

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Система защиты 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 по направлению подготовки 35.04.05 Садоводство утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 701

Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

- способен разработать систему мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства (ПК-1);

Индикаторы достижения компетенции:

- разрабатывает мероприятия по управлению качеством и безопасностью растениеводческой продукции(ПК-1.2);

- 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: технологии производства и систем защиты садовых культур различных экологических условиях основных вредных организмов садовых культур методы и учеты их численности, актуальные проблемы и тенденции развития в соответствующей научной области

Умения: -разрабатывать мероприятия по управлению качеством и безопасностью растениеводческой продукции, разрабатывать систему мер борьбы по защите садовых культур на основе научных достижений, передового опыта, проведения мероприятий по совершенствованию и повышению эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта, составлять системы защиты садовых культур с учетом качества продукции и безопасностью технологических процессов.

Навык и (или) опыт деятельности: проведения мероприятий по совершенствованию и повышению эффективности технологий выращивания продукции растениеводства на основе научных достижений, передового опыта, составлять системы защиты садовых культур с учетом качества продукции и безопасностью технологических процессов

Содержание программы дисциплины: Раздел 1. «Методы защиты растений с использованием элементов передовых технологий» Раздел 2. Система защиты садовых культур на основе современных достижений мировой науки

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик: Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова – Мажуга Г.Е.