

АННОТАЦИЯ
рабочей программы общеобразовательной дисциплины:
ОД.07 ИНФОРМАТИКА
Специальность: 33.02.01 Фармация

1 Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины

1.1 Область применения рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности **33.02.01 Фармация**.

1.2 Цель освоения общеобразовательной учебной дисциплины

Цель освоения общеобразовательной учебной дисциплины - обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.

1.3 Место общеобразовательной учебной дисциплины

Общеобразовательная учебная дисциплина «Информатика» - общеобразовательная базовая дисциплина учебного цикла «Общеобразовательный цикл» структуры программы подготовки специалистов среднего звена.

Освоение общеобразовательной учебной дисциплины «Информатика» предполагает наличие у обучающихся знаний и умений, полученных по образовательной программе основного общего образования.

1.4 Планируемые результаты обучения по общеобразовательной учебной дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

1 Объем, структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины «Информатика»

Объем общеобразовательной учебной дисциплины составляет 108 академических часов.

Очная форма обучения

Объем обязательных аудиторных занятий – 108 часов, в том числе по видам учебной деятельности:

лекции – 24 часа;

практические занятия – 84 часа.

В объем учебной деятельности обучающихся по общеобразовательной учебной дисциплине включается: индивидуальные и групповые консультации.

Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет.

Раздел, тема дисциплины

- Тема 1 Компьютер: аппаратное и программное обеспечение, файловая система
- Тема 2 Сетевые информационные технологии
- Тема 3 Основы социальной информатики
- Тема 4 Информация и информационные процессы
- Тема 5 Представление информации в компьютере
- Тема 6 Элементы алгебры логики
- Тема 7 Информационное моделирование
- Тема 8 Технологии обработки текстовой, графической и мультимедийной информации
- Тема 9 Электронные таблицы
- Тема 10 Базы данных
- Тема 11 Средства искусственного интеллекта
- Тема 12 Алгоритмы и элементы программирования

