

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт систем управления

Кафедра прикладной информатики и информационной безопасности

АННОТАЦИЯ

по дисциплине

«Управление проектами КАИС»

направление подготовки **09.04.03 Прикладная информатика**
магистерская программа **«Корпоративные информационные системы в
экономике»**

Соответствует РПД


УМУ СГЭУ


Зав. кафедрой 
/Абросимов А.Г./

Самара 2015 г.

1. Цели и задачи дисциплины:

Целью изучения дисциплины «Управление проектами КАИС» является освоение студентами основных идей и методов управления проектами и особенностей ИТ-проектов, а также подготовка студентов к процессам управления проектами различного масштаба.

Учебные задачи дисциплины предполагают приобретение базовых компетенций в области управления ИТ- проектами. Основные задачи дисциплины:

- Изучить основы управления проектами;
- Понять особенности управления ИТ- проектами;
- Получить навык управления проектами на учебных примерах
- Научиться проводить оценку и обоснование целесообразности применения ИТ - технологий и идей в бизнесе.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина "Управление проектами КАИС" относится к профессиональному циклу дисциплин (вариативная часть, обязательные дисциплины).

При изучении дисциплины необходимы знания, умения и компетенции студента, которые были получены при изучении дисциплин: математическое моделирование, теоретические основы создания АИС в экономике, корпоративные автоматизированные информационные системы АИС в экономике, мировые информационные ресурсы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ПК-4 - способностью проводить научные эксперименты, оценивать результаты исследований;
- ПК-5 - способностью исследовать применение различных научных подходов к автоматизации информационных процессов и информатизации предприятий и организаций
- ПК-19-способностью организовывать и проводить переговоры с представителями заказчика и профессиональные консультации на предприятиях и в организациях.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- основы управления проектами;

- основные международные и национальные стандарты управления проектами;
- подходы к реализации системы управления ИТ- проектами.

Уметь:

- формировать команду по реализации проекта;
- формулировать концепцию, цели и задачи проекта;
- разрабатывать основные документы стандарта управления ИТ- проектами;
- оценивать конечный результат.

Владеть:

- навыками оценки проектных рисков ИТ - проекта,
- навыками подготовки базовых документов управления ИТ – проектом;
- навыками формирования требований к организации ИТ- проекта;
- навыками самоорганизации и работы в проектной команде.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц -3 семестр
Аудиторные занятия	28/0,78
В том числе:	
Лекции	8/0,22
Практические занятия (ПЗ)	20/0,56
Семинары (С)	
Лабораторные работы (ЛР)	
Самостоятельная работа	53/1,47
В том числе:	
Курсовой проект (работа)	
Расчетно-графические работы	
Реферат	
Другие виды самостоятельной работы	
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Экзамен 27/0,75
Общая трудоемкость часы/зачетные единицы	108/3