Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 07.11.2026 21:08:35
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043156a3692d57b7e

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Сельскохозяйственная экология»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по специальности 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, направленность (профиль) Агрохимия и агропочвоведение, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 702.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

способен разрабатывать технологии производства сельскохозяйственной продукции, отвечающие требованиям природоохранного законодательства Российской Федерации (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенции:

разрабатывает и контролирует технологии производства сельскохозяйственной продукции в части соблюдения требований природоохранного законодательства Российской Федерации (ПК-1.4).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: основных воздействий сельского хозяйства на окружающую среду; принципы получения экологически безопасной сельскохозяйственной продукции.

Умения: оценить состояние сельскохозяйственных агроландшафтов.

Навык и (или) опыт деятельности: оценки экологической ситуации в агроландшафте.

3. Содержание программы дисциплины: Раздел 1. Природно-ресурсный потенциал сельскохозяйственного производства. Раздел 2. Сельскохозяйственные экосистемы и агроландшафты. Раздел 3. Загрязнение окружающей среды в результате сельскохозяйственной деятельности. Раздел 4. Проблемы производства экологически безопасной продукции. Раздел 5. Агроэкологический мониторинг.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент, заведующий кафедрой агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова – Турчин В.В.