

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
Лекарственные и эфиромасличные растения

1. Общая характеристика:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство, направленность Садоводство. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство (приказ Министерства образования и науки от 01 августа 2017 г. № 737).

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности (ОПК-4).

Индикаторы достижения компетенции:

- Обосновывает и реализует современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур (ОПК-4.4).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание

- принципов современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур.

Умение

- обосновать и реализовать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур.

Навык

- обоснования и реализации современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур.

3. Содержание программы учебной дисциплины

1. История применения лекарственных растений, 2. Основные группы биологически активных веществ, содержащихся в лекарственных растениях, 3. Лекарственные растения в растительном мире. Лекарственная флора Ростовской области, 4. Правила сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья, 5. Природные ресурсы лекарственных растений и их рациональное использование, 6. Качество лекарственного растительного сырья. Стандартизация и нормативно-техническая документация, 7. Размещение эфиромасличных культур и организация производства эфиромасличного сырья в России.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры растениеводства и садоводства Каменева В.К.