Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 27.06.2025 20:58:56
Уникальный программный ключ:
790a1a8df2525[illegible]

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве»
направление подготовки 35.03.04 Агрономия
профиль «Агрономия»
форма обучения заочная
квалификация бакалавр
курс 4

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель - формирование теоретических знаний и практических навыков по разработке и освоению принципов ресурсосберегающих технологий в растениеводстве. Задачами освоения дисциплины являются: биологических и агротехнических основ ресурсосберегающих технологий растениеводства; особенностей ресурсосберегающих технологий возделывания зерновых и зернобобовых культур; особенностей ресурсосберегающих технологий возделывания корнеплодов и клубнеплодов; особенностей ресурсосберегающих технологий кормовых и технических культур

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве» относится к дисциплинам, формируемые участниками образовательных отношений.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 5/180

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Краткое содержание дисциплины. Состояние и перспективы ресурсосбережения в АПК. Ресурсосбережение и агроэкология в земледелии. Организационные факторы. Законодательное и нормативное обеспечение. Технологическая и техническая модернизация ресурсосбережения. Ресурсосберегающие технологии выращивания зерновых культур. Ресурсосберегающие технологии выращивания кормовых, технических, корне-клубневых культур. Биоэнергетическая оценка ресурсосберегающих технологий и пути снижения технологических затрат при внедрении ресурсосберегающих технологий.

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) зачет