

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технологии разработки программного обеспечения					
Цель дисциплины	Подготовка студентов по использованию технологий и инструментальных средств разработки программного обеспечения					
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • получение студентами знаний технологий разработки программного обеспечения; • приобретение студентами практических навыков применения технологий и инструментальных средств, используемых при разработке программного обеспечения 					
Основные разделы дисциплины	Инженерный подход к разработке ПО. Жизненный цикл ПО. Функциональное описание предметной области разработки ПО. Моделирование требований к ПО. CASE-средства технологии разработки ПО					
Общая трудоемкость дисциплины	7 з.е. / 252 академических часов					
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч		СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Лаб. работы			
	7	4	6	94	4	108
	8	4	8	128	4	144
ИТОГО:	8	14	222	8	252	