

Аннотация

Учебная дисциплина ПУД.02 Информатика

Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ	Дисциплина входит в общеобразовательный цикл дисциплин, базовый уровень
Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины	<p>Содержание программы общеобразовательной дисциплины ПУД.02. Информатика направлено на достижение следующих целей:</p> <p>освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в современном обществе, биологических и технических системах;</p> <p>овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом цифровые технологии, в том числе при изучении других дисциплин;</p> <p>развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и цифровых технологий при изучении различных учебных предметов;</p> <p>воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;</p> <p>приобретение опыта использования цифровых технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.</p>
Объем образовательной нагрузки	144
в том числе:	
Лабораторные и практические занятия	66
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	–
самостоятельная работа	–
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Разделы	<p>Информация и информационная деятельность человека</p> <p>Использование программных систем и сервисов</p> <p>Информационное моделирование</p>

