

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
«Тепличное хозяйство в декоративном садоводстве»

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 Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки (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);
- Способен управлять работами по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства. (ПК-2);

Индикаторы достижения компетенции:

- Собирает информацию, необходимую для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур (ПК-1.1);
- Разрабатывает технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий (ПК-1.5);
- Способен разрабатывать агротехнические мероприятия по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства (ПК-2.1).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: - технологии возделывания цветочных культур в условиях защищенного грунта; технологии выращивания основных видов декоративных культур, используемых в декоративном садоводстве; агротехнических мероприятий по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства.

Умения: разрабатывать элементы системы земледелия и технологий возделывания цветочных культур в условиях защищенного грунта; определять направления совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания декоративных культур на основе научных достижений, передового опыта; организовывать и планировать агротехнические мероприятия по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства.

Навык и (или) опыт деятельности: - владение навыками разрабатывать элементы системы земледелия и технологий возделывания цветочных культур в условиях защищенного грунта; навыки владения методами совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания декоративных культур на основе научных достижений, передового опыта; разрабатывать план агротехнических мероприятий по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства.

3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1. Современное состояние отрасли защищенного грунта

Раздел 2. Современные конструкции и оборудование для тепличных комбинатов

Раздел 3. Характеристика современных светопрозрачных материалов, применяемых при обустройстве тепличных комбинатов

Раздел 4. Использование малообъемной гидропоники, как основного способа выращивания продукции декоративных растений

Раздел 5. Общие приемы выращивания рассады декоративных культур

Раздел 6. Общие приемы агротехники в тепличных условиях

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры растениеводства и садоводства
Каменева В.К.