

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 учебной дисциплины
«Ягодводство»

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. Профессиональные компетенции (ПК):

- Способен разработать систему мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенции:

- Выбирает сорта сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия (ПК-1.3);

- Разрабатывает технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий (ПК – 1.5);

- Разрабатывает экологически обоснованные системы применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений для обеспечения сельскохозяйственных культур элементами питания, необходимыми для формирования запланированного урожая, сохранения (повышения) плодородия почвы (ПК – 1.6);

- Разрабатывает агротехнические мероприятия по улучшению фитосанитарного состояния посевов и экологически обоснованные интегрированные системы защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов и фактического фитосанитарного состояния посевов для предотвращения потерь урожая от болезней, вредителей и сорняков (ПК – 1.7);

- Разрабатывает технологии уборки сельскохозяйственных культур (ПК – 1.8).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: - сортов ягодных культур для конкретных условий региона; - технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий; - свойств почвы и биологических особенностей растений; - агротехнические мероприятия по улучшению фитосанитарного состояния посевов; - технологии уборки ягодных культур.

Умения: - выбирать сорта ягодных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия; - разрабатывать технологии посева (посадки) ягодных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий; - разрабатывать экологически обоснованные системы применения удобрений для обеспечения сельскохозяйственных культур элементами питания; - применять экологически обоснованные интегрированные системы защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов и фактического фитосанитарного состояния посевов; - разрабатывать технологии уборки сельскохозяйственных культур.

Навык: - владения навыками применения сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона; - владения навыками технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий; - владения навыками применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений; - владения навыками экологически обоснованных интегрированных систем защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов; - владения навыками уборки ягодных культур.

Опыт деятельности: - приобретать опыт деятельности в выборе сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня

интенсификации земледелия; - приобретать опыт деятельности технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий; - в обеспечении сельскохозяйственных культур элементами питания, необходимыми для формирования запланированного урожая, сохранения (повышения) плодородия почвы; - предотвращать потери урожая ягодных культур от болезней, вредителей и сорняков; - уборки ягодных культур.

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1 «Значение ягодных культур»

Раздел 2 «Культура садовой земляники»

Раздел 3 «Культура малины и ежевики»

Раздел 4 «Смородина»

Раздел 5 «Крыжовник»

Раздел 6 «Актинидия, коло-микта и лимонник китайский»

Раздел 7 «Ирга, барбарис и жимолость съедобная»

Раздел 8 «Шелковица и калина»

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: ассистент кафедры растениеводства и садоводства Микита М.С.