**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

**Химия**

**1.1.Область применения рабочей программы**
Рабочая программа учебный дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 33.02.01 Фармация.

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**Дисциплина ОП.09. Органическая химия является общепрофессиональной дисциплины профессионального учебного цикла.
**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины-требования к результатам освоения учебной дисциплины**
С целью овладение соответствующими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен:
**уметь (У):**-доказывать с помощью химических реакций химические свойства веществ органической природы, в том числе лекарственных;
-идентифицировать органические вещества, в том числе лекарственные, по физико-химическим свойствам;
-Классифицировать органические вещества по кислотно-основным свойствам;
**знать(З):**
-теорию А.М. Бутлерова;
-Строение и реакционные способности органических соединений;
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен овладеть следующими общими компетенциями:
ОК 1. Организовать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 2. Принимать решения стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 4. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определённых руководителем.
ОК 5. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 6. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 7. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 8. Работать в команде, эффектно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

**1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины**
Максимальной учебной нагрузки обучающегося-168 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося-112 часов;
самостоятельной работы обучающихся-56 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | Объём часов |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | 168 |
| **Обязательная аудиторная учебная работа (обязательные учебные занятия) (всего)** | 112 |
| в том числе:  |  |
| практические занятия  |  |
| **самостоятельная работа обучающегося (всего)** | 56 |
| в том числе:  |  |
| Подготовка реферативных сообщений.Решение расчетных и ситуационных задач.Работа с учебником (составление плана, тезисов конспектов)Работа с учебно-методическими пособиями и сборником тестовых заданий.Составление таблиц, схем, логика дидактических структуры по теме занятия.Создание электронных презентаций по конкретной теме.Работа с обучающе-контролирующей программой.Подготовка к практическим, зачету по конкретному раздаточному, предложенному преподавателем (домашняя работа). | 7123636316 |
| Дифференцированный зачет |