

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 дисциплины МДК.02.02 Защита растений

1. Общая характеристика.

Рабочая программа

междисциплинарного курса является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.05 Агрономия, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации №444 от 13.07.2021 г.

2. Требования к результатам освоения.

Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование общих компетенций (ОК) и профессиональных компетенций (ПК), включающих в себя способность:

- ОК 01.Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ПК 2.4.Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов;
- ПК 2.5.Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей;
- ПК 2.6.Проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений, и распространенность болезней;

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы:

знания–способов решения задач профессиональной деятельности применительно к технологии защиты растений;–поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности применительно к технологии защиты растений;– определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов;– определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей; – проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений и распространенность болезней;

умения - выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к технологии защиты растений;– осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности применительно к технологии защиты растений;– определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов;– определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей;– проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений и распространенность болезней.

3. Содержание программы дисциплины: Раздел 1. Теоретические основы технологии защиты растений.Раздел 2. Морфология, анатомия и физиология насекомых.Раздел 3Вредители сельскохозяйственных культурРаздел 4. Общая фитопатология и иммунитет растений к болезням.Раздел 5. Болезни сельскохозяйственных культурРаздел 6Методы защиты растений от вредителей, болезней и сорных растений

4.Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой.