

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Базы данных						
Формируемые компетенции	ПК-1;						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • дать студентам прочные теоретические знания по данной дисциплине; • научить студентов проектировать базы данных следующими методами: «сущность – связь», декомпозиционным, в том числе с использованием CASE-средств; • научить студентов основным методам и приемам разработки интерфейса баз данных; <p>научить использовать язык запросов SQL для прикладных задач</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Проектирование баз данных. Реляционная модель данных. Общие вопросы организации данных и реализации приложений баз данных.</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой Курсовая работа						
Общая трудоемкость дисциплины	7 зач. ед., 252 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6-7	8	-	12	224		252	