

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.12.2025 14:20:15
Уникальный программный ключ:
d56ba45a9b6e5c64a319e2c5ae3bb2c000b468af0

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Пермская государственная фармацевтическая академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ПГФА Минздрава России)

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Фармацевтическая технология

Дисциплина реализуется в рамках образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 33.08.02. Управление и экономика фармации в очной форме обучения на русском языке. Общий объем дисциплины составляет 72 часа.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения программы ординатуры:

Код и наименование компетенций	Планируемые результаты обучения. Ординатор должен продемонстрировать следующие результаты:
ПК-7 Готовность к организации технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	на уровне знаний: - основы организации изготовления, хранения и контроля качества лекарственных препаратов для медицинского, ветеринарного применения и БАД к пище на уровне умений: - организовывать и оснащать технологический процесс изготовления лекарственных препаратов

Раздел 1. Современное состояние и тенденции развития организации изготовления лекарственных препаратов для медицинского, ветеринарного применения и БАД к пище

Основные задачи и пути развития фармацевтической технологии. Нормативная документация, регламентирующие правила организации технологических процессов по изготовлению, оценке качества и хранению лекарственных препаратов. Средства для упаковки лекарственных препаратов. Упаковка лекарственных форм в аптечных организациях. Вспомогательные вещества в составе различных лекарственных форм, классификация, современный ассортимент. Нормативная документация по изготовлению и контролю качества лекарственных форм для новорождённых и детей до одного года. Вспомогательные вещества в технологии лекарственных форм для детей. Особенности упаковки детских лекарственных форм. Гериатрия. Рациональные лекарственные формы для лечения гериатрических больных. Вспомогательные вещества в технологии гериатрических лекарственных форм. Инновационные лекарственные формы. Организация технологических процессов по изготовлению и контролю качества ветеринарных лекарственных форм. Организация технологических процессов по изготовлению и контролю качества БАД к пище.

Раздел 2. Современное состояние и тенденции развития организации изготовления гомеопатических лекарственных препаратов и их изготовление в условиях аптеки

Гомеопатия как метод лечения болезней малыми дозами. Историческая справка и современное состояние. Нормативная документация, регламентирующие правила организации технологических процессов по изготовлению, оценке качества и хранению гомеопатических лекарственных препаратов.

В ходе реализации дисциплины в качестве формы текущего контроля успеваемости (включая знания) обучающихся используется: тест, эссе. Контроль выполнения самостоятельной работы проводится в рамках текущего контроля успеваемости.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета по билетам, каждый из которых включает одно кейс-задание.