

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор С.С. Жаймышева, доцент

Наименование дисциплины: Б1.В. ДВ.09.02 Производство экологически безопасной продукции животноводства

### Цель освоения дисциплины:

- освоение теоретических основ пищевой и биологической ценности, безопасности и качества пищевого сырья и продуктов питания;
- методик определения показателей безопасности животноводческой продукции;
- схем сертификации сельскохозяйственной продукции;

### 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-6 готовностью оценивать качество сельскохозяйственной продукции с учетом биохимических показателей и определять способ ее хранения и переработки	Этап1: теоретические основы безопасности пищевого сырья и продуктов питания. Этап2: теоретические основы качества пищевого сырья и продуктов питания.	Этап1: использовать концепции системы обеспечения безопасности продовольствия в РФ. Этап2: использовать концепции системы обеспечения качества продовольствия в РФ.	Этап 1: основные принципы системы обеспечения безопасности продовольствия в РФ. Этап 2: основные принципы системы обеспечения качества продовольствия в РФ.
ПК-7 готовностью реализовать качество и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы	Этап1: Теоретические основы безопасности пищевого сырья и продуктов питания. Этап2: Теоретические основы качества пищевого сырья и продуктов питания.	Этап1: Использовать концепции системы обеспечения безопасности продовольствия в РФ. Этап2: Использовать концепции системы обеспечения качества продовольствия в	Этап 1: Основные принципы системы обеспечения безопасности продовольствия в РФ. Этап 2: Основные принципы системы обеспечения качества продовольствия в РФ.

		РФ.	
ПК-5 готовностью реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства	Этап 1: производства экологически безопасной продукции животноводства и птицеводства Этап 2: санитарно-профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных	Этап1: предотвращать возникновение и утилизировать отходы сельскохозяйственного производства Этап2: выявлять инфекционные и инвазионные заболевания сельскохозяйственных животных	Этап 1: использования новейших научно - технических достижений в целях реализации малоотходных и безотходных технологий Этап 2: методами контроля ветеринарно-санитарных показателей на предприятиях по переработке сырья животного происхождения, с целью обеспечения качества сырья и безопасность продуктов животного происхождения

## 2. Содержание дисциплины:

**Раздел 1.** Введение. Значение животноводства в народном хозяйстве

**Тема 1.** Безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов

**Тема 2.** Значение животноводства в народном хозяйстве. Современное состояние животноводства в России и Оренбургской области

**Раздел 2.** Основные принципы производства экологически безопасной продукции животноводства

**Тема 3.** Производство экологически безопасной продукции птицеводства

**Тема 4.** Производство экологически безопасной продукции скотоводства

**Тема 5.** Производство экологически безопасной продукции свиноводства

**Тема 6.** Производство экологически безопасной продукции овцеводства

**Тема 7.** Производство экологически безопасной продукции звероводства и кролиководства

## 3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.