

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54
Уникальный программный ключ:
e068472ab7c50af6ed5238041c036fb477035237

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
«Фармакогнозия»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарно-санитарная экспертиза. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (приказ Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 г. № 939).

2. Место дисциплины в структуре ОПОП: Блок 1 Дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений.

3. Требования к результатам освоения.

Профессиональные компетенции (ПК):

- способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы для защиты жизни и здоровья человека и животных (ПК-2).

Индикаторы достижения компетенции:

- проводит идентификацию, отбор проб, органолептические и лабораторные исследования меда, молока и молочных продуктов, яиц домашней птицы, продукции растениеводства и кормов (ПК-2.1).

4. Содержание программы учебной дисциплины: Раздел 1. «Фармакогнозия как наука. Биологически активные вещества (БАВ) в природном лекарственном сырье. Природные запасы БАВ». Раздел 2. «Основные методы определения подлинности и доброкачественности природного сырья. Заготовки сырья, сушка, хранение, стандартизация. Фармакопейные статьи и стандарты (ГОСТы)». Раздел 3. «Лекарственное растительное сырье, содержащее витамины, полисахариды, жирные масла». Раздел 4. «Лекарственное растительное сырье, содержащее терпены». Раздел 5. «Лекарственное растительное сырье, содержащее дубильные вещества, производные антраценов». Раздел 6. «Лекарственное растительное сырье, содержащее алкалоиды». Раздел 7. «Лекарственное растительное сырье, содержащее гликозиды, тиогликозиды, горечи». Раздел 8. «Лекарственное растительное сырье, содержащее сапонины, флавоноиды».

5. Форма промежуточной аттестации: зачет.

6. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры терапии и пропедевтики Алексеева Т.В.