

### Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Информатика и программирование
Реализуемые компетенции	ОПК-7
Индикаторы достижения компетенций	<p>ОПК-7.1 Применяет языки программирования и работы с базами данных, современные программные среды разработки информационных систем и технологий для автоматизации бизнес-процессов, решения прикладных задач различных классов, ведения баз данных и информационных хранилищ.</p> <p>ОПК-7.2 Программирует, отлаживает и тестирует прототипы программно-технических комплексов задач</p> <p>ОПК-7.3 Разрабатывает алгоритмы решения прикладных задач с использованием математических и современных аналитических методов</p>
Трудоемкость, з.е./час	8/288
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	<p>ОФО: Экзамен в 1, 2 семестрах</p> <p>ЗФО: Экзамен в 1, 2 семестрах</p>