

АННОТАЦИЯ к рабочей программе дисциплины

«Управление качеством и безопасностью продукции растениеводства»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, направленность (профиль) Агрономия, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 708.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК): способен разрабатывать стратегии развития растениеводства в организации (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенций: разрабатывает мероприятия по управлению качеством и безопасностью растениеводческой продукции (ПК-1.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: основ качества и безопасности растениеводческой продукции.

Умения: самостоятельно использовать современные методы по управлению качеством и безопасностью растениеводческой продукции.

Навык и (или) опыт деятельности: использовать на практике мероприятия по управлению качеством и безопасностью растениеводческой продукции.

Содержание программы дисциплины: Раздел 1. Факторы, определяющие качество и безопасность продукции растениеводства. Раздел 2. Биохимические и технологические основы оценки качества зерна. Раздел 3. Биохимические и технологические основы оценки качества плодоовощной продукции. Раздел 4. Стандартизация и сертификация растениеводческой продукции. Раздел 5. Управление качеством и безопасностью продукции растениеводства. Раздел 6. Управление качеством и безопасностью продукции растениеводства органического происхождения.

3. **Форма промежуточной аттестации:** зачет.

4. **Разработчик:** кандидат с.-х. наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова, доцент Громаков А.А.