

АННОТАЦИЯ

НА РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ ИНФОРМАТИКА

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена Фармацевтического филиала ГБОУ СПО «Свердловский областной медицинский колледж» в соответствии с ФГОС по специальности СПО 33.02.01 Фармация.

Дисциплина Информатика является частью математического и общего естественнонаучного учебного цикла ЕН 03.

Примерная программа дисциплины является единой для всех форм обучения и служит основой для разработки рабочей программы дисциплины. Программой предусматривается изучение базовых знаний аппаратных и программных средств, приемов организации профессиональной деятельности с помощью средств MicrosoftOffice.

Преподавание дисциплины должно иметь практическую направленность и предусматривает установление интегративных связей с другими дисциплинами. Для закрепления теоретических знаний и развития общих компетенций программой предусматриваются практические занятия, которые рекомендуется проводить после изучения соответствующей темы. Изучение дисциплины рекомендуется проводить, используя различные технические и аудиовизуальные средства обучения.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь использовать прикладные программные средства.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- методы и средства сбора, обработки, хранения и передачи информации;
- базовые, системные, служебные программные продукты и пакеты прикладных программ.

Рабочая программа рассматривается на заседании ЦМК общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин, методического совета и

утверждается заместителем директора филиала по учебной работе.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование тем и разделов	Максимальная учебная нагрузка	Обязательная аудиторная учебная нагрузка			Самостоятельная работа обучающихся
		Очная форма обучения			
		Всего	Теоретические занятия	Практические занятия	
Раздел 1. Техническая и программная база информатики	15	10	8	2	5
Тема 1.1. Аппаратное и программное обеспечение ПК.	15	10	8	2	5
Раздел 2. Организация профессиональной деятельности с помощью средств MicrosoftOffice	54	36	-	36	18
Тема 2.1. Обработка информации средствами MicrosoftWord	12	8	-	8	4
Тема 2.2. Обработка информации средствами MicrosoftExcel	24	16	-	16	8
Тема 2.3. Обработка					

информации средствами Microsoft Access	18	12	-	12	6
Раздел 3. Компьютерные технологии в медицине	21	14	4	10	7
Тема 3.1. Интернет. Информационно-поисковые и автоматизированные системы обработки данных	12	8	2	6	4
Тема 3.2 Медицинские информационные системы	9	6	2	4	3
Всего	90	60	12	48	30

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета (задания в тестовой форме).