

Аннотация

Дисциплина (Модуль)	Компьютерное моделирование
Реализуемые компетенции	ОПК-1 ПК-1
Индикаторы достижения компетенций	<p>ОПК-1.1. Использует знания основ математики, физики, вычислительной техники и программирования для решения поставленных задач.</p> <p>ОПК-1.3. Анализирует и интерпретирует решения в области математического анализа и моделирования</p> <p>ОПК-1.5. Решает стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования</p> <p>ПК-1.3. Осуществляет поиск, хранение обработку и анализ информации из различных источников, представляет в требуемом формате с использованием информационных технологий</p> <p>ПК-1.4. Применяет прикладные аспекты и инструментальные средства и методы в современных программных комплексах</p> <p>ПК-1.7. Составляет формализованные описания решений, поставленных задач, применяя стандартные алгоритмы решения типовых задач.</p>
Трудоемкость, з.е.	144/4
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	экзамен в 7 семестре