

АННОТАЦИЯ

К рабочей программе дисциплины «Основы фармацевтической экологии»

Специальность 33.05.01 Фармация

Курс IV

Уровень высшего образования – специалитет

Цель освоения дисциплины «Основы фармацевтической экологии» состоит в формировании у будущего провизора системных знаний, умений и навыков по вопросам фармацевтической экологии.

Задачи дисциплины:

- Сформировать знания теоретических основ фармацевтической экологии, необходимый для решения профессиональных задач по охране окружающей среды от неблагоприятных последствий деятельности химико-фармацевтических предприятий
- Сформировать умение анализировать и интерпретировать основные экологические показатели, характеризующие состояние биосферы и её влияние на сырьё и готовую фармацевтическую продукцию
- Сформировать навыки отбора проб провизором-аналитиком экологической лаборатории из окружающей среды, загрязненной промышленными отходами химико-фармацевтического предприятия, согласно нормативной документации.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующей компетенции:

ОПК-3 Способность осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно – правового регулирования сферы обращения лекарственных средств.

Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать: нормативно - правовые и законодательные документы, регламентирующими основные экологические показатели состояния биосферы; основные экологические проблемы, источники загрязнения биосферы и её воздействие на сырьё и готовую фармацевтическую продукцию

Уметь: применять знания нормативно - правовой документации с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности; отбирать пробы из объектов окружающей среды, проводить их анализ и интерпретировать полученные результаты

Владеть: нормативно - правовыми и законодательными документами, регламентирующими основные экологические показатели состояния биосферы, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств.

Формы аттестации: зачет