

# **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:

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
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**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>228</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>152</b>
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	70
контрольные работы	-
курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено)</i>	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>76</b>
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
<b>Итоговая аттестация в форме зачета</b>	