

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе учебной дисциплины**  
**«Овощеводство»**

**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 Плодоводство, овощеводство и виноградарство с основами виноделия. 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.**

**Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

- Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности (ОПК-4).

**Индикаторы достижения компетенции:**

- Обосновывает и реализует современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур (ОПК-4.1).

**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).

- Готовит технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов (1.9).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

**Знания:** - современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур

**Умения:** - разрабатывать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур

**Навык:** - навыки владения современными технологиями возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур

**Опыт деятельности:** - приобретать опыт разрабатывать современные технологии возделывания, хранения и первичной переработки овощных культур.

**3. Содержание программы учебной дисциплины:**

Раздел 1 «Особенности овощеводства»

Раздел 2 «Происхождение, классификация и биологические особенности овощных культур»

Раздел 3 «Отношение овощных растений к условиям внешней среды»

Раздел 4 «Размножение овощных растений»

Раздел 5 «Интенсивные технологии производства овощей и уборка урожая»

Раздел 6 «Конструкции, энергетическое обеспечение и оборудование сооружений защищенного грунта.»

Раздел 7 «Производство овощей в защищенном грунте»

Раздел 8 «Производство овощей в открытом грунте»

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет/КР/экзамен.

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