

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент образования и кадровой политики
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный аграрный университет»

Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра Эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ

СОГЛАСОВАНО:

Директор института
Федотова А.С.
26 февраля 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор
Пыжикова Н.И.
27 февраля 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ НАДЗОР
НА ОБЪЕКТАХ РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА**

Направление подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Направленность (профиль) Ветеринарно-санитарная экспертиза

Курс **2**

Семестр (ы) **4**

Форма обучения **очная**

Квалификация выпускника **магистр**



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ
ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И.
ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 15.05.2025 - 08.08.2026

Красноярск, 2026

Составители: Макаров Андрей Витальевич к.б.н., доцент
12.01.2026 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденного Министерством образования и науки РФ № 982 от 28 сентября 2017 г. профессиональным стандартом «Работник в области ветеринарии» (приказ Министерства труда и социальной защиты РФ № 712н от 12.10.2021 г.)

Программа обсуждена на заседании кафедры эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы протокол № 5 от 26.01.2026 г.

Зав. кафедрой эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Коленчукова О.А., д-р. биол. наук, доцент

27.01.2026 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, протокол № 6 от 18.02.2026 г.

Председатель методической комиссии
Турицына Е.Г. д-р. вет. н., доцент

18.02.2026 г.

Заведующие выпускающими кафедрами по направлению подготовки:

Коленчукова О.А., д-р. биол. наук, доцент

18.02.2026 г.

Оглавление

АННОТАЦИЯ	4
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ	4
1.1. ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ТРЕБОВАНИЯ	4
1.2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	5
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4.1. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
4.2. ТРУДОЁМКОСТЬ МОДУЛЕЙ И МОДУЛЬНЫХ ЕДИНИЦ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.3. СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
4.4. ЛАБОРАТОРНЫЕ/ПРАКТИЧЕСКИЕ/СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ	12
4.5. САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ САМОПОДГОТОВКИ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ ЗНАНИЙ	13
4.5.1. <i>Перечень вопросов для самостоятельного изучения</i>	14
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	15
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	16
6.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ (ТАБЛИЦА 8)	16
6.2. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» (ДАЛЕЕ – СЕТЬ «ИНТЕРНЕТ»).....	16
6.3. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.....	16
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	18
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	18
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	19
9.1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ	19
9.2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ.....	19
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД	21

Аннотация

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» является частью учебного плана блока Б1. Дисциплины (модули) обязательной части ОПОП для студентов, обучающихся по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, квалификация - магистр. Дисциплина реализуется в институте Прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины кафедрой «Эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ».

Дисциплина нацелена на формирование универсальных компетенций (УК-1, ОПК-5) компетенций:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ОПК-5 Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с решением проблем ветеринарного надзора на объектах Россельхознадзора, направленный на обеспечение безопасности человека и животных от заболеваний, передаваемых через продукты убоя, и охрану окружающей среды по средствам контроля выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий, качества сырья животного и растительного происхождения, технологии производства продуктов переработки их и технологии получения доброкачественных кормов для сельскохозяйственных, домашних животных и птицы, а также осуществлением государственного ветеринарно-санитарного контроля при экспортно-импортных операциях.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме аттестации и промежуточный контроль в форме зачета с оценкой. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Используемые сокращения:

ФГОС ВО – Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа

Л – лекции

ЛЗ – лабораторные занятия

СРС – самостоятельная работа студентов

1. Требования к дисциплине

1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» является частью учебного плана блока Б1. Дисциплины (модули) обязательной части ОПОП для студентов, обучающихся по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, квалификация - магистр, является одной из основных и завершающим этапом при подготовке магистров.

Реализация в дисциплине «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» требований ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» утвержденная Министерством образования и науки РФ № 982 от 28 сентября 2017 г. профессиональным стандартом «Работник в области ветеринарии» (приказ Министерства труда и социальной защиты РФ № 712н от 12.10.2021 г.).

1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» являются микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения, ветеринарная санитария.

Особенностью дисциплины является изучение проблем ветеринарно-санитарного контроля на перерабатывающих предприятиях, направленный на обеспечение безопасности человека и животных от заболеваний, передаваемых через продукты убоя, и охрану окружающей среды, а так же проблем организации надзора за выполнением международных, федеральных и региональных норм и правил в области ветеринарно-санитарной экспертизы, обеспечивающих благополучие животноводства, охрану здоровья населения и производство доброкачественной и безопасной продукции.

2. Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» является освоение магистрами теоретических и практических знаний и приобретение умений и навыков в области ветеринарно-санитарной экспертизы. Обучить магистров квалифицированно проводить инспекции объектов, подлежащих ветеринарному надзору, обеспечивающих охрану здоровья людей, благосостояние животных и защиту окружающей среды.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-6) выпускника.

Задачи изучить:

- организацию и проведение государственного ветеринарного надзора за соблюдением предприятием требований ветеринарных правил при производстве, переработке, хранении и реализации продуктов животноводства на всех производственных участках и объектах.

- осуществление ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясопродуктов, обеспечение выпуска пищевой, кормовой, технической продукции и сырья животного происхождения, безопасных в ветеринарно-санитарном отношении.

- организацию и контроль за проведением мероприятий, направленных на диагностику, недопущение распространения и ликвидацию заразных болезней людей животных, передающихся через убойных животных (птицу), продукты их убоя и производственные отходы.

Для решения задач, связанных с решением проблем ветеринарного надзора на перерабатывающих предприятиях, которые направлены на обеспечение безопасности человека и животных от заболеваний, передаваемых через продукты убоя, и охрану окружающей среды, магистры на примере конкретного поднадзорного перерабатывающего предприятия отрабатывают методы ветеринарно-санитарного контроля.

В результате изучения дисциплины магистр должен:

Знать:

- технологические процессы при производстве молока, мяса и продуктов их переработки;
- ветеринарную санитарию;
- санитарную микробиологию;
- пути контаминации микроорганизмами.
- объекты, задачи и виды профессиональной деятельности, связанные с реализацией профессиональных функций по ветеринарно-санитарной экспертизе;
- принципы построения законов и другой нормативной документации;

- основные термины и определения, используемые в государственном ветеринарном надзоре;
- качество продукции животноводства, основные понятия, термины и определения в области качества продукции, методы определения показателей качества.

Уметь:

- осуществлять контроль биологической безопасности животного сырья и продуктов его переработки.
- участвовать в промышленных испытаниях новых видов продуктов питания, полученных из сырья животного происхождения.
- проводить ветеринарно-санитарный контроль на перерабатывающих предприятиях, направленный на обеспечение безопасности человека и животных от заболеваний, передаваемых через продукты убоя, и охрану окружающей среды.
- выполнять контроль ветеринарно-санитарных мероприятий.
- осуществлять ветеринарно-санитарный контроль качества сырья животного и растительного происхождения, технологии производства кормов для сельскохозяйственных, домашних животных и птицы.
- выполнять государственный ветеринарно-санитарный надзора при экспортно-импортных операциях.
- ориентироваться в нормативных документах, находить нужный документ.
- пользоваться нормативной документацией и законодательной базой.

Владеть:

- методами лабораторного контроля на предприятиях;
- владеть методами отбора проб;
- владеть способностью проводить обработку результатов ветеринарно-санитарной экспертизы на объектах госветконтроля.
- знаниями о принципах организации деятельности в области государственного надзора.

Реализация в дисциплине «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» требований ФГОС ВО, образовательной программы и учебного плана по направлению подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» должна формировать у выпускников следующие универсальные компетенции (УК и ОПК):

Таблица 1

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 Знает методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа	Знать: методы представления и описания результатов проектной деятельности; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта; принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной
	УК-1.2 Умеет получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать и обобщать данные по актуальным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе действий эксперимента и опыта	
	УК-1.3 Владеет исследованием	Уметь: обосновывать теоретическую и практическую значимость полученных результатов; проверять и анализировать проектную документацию; прогнозировать развитие процессов в проектной профессиональной

	<p>проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявлением проблем и использованием адекватных методов для их решения; демонстрацией оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций</p>	<p>области; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их решению в целях реализации проекта; рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки проектной работы</p> <p>Владеть: управлением проектами в области соответствующей профессиональной деятельности; распределением заданий и мотиваций к достижению целей; управлением заданиями и мотивациями к достижению целей; управлением разработкой технического задания проекта, управлением реализацией профильной проектной работы и процессом обсуждения и доработки проекта; участием в разработке технического задания проекта, разработкой программы реализации проекта в профессиональной области; организацией проведения профессионального обсуждения проекта, участием в ведении проектной документации; проектированием плана-графика реализации проекта; определением требований к результатам реализации проекта.</p>
<p>ОПК-5 Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных</p>	<p>ОПК-5.1 Знает современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; технические средства реализации информационных процессов</p> <p>ОПК-5.2 Умеет применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных</p> <p>ОПК-5.3 Владеет навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете</p>	<p>Знать: Знает основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международных уровнях</p> <p>Уметь: находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране</p> <p>Владеть: нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности</p>

3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 часов), их распределение по видам работ представлено в таблице 1.

Таблица 1

Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	зач. ед.	час.	по семестрам	
			№ 4_	№
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	108	
Контактная работа		14	14	
в том числе:				
Лекции (Л) / в том числе в интерактивной форме		4/4	4/4	
Практические занятия (ПЗ) / в том числе в интерактивной форме				
Семинары (С) / в том числе в интерактивной форме				
Лабораторные работы (ЛР) / в том числе в интерактивной форме		10/10	10/10	
Самостоятельная работа (СРС)		90	90	
в том числе:				
самостоятельное изучение тем и разделов		50	50	
контрольные работы				
реферат				
самоподготовка к текущему контролю знаний		31	31	
др. виды				
Подготовка и сдача зачета		9	9	
Вид контроля: зачет		4	+	

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Структура дисциплины

Таблица 2

Тематический план

№	Раздел дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			лекции	практические или семинарские занятия	СРС	
1	Модуль 1 Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации	22	2		20	Зачет с оценкой

2	Модуль 2 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации.	22	2		20	Зачет с оценкой
3	Модуль 3 Производственный ветеринарно-санитарный надзор на предприятиях мясной, молочной, рыбной промышленной промышленности	36		6	30	
4	Модуль 4 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас и консервов	28		4	24	
	ИТОГО	108	4	10	94	Зачет с оценкой

4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
Модуль 1 Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации	22	2		20
Модульная единица 1 Организация государственного ветеринарного надзора в субъектах Российской Федерации	22	2		20
Модуль 2 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации	22	2		20
Модульная единица 1 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации	22	2		20
Модуль 3 Производственный ветеринарно-санитарный надзор на предприятиях мясной, молочной, рыбной промышленной промышленности	36		6	30
Модульная единица 1 Производственный ветеринарно-санитарный контроль по линии убоя животных и птиц	12		2	10
Модульная единица 2 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке молока и производстве молочных продуктов	12		2	10

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
Модульная единица 3 Производственный ветеринарно-санитарный контроль в рыбной промышленности.	12		2	10
Модуль 4 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас и консервов	28		4	24
Модульная единица 1 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас	14		2	12
Модульная единица 2 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве консервов	14		2	12
ИТОГО	108	4	10	94

4.3. Содержание модулей дисциплины

Модуль 1 Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации

Цель и задачи предмета «Производственный ветеринарно-санитарный контроль и Государственный ветеринарный надзор», его сущность и значение как научно-практической дисциплины - завершающего этапа обучения ветеринарно-санитарного эксперта.

Роль ветеринарно-санитарного контроля и надзора в обеспечении безопасности здоровья людей, повышении благосостояния животных и защите окружающей среды. Ветеринарный контроль и надзор – важнейшая составная часть ветеринарной санитарии и ветеринарного мониторинга. Связь дисциплины с другими науками.

Краткий исторический очерк развития ветеринарного надзора, основные этапы его формирования. Перспективы развития ветеринарного надзора. Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации.

Модуль 2 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации

Система ветеринарного надзора на государственной границе. Государственный ветеринарный надзор за перемещением (перевозкой) подконтрольных ветнадзору товаров в пределах таможенной территории таможенного союза. Государственный ветеринарный надзор на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза. Задачи и функции пограничного контрольного ветеринарного пункта. Перечень товаров, подлежащих ветеринарному контролю. Государственный контроль за выполнением ветеринарно-санитарных требований, предъявляемых к товарам, подлежащим ветеринарному надзору. Ветеринарный надзор при вывозе подконтрольных ветнадзору товаров с таможенной территории таможенного союза.

Ветеринарный надзор при ввозе на таможенную территорию таможенного союза подконтрольных товаров в ручной клади, багаже физических лиц и почтовых отправлениях. Особенности ветеринарного надзора при экспорте животных и животноводческой про-

дукции в государства Европейского Союза. Процедуры ветеринарного контроля на пограничных контрольных пунктах Европейского Союза в отношении продуктов, импортируемых из третьих стран. Уведомление о поступлении продукции.

Специальные правила для продуктов, являющихся частью багажа путешественника или отправленных посылкой частным лицам на территорию Европейского Союза.

Особенности деятельности государственного ветеринарного инспектора на государственной границе.

Обеспечение санитарной безопасности при ведении международной торговли животными и животноводческой продукцией. Санитарные меры по недопущению распространения патогенных возбудителей болезней животных и человека. Основные правила и принципы Санитарного кодекса наземных животных и Санитарного кодекса водных животных Международного эпизоотического бюро; Соглашения по техническим барьерам в торговле и Соглашения по применению санитарных и фитосанитарных мер Всемирной торговой организации. Соглашение таможенного союза в рамках Евразийского экономического сообщества по ветеринарно-санитарным мерам.

Обязательства и этика в международной торговле животными и животноводческой продукцией. Извещение о болезнях животных. Анализ риска. Сертификация. Процедуры при импорте и экспорте животных. Благополучие животных.

Особенности ветеринарного законодательства Европейского Союза. Законодательство Европейского Союза по животноводству. Идентификация животных. Ветеринарный надзор по всей пищевой цепочке. Сущность и принципы концепций управления безопасностью ИСО-9000, ИСО-22000. внутренней системы контроля производственного процесса анализа рисков в критических контрольных точках (НАССР).

Модуль 3 Производственный ветеринарно-санитарный контроль на предприятиях мясной, молочной, рыбной промышленности

Модуль 4 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас и консервов

Ветеринарный надзор при проектировании, привязке проекта к местности, строительстве и эксплуатации объектов, осуществляющих убой животных, переработку продуктов и сырья животного происхождения, заготовку и переработку молока, заготовку и переработку рыбы, производство консервов, производство колбас, переработку птицы и производство яйцопродуктов.

Размещение и зонирование объекта. Ограждение и санитарное состояние территории. Санитарные разрывы. Поточность технологических процессов. Соответствие проектным данным зданий, сооружений, технологического оборудования, их санитарное состояние. Проверка производственных и подсобных помещений, рабочих мест, инструментов, оборудования, холодильных камер.

Наличие плана выполнения санитарных работ, фактическое его выполнение и документальное подтверждение. Борьба с грызунами. Дезинфекция и дезинсекция. Результаты лабораторного контроля дезинфекции.

Ветеринарный надзор за качеством и безопасностью воды. Документация на исследование воды. Наличие схем водоснабжения с указанием точек контроля. Выделение отдельных систем водопровода.

Ветеринарный надзор за соблюдением работниками правил личной гигиены, наличием у них действительных медицинских справок, подтверждающих допуск к работе. Обеспеченность спецодеждой, раздевалками и санузлами.

Проверка внутренней системы контроля производственного процесса. Наличие на предприятии внутренней системы контроля. Тип функционирующей системы контроля: анализа рисков в критических контрольных точках (НАССР), внутреннего контроля производственного процесса на основе международных стандартов ИСО и Правил GMP

(надлежащей гигиены производства). Анализ схемы и описания производственного процесса, а также технических сведений, касающихся системы контроля.

Функции отдела производственного ветеринарного контроля (ОПВК), отдела государственного ветеринарного контроля (ОГВК) на перерабатывающих предприятиях.

Оформление результатов ветеринарной инспекции и ведение отчетно-учетной документации по материалам ветеринарного надзора объектов осуществляющих убой животных, переработку продуктов и сырья животного происхождения. Протокол контроля соответствия мясокомбината, молокоперерабатывающего предприятия, рыбзавода, консервного завода, колбасного завода, птицефабрики требованиям ветеринарного законодательства.

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ¹ контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1 Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации		Зачет с оценкой	2
	Модульная единица 1 Организация государственного ветеринарного надзора в субъектах Российской Федерации	Лекция 1. Основные положения о государственном ветеринарном надзоре в РФ. Полномочия и функции министерства сельского хозяйства и Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.	Зачет с оценкой	2
	Модуль 2 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации		Зачет с оценкой	2
	Модульная единица 1 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации	Лекция 2. Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации	Зачет с оценкой	2
	ИТОГО		Зачет с оценкой	4

4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 5

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид ² контрольного мероприятия	Кол-во часов
2	Модуль 3 Производственный ветеринарно-санитарный надзор на предприятиях мясной, молочной, рыбной промышленной промышленности			4

¹ Вид мероприятия: тестирование, коллоквиум, зачет, экзамен, другое

² Вид мероприятия: защита, тестирование, коллоквиум, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид ² контрольного мероприятия	Кол-во часов
	Модульная единица 1 Производственный ветеринарно-санитарный контроль по линии убоя животных и птиц	Занятие 1. Производственный ветеринарно-санитарный контроль по линии убоя животных и птиц	Зачет с оценкой	2
	Модульная единица 2 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке молока и производстве молочных продуктов	Занятие 2. Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке молока и производстве молочных продуктов	Зачет с оценкой	2
	Модульная единица 3 Производственный ветеринарно-санитарный контроль в рыбной промышленности.	Занятие 3. Производственный ветеринарно-санитарный контроль в рыбной промышленности.	Зачет с оценкой	2
	Модуль 4 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас и консервов			
	Модульная единица 1 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас	Занятие 4. Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас	Зачет с оценкой	2
	Модульная единица 2 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве консервов	Занятие 5. Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве консервов	Зачет с оценкой	2
	ИТОГО		Зачет с оценкой	10

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

Самостоятельная работа студентов (СРС) организуется с целью развития навыков работы с учебной и научной литературой, выработки способности вести научно-исследовательскую работу, а также для систематического изучения дисциплины. Рекомендуются следующие формы организации самостоятельной работы студентов:

- работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекциях;
- самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
- подготовка к лабораторным занятиям;
- самотестирование по контрольным вопросам (тестам);
- подготовка к зачету

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения

Таблица 6

Перечень вопросов для самостоятельного изучения и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Модуль 1 Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации и в субъектах Российской Федерации		20
1	Модульная единица 1 Организация государственного ветеринарного надзора в Российской Федерации.	<p>Форменная одежда и знаки различия для работников государственной ветеринарной службы Российской Федерации.</p> <p>Государственный ветеринарный надзор в системе Министерства обороны Российской Федерации.</p> <p>Государственный ветеринарный надзор в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации.</p> <p>Ветеринарно-санитарные требования при импорте в Российскую Федерацию продуктов питания.</p> <p>Ветеринарно-санитарные требования при импорте в Российскую Федерацию племенного и пользовательского скота.</p> <p>Порядок ввоза и использование импортной продукции.</p> <p>Государственный ветеринарный надзор на таможенных терминалах и ПКВП.</p> <p>Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства.</p> <p>Межобластная ветеринарная лаборатория. Референтный центр Россельхознадзора</p> <p>Проверка районной станции по борьбе с болезнями животных и работы ветеринарной лаборатории.</p> <p>Проверка частных ветеринарных клиник, аптек, зоомагазинов и других коммерческих ветеринарных организаций.</p>	20
2	Модуль 2 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации.		20
2	Модульная единица 1 Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации.	Государственная ветеринарная служба на государственной границе Российской Федерации.	20
3	Модуль 3 Производственный ветеринарно-санитарный надзор на предприятиях мясной, молочной, рыбной промышленной промышленности		30
3	Модульная единица 1 Производственный ветеринарно-санитарный контроль по линии убоя животных и	<p>Технология убоя крупного рогатого скота, свиней, лошадей и мелкого рогатого скота.</p> <p>Технология убоя кроликов и птиц.</p> <p>Технология производства и переработки субпродуктов.</p> <p>Технология производства и переработки эндокринно-ферментного сырья.</p>	30

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
	птицы	Технология производства пищевого и технического альбумина. Особенности государственного ветеринарного надзора на птицефабриках. Технология и технологические процессы при производстве яйцепродуктов	
	Модульная единица 2 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке молока и производстве молочных продуктов	Технология доения коров. Технологическое оборудование используемое для доения коров. Особенности доения различных животных. Технология производства цельномолочных продуктов. Технология производства кисломолочных продуктов и сыров. Технология производства масла коровьего.	
	Модульная единица 3 Производственный ветеринарно-санитарный контроль в рыбной промышленности.	Промысловые семейства рыб. Технология лова и разведения рыб. Технология лова и разведения нерыбных гидробионтов.	
4	Модуль 4 Производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве колбас и консервов		24
4	Модульная единица 1 Производственный ветеринарно-санитарный контроль в цехах колбасных предприятий	Технология и технологические процессы при производстве колбас и мясных изделий. Технология и технологические процессы при производстве полуфабрикатов из мяса.	24
	Модульная единица 2 Производственный ветеринарно-санитарный контроль в цехах консервного производства	Технология и технологические процессы при производстве мясных, рыбных, молочных, овощных консервов	
	Подготовка к зачету		4
ВСЕГО			94

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Вид контроля
УК-1	1-2	1-5	1-20	Зачет с оценкой
ОПК-5	1-2	1-5	1-20	Зачет с оценкой

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Карта обеспеченности литературой (таблица 8)

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

1. Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края <http://mpr.krskstate.ru/>
2. Министерство сельского хозяйства Красноярского края <http://krasagro.ru/>
3. Служба по ветеринарному надзору Красноярского края <http://vetnadzor24.ru/>
4. «Национальная электронная библиотека» Договор № 101/НЭБ/2276 о предоставлении доступа от 06.06.2017 с ФГБУ «РГБ» (доступ до 06.06.2022).
5. Электронно-библиотечная система «Агрилиб» Лицензионный договор № ППД 31/17 от 12.05.2017 ФГБОУ ВО «РГАЗУ» (с автоматической пролонгацией)
6. ЭБС «Лань» (e.lanbook.com) (Ветеринария и сельское хозяйство) Договор № 213/1-18 с ООО «Издательство Лань» (от 03.12.2018 г.) на использование
7. Научные журналы Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU
8. Библиотека Красноярского ГАУ <http://www.kgau.ru/new/biblioteka>
9. Справочная правовая система «Консультант+»
10. Справочная правовая система «Гарант» - Учебная лицензия;
11. Электронный каталог научной библиотеки КрасГАУ Web ИРБИС. Договор сотрудничества.

6.3. Программное обеспечение

1. Windows Vista Business Russian Upgrade OpenLicense Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
2. Лицензия Windows Vista Starter 32-bit Russian Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
3. Microsoft Windows Server CAL 2008 Russian Academic OPEN; Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008
4. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
5. ABBYY FineReader 10 Corporate Edition 30 Лицензия сертификат №FCRC- 1100-1002-2465-8755-4238 22.02.2012;
6. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №2281 от 17.03.2020
7. «Антиплагиат ВУЗ»;
8. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования) - Бесплатно распространяемое ПО;
9. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) - Договор сотрудничества. Контракт 37-5-20 от 27.10.2020
10. Офисный пакет Libre Office 6.2.1 - Бесплатно распространяемое ПО;
11. Яндекс (Браузер / Диск) - Бесплатно распространяемое ПО;
12. Справочная правовая система «Консультант+» - Договор сотрудничества №20175200211 от 22.04.2020;
13. Справочная правовая система «Гарант» - Учебная лицензия;
14. Информационно-аналитическая система «Статистика» www.ias-stat.ru
15. Информационно-аналитическая система Росстат <https://rosstat.gov.ru>

Таблица 7

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра Эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ направление подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»
 Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора»

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Лабораторные, самостоятельные	Организация и экономика ветеринарного дела	Никитин И.Н., Никитин А.И.	Лань	2022		+	-	-		-
Лекции, лабораторные, самостоятельные	Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора	Никитин И.Н., Никитин А.И.	Лань	2022		+	-	-		-
Лекции, лабораторные, самостоятельные	Порядок организации инспекторских проверок	Коломейцев А.В., Тарарина Л.И.	Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск	2013	+		+	+	10	100

Директор Научной библиотеки

7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

При изучении дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» со студентами в течение семестра проводятся лекционные и лабораторные занятия.

Оценка знаний, умений, навыков и заявленных компетенций студентов проводится с использованием модульно-рейтинговой системы.

Виды текущего контроля: (коллоквиум). Текущий контроль – проводится систематически с целью установления уровня овладения студентами учебным материалом. Выполнение этих работ является обязательным для всех студентов, а результаты являются основанием для выставления оценок текущего контроля.

Промежуточный контроль (остаточных знаний) – проводится в форме зачета с оценкой.

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

ауд. 2-48 – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: стационарный мультимедийный проектор Panasonic PT-D3500E; стационарный экран; компьютер Celeron 3000; доска аудиторная для написания мелом (1000x3000 мм); стол демонстрационный; стойка-кафедра; стол лектора; стул-кресло; подставка под ТСО; мебель: моноблок ученический (стол аудиторный двухместный со встроенными скамьями) – 50 шт., набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий

ауд. 2-01 учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: тумба 5, стол 22, стул 40, сейф 1, стол с трибуной, мультимедиа, учебно-методические аудио- и видеоматериалы, учебно-методическая литература.

ауд. 2-08 – бактериологическая кухня: лабораторная посуда (чашки Петри, колбы, пробирки, предметные стекла), вытяжной шкаф, стиральная машина «Indesit» автомат, бак с крышкой.

ауд. 2-18 – микробиологический бокс: баня водяная, бактерицидный ОБН-150, магнитная мешалка, термостат ТС - 1/80 - 2 шт., холодильник «Калекс».

ауд. 2-09 автоклавная: облучатель бактерицидный ОБН-150, стерилизатор паровой ВК-75-01, стерилизатор воздушный ГП-20, стерилизатор, аквадистиллятор элек. АЭ-10.

Помещения для самостоятельной работы (не специализированные)

2-42 - Компьютерная техника Cel 1200 с подключением к сети Интернет, столы, стулья, учебно-методическая литература.

1-36 - Компьютерная техника Cel 1200 с подключением к сети Интернет, столы, стулья, учебно-методическая литература.

2-04 - Компьютерная техника 2 шт. с подключением к сети Интернет, принтер HP 2 шт, столы, стулья, учебно- методическое аудио-и видеоматериалы, учебно-методическая литература.

2-19а - Компьютерная техника Cel 3000MB с подключением к сети Интернет, столы, стулья, учебно-методическая литература

1-06 - Компьютеры Corei3-2120 3.3 Ghz с подключением к сети интернет, мультимедийный комплект: проектор Panasonic, экран, принтер (МФУ) Laser JetM 1212, столы, стулья, учебно- методическое аудио-и видеоматериалы, учебно-методическая литература.

Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования

2-16 (микроскопы Микмед - 5, весы, Ph-метр, сейф, посуда для микробиологии (чашки Петри, колбы и тд.), одноразовая спец. одежда, моющие средства, литература по специальности, курсовые работы, отчеты по практике, рефераты, контрольные работы)

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

Для подготовки к практическому занятию, обучающиеся предварительно получают вопросы и задания.

Информацию предоставляют в виде сообщений, докладов, слайдовых презентаций (по желанию).

Цель практического занятия: Проанализировав сведения о возникновении врачевания и ветеринарии, составить представления о возможных этапах развития знаний и факторах повлиявших на них.

В ходе практического занятия можно выделить следующий план деятельности студента и преподавателя:

I. Вводная часть.

1. Обозначение темы и плана практического занятия.
2. Предварительное определение уровня готовности к занятиям.

На данном этапе проходит проверка остаточных знаний с использованием тестовой системы контроля.

3. Формирование основных проблем темы, ее общих задач.

4. Создание эмоционального и интеллектуального настроения на практическом занятии.

II. Основная часть.

1. Организация диалога между преподавателями и студентами и между студентами в процессе разрешения проблем практического занятия.

2. Конструктивный анализ всех ответов и выступления студентов.

3. Аргументированное формирование промежуточных выводов, и соблюдение логики в последовательном соблюдении событий.

III. Заключительная часть.

1. Подведение итогов и формулировка выводов.
2. Обозначение направления дальнейшего изучения проблем.
3. Рекомендации по организации самостоятельной работы студентов.

Контрольные вопросы по теме занятия.

9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:

- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в одной из форм, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Категории студентов	Формы
С нарушение слуха	в печатной форме; в форме электронного документа;
С нарушением зрения	в печатной форме увеличенных шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

Программу разработали:

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по дисциплине
«Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора»
для студентов 2 курса магистратуры обучающихся,
по направлению подготовки 36.04.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора» относится к Блоку 1. Дисциплины (модули) обязательная часть ОПОП. Дисциплина реализуется в институте прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины кафедрой эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ, направлена на формирование у выпускника универсальных и общепрофессиональных компетенций.

Рабочая программа содержит цели и задачи дисциплины, компетенции, формируемые в результате освоения предмета. В ней отражены распределение трудоемкости дисциплины по семестрам, структура дисциплины, трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины, содержание лекционного курса, лабораторных занятий и самостоятельной работы с указанием вида контроля, приведены критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенции. Составной частью рабочей программы являются данные об учебно-методическом и материально-техническом обеспечении дисциплины, включая карту обеспеченности литературой.

Рецензируемая рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 36.04.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза и профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии». Она выступает основой, с помощью которой осуществляется организация образовательного процесса, и полностью соответствует всем новым требованиям ФГОС ВО.

Рецензент:

Технический директор
органа инспекции
Красноярского филиала
ФГБУ «Федеральный центр
оценки безопасности и качества
зерна и продуктов его переработки»



Сивагина Е.Н.