

**Аннотация к рабочей программе
по учебной дисциплине «Информатика»
060101 Лечебное дело**

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины «Информатика» является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 060101 Лечебное дело углубленной подготовки, входящей в укрепленную группу направления подготовки 060000 Здравоохранение

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл

Изучение: 1 (2сем.), 2(3,4сем.) 3 (5сем.) курс

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать персональный компьютер ПК в профессиональной и повседневной деятельности
- внедрять современные прикладные программные средства
- осуществлять поиск медицинской информации в сети Интернет
- использовать электронную почту

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- устройство персонального компьютера
- основные принципы медицинской информатики
- источники медицинской информатики
- методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации
- базовые, системные, служебные программные продукты и пакеты прикладных программ
- принципы работы и значение локальных и глобальных компьютерных сетей в информационном обмене

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **180** часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **120** часов; самостоятельной работы обучающегося **60** часов.

**Аннотация к рабочей программе
по учебной дисциплине «Информатика»
060203 Стоматология ортопедическая**

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 060203 Стоматология ортопедическая базовой подготовки, входящей в укрупнённую группу направления подготовки **060000** Здравоохранение

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл

Изучение: 1 курс

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать компьютерные технологии в профессиональной и повседневной деятельности

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи информации
- основы взаимодействия с операционной системой персонального компьютера и пакеты прикладных программ
- автоматизацию рабочих мест медицинского персонала с использованием компьютеров
- использование компьютерных технологий в приборах и аппаратуре медицинского назначения, в клинике ортопедической стоматологии и в технологиях изготовления протезов

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **87** часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **58** часов;
самостоятельной работы обучающегося **29** часов.