

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Основы селекции садовых культур»

1. Общая характеристика: Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 35.04.05 Садоводство (направленность Садоводство), разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению 35.04.05 Садоводство, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26.07.2017г. №701.

2. Требования к результатам освоения. Профессиональные компетенции (ПК): Способен разрабатывать стратегии развития растениеводства в организации (ПК-1). Индикаторы достижения компетенции: Определяет направления совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта (ПК-1.3).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: направлений совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта.

Умения: определять направления совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта.

Навык: определения направлений совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта.

Опыт деятельности: определение направлений совершенствования и повышения эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта.

3. Содержание программы дисциплины: Раздел 1 Общие основы селекции Раздел 2 Методы создания селекционных популяций. Гетерозис Раздел 3 Частная селекция садовых культур Раздел 4 Частная селекция декоративных культур Раздел 5 Размножение плодово-ягодных культур Раздел 6 Размножение декоративных культур

4. Форма промежуточной аттестации: зачёт.

5. Разработчик: доктор с.-х. наук, профессор кафедры растениеводства и садоводства Пимонов К.И.