

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Методология и технология проектирование информационных систем
Формируемые компетенции	ПК-1
Задачи дисциплины	<p>Формирование целостного представления об основных моделях, методах и средствах проектирования и адаптации информационных систем хозяйствующих субъектов;</p> <p>Овладение практическими навыками в использовании технологий автоматизированного создания и адаптации ИС хозяйствующих субъектов;</p> <p>Овладение методиками расчёта по оценке бюджета затрат на реализацию проекта ИС, состава показателей и критериев эффективности вариантов его разработки;</p> <p>Формирование умений решения задач анализа, создания, адаптации, внедрения, эксплуатации и сопровождения ИС хозяйствующих субъектов, в том числе с применением современных программных комплексов.</p>
Основные разделы дисциплины	<p>Стандарты и профили в области информационных систем.</p> <p>Методологические основы проектирования информационных систем.</p> <p>Системное проектирование информационных систем.</p> <p>Тестирование, оценка, ввод в действие и сопровождение информационных систем.</p>
Форма промежуточной аттестации	<p>2 семестр Экзамен, Контрольная работа</p> <p>3 семестр Зачёт с оценкой, Курсовая работа</p>

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	8 з.е. / 288 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы				
	2	14	7	7	80	1	35	144
	3	12	6	6	118	2	-	144
ИТОГО	26	13	13	198	3	35	288	

Очно - заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	8 з.е. / 288 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы				
	2	14	7	7	107	1	8	144
	3	12	6	6	120	-	-	144
ИТОГО	26	13	13	227	3	8	288	