

# **Б1.В.17 СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

**Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки  
сельскохозяйственной продукции**

**Профиль – Технология производства, хранения и переработки продукции  
растениеводства**

**Квалификация – бакалавр**

## **1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП**

### **1.1. Цель и задачи дисциплины**

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской как основной; производственно-технологической; организационно-управленческой.

**Цель дисциплины** – сформировать у обучающихся знания, умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по вопросам в области стандартизации, метрологии, оценки соответствия качества продукции требованиям ГОСТ, безопасности продукции, потребительских свойств сельскохозяйственной продукции, нормирования качества.

#### **Задачи дисциплины:**

- приобретение знаний по метрологии, оценке соответствия, сертификации;
- приобретение знаний по безопасности и номенклатуре потребительских свойств сельскохозяйственной продукции, основам управления качеством сельскохозяйственной продукции.

### **1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)**

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУН)		
	знания	умения	навыки
ПК-9 готовность реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства	Обучающийся должен знать: о потребительских требованиях и качественных характеристиках сельскохозяйственной продукции – (Б1.В.17 - З.1)	Обучающийся должен уметь: определять пригодность сельскохозяйственной продукции к реализации, хранению и переработке – (Б1.В.17 - У.1)	Обучающийся должен владеть специальной товароведной терминологией – (Б1.В.17 - Н.1)
ПК-18 готовность управлять персоналом структурного под-	Обучающийся должен знать: об организационно-методических основах стандартизации,	Обучающийся должен уметь: пользоваться техническими регламентами, стандартами и другими	Обучающийся должен владеть: навыками самостоятельного овладения но-

разделения организации, качеством труда и продукции	метрологии, сертификации – (Б1.В.17 - 3.2)	нормативными документами, применять основные методы исследований и проводить статистическую обработку результатов экспериментов – (Б1.В.17-У.2)	выми знаниями, используя современные образовательные технологии – (Б1.В.17- Н.2)
ПК-22 владением методами анализа показателей качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов их переработки, образцов почв и растений	Обучающийся должен знать: о санитарно-гигиенических требованиях безопасности продукции – (Б1.В.17 - 3.3)	Обучающийся должен уметь: оценивать качество и безопасность сельскохозяйственной продукции с учетом биохимических показателей – (Б1.В.17 - У.3)	Обучающийся должен владеть: современными методами оценки качества сельскохозяйственной продукции – (Б1.В.17 - Н.3)