

## АННОТАЦИЯ «Информатика»

Ожидаемые результаты	<p>ОПК-1 владеть навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности;</p> <p>ОПК – 6 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>ПК-8 способность применять информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности с видением их взаимосвязей и перспектив использования;</p> <p>ПК-26 владение навыками сбора, обработки информации и участия в информатизации деятельности соответствующих органов власти и организаций.</p>
Содержание курса	<p>Предмет и задачи информатики. Общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации. Информационные технологии, их содержание и эволюция. Информатизация общества. Программно-аппаратная часть компьютера. Классификация компьютерных сетей. Топология сетей. Использование средств ИКТ в профессиональной деятельности. Правовые аспекты поведения в информационном пространстве. Нетикет. Понятие безопасности информации. Основы защиты информации.</p>
Промежуточная аттестация	Зачет, экзамен