

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина	<u>Информатика</u>
Реализуемые компетенции	ПК-2, ОПК-4, ОПК-14
Индикаторы достижения компетенций	<p>ОПК-2.1. Собирает и систематизирует научно-техническую информацию при решении задач профессиональной деятельности, в т.ч. с использованием информационных технологий</p> <p>ОПК-2.2. Использует средства прикладного программного обеспечения для обоснования результатов решения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-2.3. Использует информационно-коммуникационные технологии для оформления документации и представления информации в области профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-4.1. Применяет современные цифровые и информационные технологии в различных аспектах профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-4.2. Использует программные и аппаратные средства, сетевые и коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-4.3. Применяет прикладное программное обеспечение решения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-14.1. Знает рациональные методы разработки алгоритмов и программ, пригодных для практического применения в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-14.2. Умеет самостоятельно разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения в будущей профессиональной деятельности,</p> <p>ОПК-14.3. Владеет навыками применения языков программирования и работы с базами данных</p>
Трудоемкость, з.е.	180/5
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	<p>Экзамен в 2 семестре ОФО</p> <p>экзамен в 2 семестре ОЗФО</p> <p>экзамен в 3 семестре ЗФО</p>