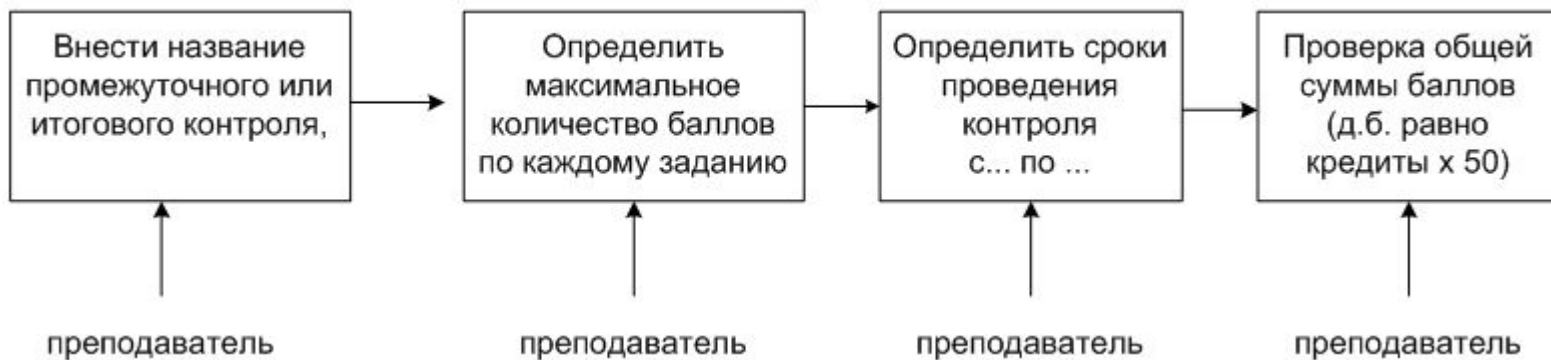
- Педагогический процесс
- Научная деятельность
- Администраторская  
деятельность

# Схема обучающего процесса



# Реализация БРС на on.eson

## Подготовить календарно- тематический план



# Электронные ведомости

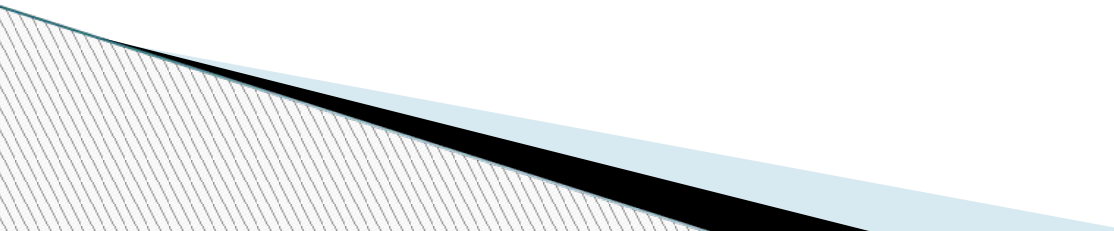
Подготовка «электронных» ведомостей



# Научная деятельность

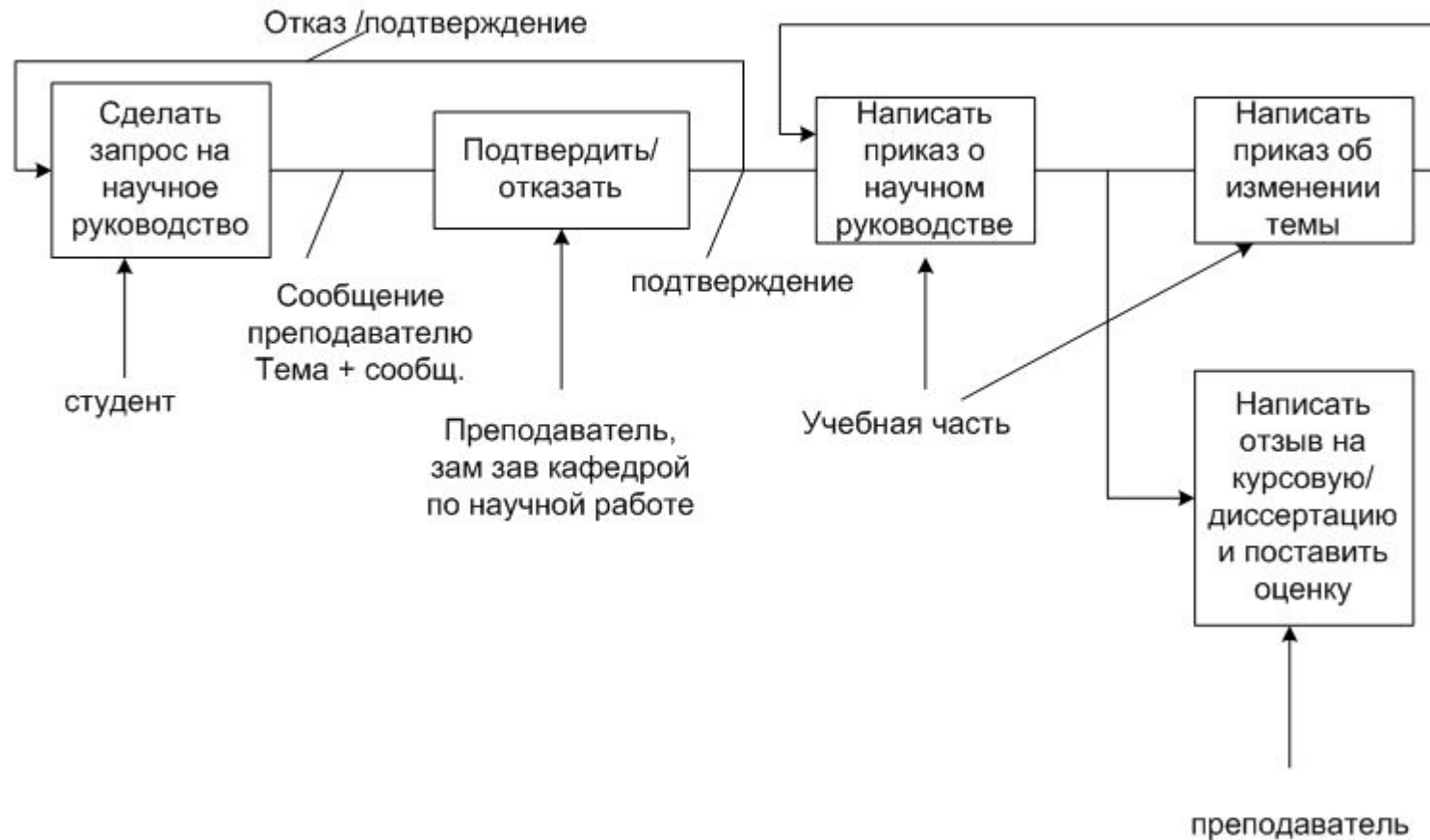
- Научное руководство
  - Студенты ( руководство + стажировки)
  - Аспиранты
- Публикации

# 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
- 

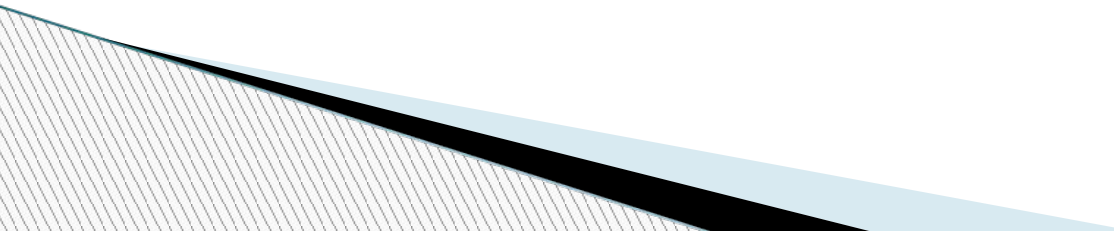
# Научное руководство студентами

## Научное руководство



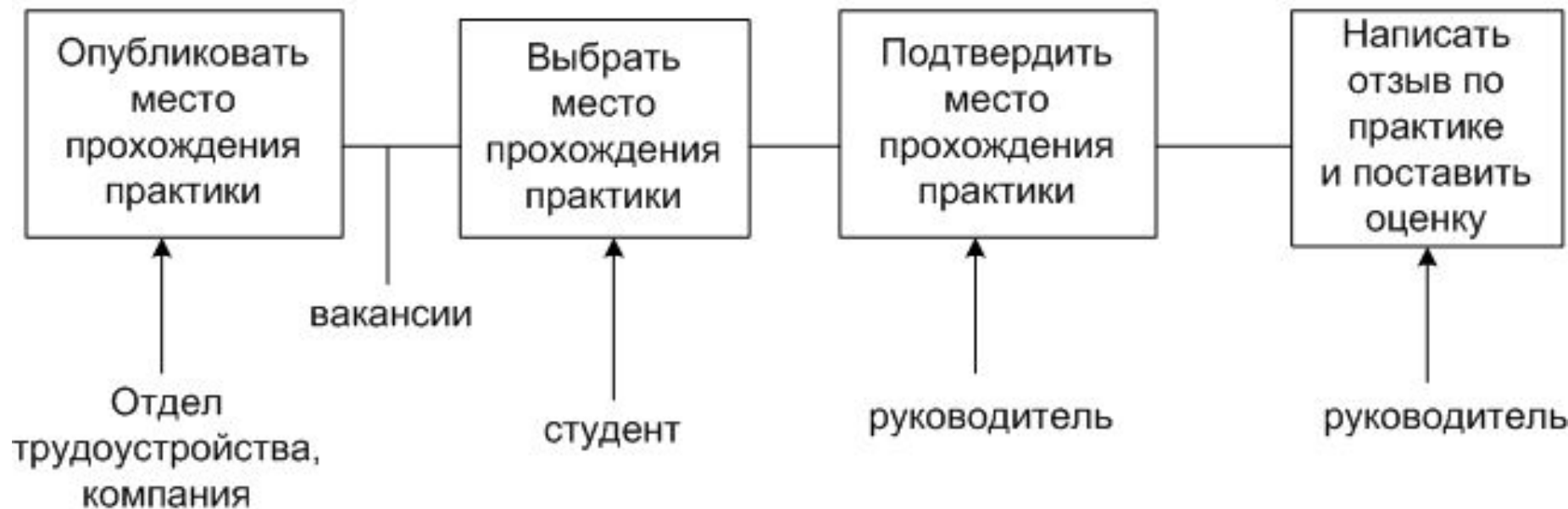


# Места прохождения практики

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

# Места прохождения практики

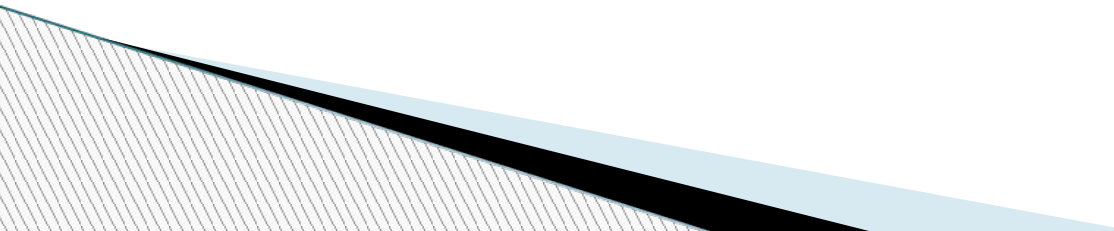
## Прохождение практики Трудоустройство



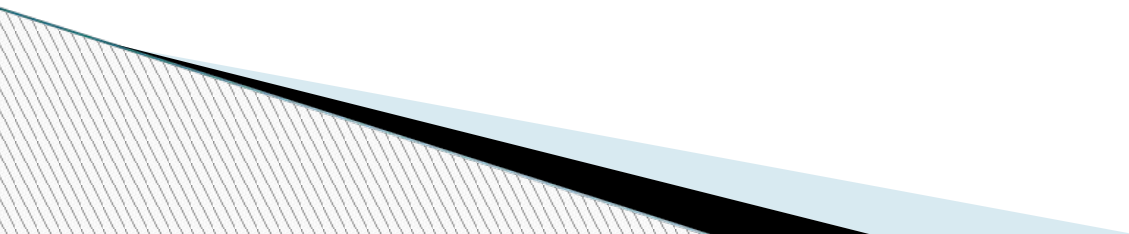
# Публикации

- Заполнить данные по публикациям
- Привязать публикации к Справочнику
  
- Список публикаций доступен для просмотра всем студентам и преподавателям

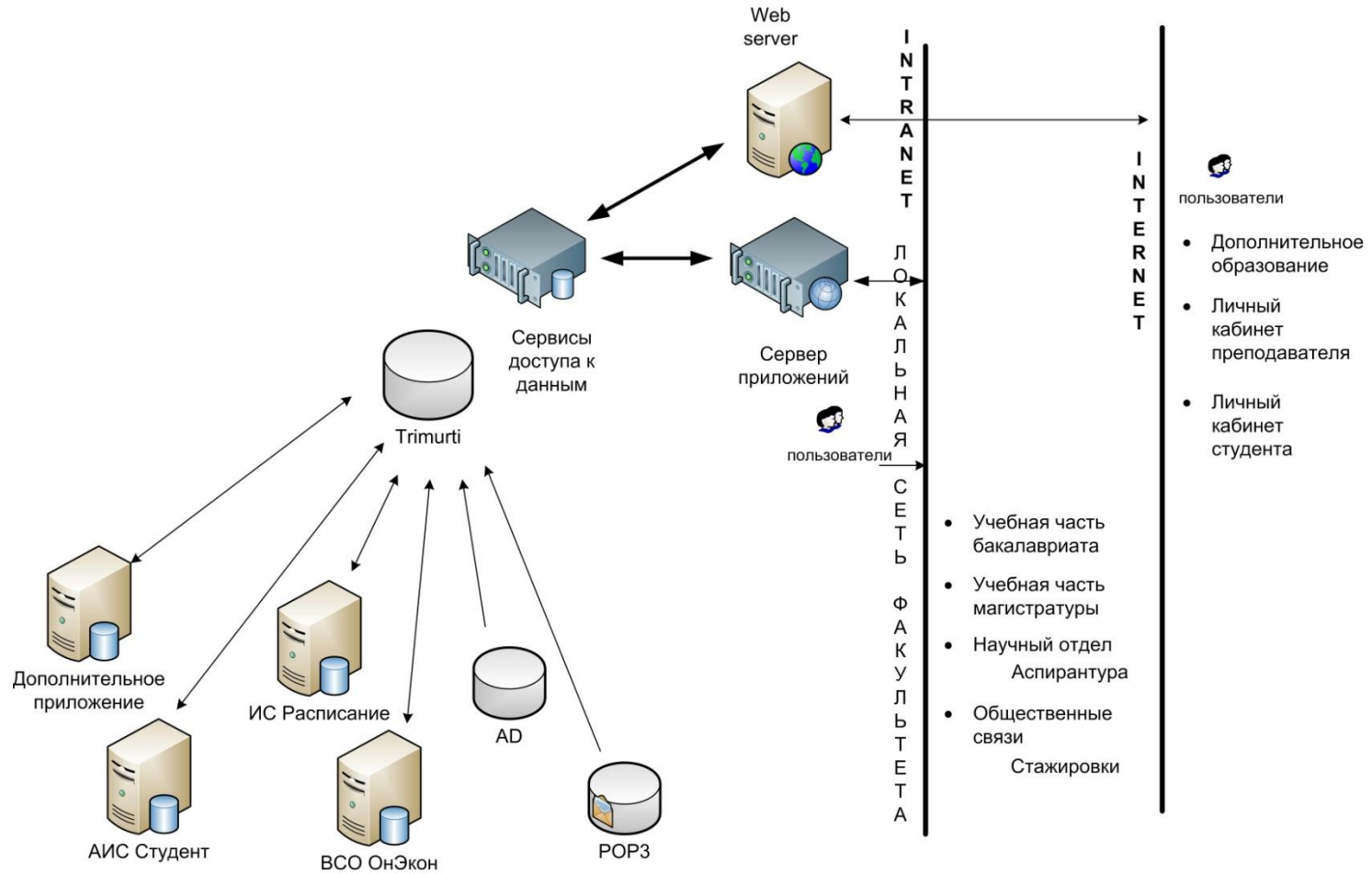
# Административная деятельность

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

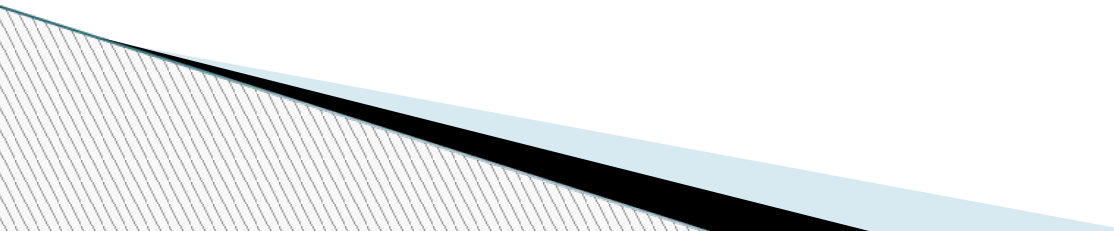
# Техническая реализация



# Схема приложения



# Основные элементы системы

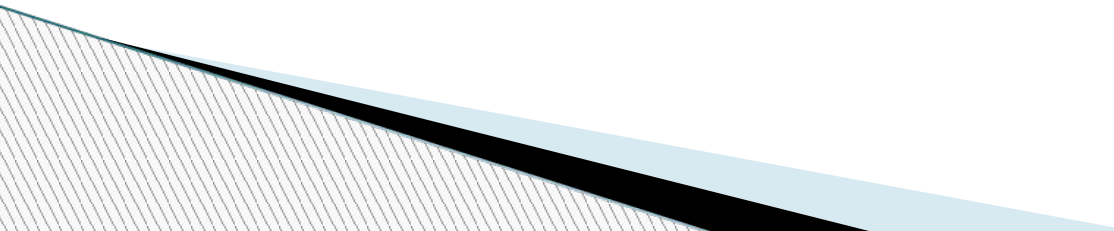
- Вэб сервер
  - Сервер приложений
  - Слой данных
- 

# 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

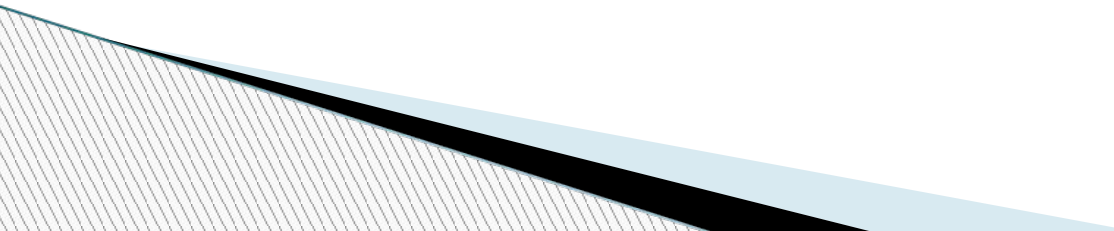
## Реализовано

- Идентификация всех пользователей

## □ Роль преподавателя

- Просмотр дисциплин с выводом ведомостей
- 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
- 