

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 Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн.

Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство (приказ Министерства просвещения Российской Федерации/Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «01» августа 2017 г. № 737).

2. Требования к результатам освоения.

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.

Опыт деятельности: Освоение принципов обоснования и реализации современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур.

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1 «История применения лекарственных растений»;

Раздел 2 «Основные группы биологически активных веществ, содержащихся в лекарственных растениях»

Раздел 3 «Лекарственные растения в растительном мире. Лекарственная флора Ростовской области»

Раздел 4 «Правила сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья»

Раздел 5 «Природные ресурсы лекарственных растений и их рациональное использование»

Раздел 6 «Качество лекарственного растительного сырья. Стандартизация и нормативно-техническая документация»

Раздел 7 «Размещение эфиромасличных культур и организация производства эфиромасличного сырья в России»

4. Форма промежуточной аттестации: зачёт

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры растениеводства и садоводства Жуков Р.Б.