

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Объектно – ориентированное программирование
Реализуемые компетенции	ПК-3- Способен ориентироваться в современных алгоритмах компьютерной математики, обладать способностями к эффективному применению и реализации математически сложных алгоритмов в современных программных комплексах.
Индикаторы достижения компетенций	<p>ПК-3.1 Осуществляет выбор современных алгоритмов компьютерной математики с целью дальнейшей реализации таких алгоритмов в виде прикладных программ или прикладных комплексов.</p> <p>ПК-3.2 Способен практически реализовать алгоритм компьютерной математики для дальнейшей автоматизации решения прикладной задачи.</p> <p>ПК-3.3 Способен осуществлять оптимизацию алгоритмов при создании прикладных программ или прикладных комплексов.</p>
Трудоемкость, з.е.	288/8
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 3-ем семестре, экзамен и курсовая работа в 4-ом семестре