

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
«Грибоводство»

1. Общая характеристика. Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.07. Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность Технология производства и переработки продукции растениеводства. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (приказ Министерства образования и науки от 17 июля 2017 г. № 669).

2. Требования к результатам освоения.

Профессиональные компетенции (ПК):

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

Индикаторы достижения компетенции:

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

- 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: - технологических особенностей производства мицелия и плодовых тел возделываемых съедобных грибов; - методов защиты культивируемых съедобных грибов от вредных организмов; - технологических особенностей уборки плодовых тел возделываемых съедобных грибов, товарной подработки

Умения: - разрабатывать технологические процессы производства продукции грибоводства; - применять экологически обоснованные интегрированные системы защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов и фактического фитосанитарного состояния посевов; - разрабатывать технологии уборки возделываемых съедобных грибов

Навык: - владеть навыками работы с блокгрибницами и плодовыми телами возделываемых съедобных грибов; - владения навыками экологически обоснованных интегрированных систем защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов; - владения навыками оценки качества культивируемых съедобных грибов

Опыт деятельности: - составления и реализации технологических схем производства возделываемых съедобных грибов; - предотвращать потери урожая грибов от болезней, вредителей и сорняков; - технологии переработки грибов

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1 «История грибоводства и развитие отрасли на современном этапе»

Раздел 2 «Биологические и экологические особенности грибов. Систематика грибов»

Раздел 3 «Частное грибоводство»

Раздел 4 «Комплекс защитных мероприятий, переработка и хранение грибов»

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

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