

## АННОТАЦИЯ

### к рабочей программе дисциплины

### Стандартизация, подтверждение соответствия продукции растениеводства

---

#### 1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность Технология производства и переработки продукции растениеводства, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 июля 2017 г. № 669.

#### 2. Требования к результатам освоения дисциплины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

##### Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности (ОПК-2).

##### Индикаторы достижения компетенции:

- использует существующие нормативные правовые документы, регламентирующие различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства (ОПК-2.1);

- ведет учетно-отчетную документацию по производству, переработке и хранению продукции растениеводства (ОПК-2.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знание:* нормативной и законодательную базы в сфере качества и безопасности сельскохозяйственной продукции; современных методик определения массы и показателей качества растениеводческой продукции на этапах уборки, хранения и переработки урожая.

*Умение:* проводить анализ качества и безопасности сельскохозяйственной продукции в соответствии с действующими нормативными документами; определять массу и качество растениеводческой продукции.

*Навык:* использования специальной технической и технологической терминологии, применяемой при хранении и переработке продукции сельского хозяйства; ведения учетно-отчетную документацию по производству, хранению и переработки продукции растениеводства.

*Опыт деятельности:* по применению современных методик оценки качества и безопасности сельскохозяйственной продукции; по производству, хранению и переработке продукции растениеводства.

#### 3. Содержание программы учебной дисциплины:

Раздел 1. Сущность стандартизации и ее виды. Раздел 2. Государственная система стандартизации Российской Федерации. Раздел 3. Показатели качества, характеризующие потребительские свойства зерна. Раздел 4. Особенности стандартизации зерна хлебных культур. Раздел 5. Особенности стандартизации крупяных и бобовых культур. Раздел 6. Особенности стандартизации масличных культур. Раздел 7. Формы и методы оценки качества плодоовощной продукции. Роль стандартизации в управлении качеством продукции. Раздел 8. Стандартизация картофеля и овощей в зависимости от их назначения. Раздел 9. Стандартизация плодов и ягод. Раздел 10. Стандартизация семян и посадочного материала. Раздел 11. Система сертификации сельскохозяйственной продукции в РФ. Органы по сертификации и порядок их работы. Раздел 12. Порядок подтверждения соответствия продукции растениеводства.

#### 4. Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен.

#### 5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры земледелия и технологии хранения растениеводческой продукции Фалынсков Е.М.