

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Теория вычислительных процессов
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-3
Задачи дисциплины	Дать студентам теоретические знания по основным разделам курса. Научить студентов решению задач по соответствующим разделам курса. Предоставить студентам задания для самостоятельного выполнения и проконтролировать качество их решения. Проконтролировать полученные знания, умения и навыки.
Основные разделы / темы дисциплины	Интуитивное понятие алгоритма и необходимость его формализации. Нормальные алгоритмы Маркова. Машины Тьюринга. Рекурсивные функции.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	16	32	-	96	-	-	