

## **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.