

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Информатика»**

Цель изучения дисциплины	
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.
Формируемые компетенции	
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные понятия автоматизированной обработки информации, знать общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (ЭВМ) и вычислительных систем; - базовые системы, программные продукты и пакеты прикладных программ. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать изученные прикладные программные средства.
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Автоматизированная обработка информации: основные понятия и технология.</p> <p>Раздел 2. Общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем, их программное обеспечение.</p> <p>Раздел 3. Медицинская информатика. Медицинские автоматизированные системы управления ЛПУ.</p> <p>Раздел 4. Локальные и глобальные компьютерные сети. Программные средства. Защита информации.</p> <p>Раздел 5. Прикладные программные средства.</p>
Виды учебной работы	Лекционные занятия, практические занятия, консультации, самостоятельная работа
Используемые информационные, инструментальные и программные средства	<ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 8 2. Microsoft Office Professional Plus 2016 3. 7-Zip 4. Acrobat Reader 5. СПС Консультант Плюс: Версия Проф (сетевая версия) 6. СПС Консультант Плюс: Алтайский выпуск (сетевая версия)
Форма промежуточной аттестации	Зачет.