

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 10.09.2026 10:42:28
Уникальный идентификатор документа:
e068472ab7c59af6ed5238041c036fb477035237

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Методика научных экспериментов в растениеводстве»

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.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций: Обще профессиональных компетенций (ОПК): способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1), спользует основные законы общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности (ОПК-1.3). Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5), использует классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции (ОПК-5.1), проводит экспериментальные исследования в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции (ОПК-5.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание: основных законов общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности, классических и современных методов исследований в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Умение: использовать основные законы общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности, использовать классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Навык: использования основных законов общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности, использования классических и современных методов исследований в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

Опыт деятельности: по использованию основных законов общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности, по использованию классических и современных методов исследований в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

3. Содержание программы дисциплины:

Раздел 1 «Основы методики исследований», Раздел 2 «Планирование и закладка опытов», Раздел 3 «Основы статистического анализа результатов исследований», Раздел 4 «Особенности исследований с различными культурами»

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры Земледелия и технологии хранения растениеводческой продукции Збраилов М.А.