

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Физика
Реализуемые компетенции	ОПК-3, ПК-2
Индикаторы достижения компетенций	<p>ОПК-3-1 Демонстрирует знание фундаментальных законов природы и основных физических и математических законов</p> <p>ОПК-3-2 Применяет физические законы и математические методы для решения задач теоретического и прикладного характера</p> <p>ОПК-3-3 Выбирает методы моделирования и средства измерений для проведения экспериментальных исследований при решении профессиональных задач</p> <p>ПК-2.1. Собирает и систематизирует научно-техническую информации о рассматриваемом объекте, в т.ч. с использованием информационных технологий;</p> <p>ПК-2.2. Использует средства прикладного программного обеспечения для обоснования результатов решения задачи профессиональной деятельности;</p> <p>ПК-2.3. Использует информационно-коммуникационные технологии для оформления документации и представления информации в области профессиональной деятельности.</p>
Трудоемкость, з.е.	288/8
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 1 семестре, экзамен во 2 семестре