

АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАТИКА» ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ 31.02.01 «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Фармация (Утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. № 514)

Разработчик: **Федорова Наталья Станиславовна** - преподаватель информатики высшей квалификационной категории ГБПОУ ПО «Псковский медицинский колледж»

Рецензент: **Марина Владимировна Дятлова** - преподаватель Информатики и Информационных технологий в профессиональной деятельности ФГБОУ ПО «Псковский государственный университет», Колледж Псков ГУ

Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины Информатика является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело (Утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. № 514)

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная дисциплина является частью математического и общего естественнонаучного цикла.

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 дисциплины обучающийся должен знать:

- устройство персонального компьютера;
- основные принципы медицинской информатики;
- базовую компьютерную грамотность;
- источники медицинской информации;
- 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.

В результате изучения дисциплины Информатика обучающийся должен освоить следующий список общепрофессиональных компетенций:

| Код | Наименование результата обучения |
|------------|--|
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |

| | |
|--------|---|
| ОК 4. | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития. |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 8. | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации. |
| ОК 9. | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |
| ОК 14. | Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей). |

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 228 часов, в том числе:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 152 часов;
 самостоятельной работы обучающегося 76 часов.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем часов |
|---|-------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 228 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 152 |
| в том числе: | |
| лабораторные работы | - |
| практические занятия | 70 |
| контрольные работы | - |
| курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено)</i> | - |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | 76 |
| в том числе: | |
| оформление мультимедийных презентаций по учебным темам | 22 |
| работа с электронным учебником и дополнительной электронной литературой | 22 |
| подготовка рефератов | 12 |
| подготовка ответов на контрольные вопросы по учебным темам | 12 |
| подготовка отчета по практической работе | 2 |
| составление тематического кроссворда по учебной теме | 2 |
| Работа над индивидуальными проектами | 4 |
| Итоговая аттестация в форме зачета | |