

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Алгоритмизация и программирование
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-8
Задачи дисциплины	- изучение современных языков программирования и языков работы с базами данных, сред разработки информационных систем и технологий; - освоение методов разработки оригинальных алгоритмов и компьютерных программ, пригодных для практического применения, ведения баз данных и информационных хранилищ; - освоение методов отладки и тестирования прототипов программно-технических комплексов и задач.
Основные разделы / темы дисциплины	1 Основы алгоритмизации и программирование 2 Разработка профессиональных приложений
Форма промежуточной аттестации	«Экзамен»

### Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2	28	-	28	88	1	35	