

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.