**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе дисциплины**

**«Цветоводство»**

**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 Российской Федерации 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:**

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

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знание:* технологии возделывания цветочных культур; основные виды цветочных культур, используемых в декоративном садоводстве; закономерности их роста и развития; технологии выращивания основных видов цветочных культур, используемых в декоративном садоводстве; Основные системы применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей цветочных культур для обеспечения их необходимыми элементами питания

*Умение:* разрабатывать элементы системы земледелия и технологий возделывания цветочных культур; распознавать по морфологическим признакам рода, виды и сорта цветочных культур на основе научных достижений, передового опыта; определять направления совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания цветочных культур на основе научных достижений, передового опыта; определять направления совершенствования и повышения эффективности систем применения удобрений для цветочных культур на основе научных достижений, передового опыта.

*Навык:* владение навыками разрабатывать элементы системы земледелия и технологий возделывания цветочных культур; навыки владения методами распознавать по морфологическим признакам рода, виды и сорта цветочных культур на основе научных достижений, передового опыта; навыки владения методами совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания цветочных культур на основе научных достижений, передового опыта; навыки владения методами совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания цветочных культур на основе научных достижений, передового опыта

**3. Содержание программы учебной дисциплины**: Раздел 1«История развития цветоводства в России и за рубежом», Раздел 2«Классификация цветочно-декоративных культур», Раздел 3«Основные факторы внешней среды влияющих на рост развитие и декоративные качества», Раздел 4«Общие приемы агротехники цветочных культур», Раздел 5«Частное цветоводство открытого и защищенного грунта», Раздел 6«Использование цветочных культур в озеленении».

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачёт.

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