



АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки:	09.04.03 Прикладная информатика
Профиль подготовки:	Инновационные ИТ проекты
Квалификация:	Магистр
Форма обучения:	Очная
Срок обучения:	2 года
Институт:	ИТАСУ
Выпускающая кафедра:	Кафедра инженерной кибернетики

Наименование	Формы контроля					ЗЕТ	Часы		Кафедра
	Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы		Контакт. раб.	СРС	
Экономические аспекты разработки информационных систем	-	-	3	-	-	3	60	48	Инженерная кибернетика

Цели и задачи дисциплины: формирование представления состава и методик оценки основных экономических показателей систем в области информационных технологий; освоение терминологии и классификации информационных систем; выработка навыков по структурированию и анализу информационных систем по базовым экономическим показателям разработки, внедрения и эксплуатации информационных систем.

Содержание дисциплины:

1. Классификация информационных бизнес-систем.
2. Основные методологии разработки и внедрения информационных систем. Специфика разработки геоинформационных и узкоспециализированных систем.
3. Модели учета затрат на разработку программных решений. Суть «продуктового» подхода, учет отраслевой специфики.
4. Модели учета затрат в проектах внедрения информационных систем. Понятие проектной утилизации сотрудника.
5. Показатель инвестиционной привлекательности проектов внедрения ИС, понятие ROI. Основные модели расчета ROI.

Контакты:

Приемная комиссия
+7 495 6384678
vopros@misis.ru

Дирекция ИТАСУ
+7 (499) 236-65-81
ek.misis@gmail.com; itasu@misis.ru

