

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 27.06.2025 20:38:56

Уникальный программный ключ:

790a1a8df2525774421acc1c9b439de901b10

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Методы защиты растений от вредных организмов»

направление подготовки 35.04.04 Агрономия

направленность (профиль) «Защита растений»

форма обучения заочная

квалификация магистр

курс 2

Цели и задачи освоения дисциплины

Цели и задачи дисциплины – формирование знаний и умений, по научно-практической оценке, сущности, фитосанитарной эффективности и экологической безопасности методов защиты растений в соответствии с требованиями современных систем защиты растений.

К основным задачам дисциплины является изучение: стратегии и тактики современной защиты растений; содержания методов защиты растений; сферы применения и перспективы развития методов защиты растений; экологической оценки методов защиты растений; путей повышения эффективности и безопасности методов защиты растений.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Методы защиты растений от вредных организмов» относится к дисциплинам обязательной части ООП.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 3/108

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

ОПК-1 – Способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства;

ПК-23 – Способен разработать систему мероприятий по управлению качеством и безопасностью растениеводческой продукции.

Краткое содержание дисциплины. Стратегия и тактика современной защиты растений. Профилактические методы защиты растений (Организационно-хозяйственные мероприятия. Агротехнический, селекционный методы. Карантин растений). Истребительные методы защиты растений (Механический, физический, биологический, генетический, химический методы защиты растений).

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) экзамен