

Аннотация
Учебной дисциплины ОП.09 Органическая химия
программы подготовки специалистов среднего звена

Учебная дисциплина ОП.09 Органическая химия учебного плана специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация.

Учебная дисциплина ОП.09 Органическая химия входит в общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла.

Количество часов на освоение программы (при очной форме обучения):

- максимальная учебная нагрузка обучающегося – 173 часа, включая:
- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 115 часов;
- самостоятельная работа обучающегося – 52 часа;
- консультации – 6 часов.

Основные разделы и темы дисциплины:

Раздел 1 Теоретические основы органической химии.

Раздел 2. Углеводороды.

Раздел 3. Гомофункциональные и гетерофункциональные соединения.

Раздел 4. Природные органические соединения.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

уметь:

У1 доказывать с помощью химических реакций химические свойства веществ органической природы, в том числе лекарственных;

У2 идентифицировать органические вещества, в том числе лекарственные, по физико-химическим свойствам;

У3 - классифицировать органические вещества по кислотно-основным свойствам;

знать:

31 теорию А.М. Бутлерова;

32 строение и реакционные способности органических соединений

Освоение программы учебной дисциплины ОП.09 Органическая химия способствует формированию общих и профессиональных компетенций в рамках определенных видов профессиональной деятельности.

Фармацевт должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

Фармацевт (базовой подготовки) должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.

ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля

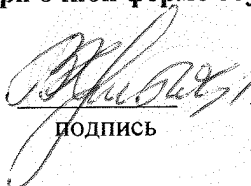
ПК 2.1. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.

ПК 2.2. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации.

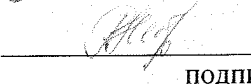
ПК 2.3. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств.

Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения - экзамен в 4 семестре.

Разработчик:
преподаватель


В.А. Хрисониди
подпись Ф.И.О.

Председатель ПЦК
естественнонаучных и технических
дисциплин


Панеш Р.Н
подпись Ф.И.О.