

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Акчурин Сергей Владимирович

Должность: Заместитель директора института зоотехнии и биологии

Дата подписания: 24.02.2025 11:56:04

Уникальный программный ключ:

7abcc100773ae7c9cceb4a7a083ff3fbbf160d2a



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт зоотехнии и биологии
Кафедра морфологии и ветеринарно-санитарная экспертизы

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора института зоотехнии и
биологии, д.вет.н., профессор
Акчурин С.В.



2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.04 «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ НАДЗОР
ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ, ПЕРЕРАБОТКЕ, ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИ-
РОВКЕ СЫРЬЯ И ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ»**

для подготовки бакалавров

ФГОС ВО

Направление подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
Направленность: Технологии пищевой безопасности

Курс 4
Семестр 8

Форма обучения: очная
Год начала подготовки: 2024 г.

Москва, 2024

Разработчики: Козак С.С., д.б.н., профессор, Баранович Е.С., к.вет.н., доцент

«24» 06 2024 г.

Рецензент: Савчук С.В., к.б.н., доцент

«24» 06 2024 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, профессионального стандарта и учебного плана

Программа обсуждена на заседании кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы

«24» 06 2024 г., протокол № 11

И.о. зав. кафедрой морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, к.с.-х.н., доцент

Семак А.Э.

«24» 06 2024 г.

Согласовано:

Председатель учебно-методической комиссии института зоотехнии и биологии
Маннапов А.Г., д.б.н., профессор

(подпись)

Протокол № 1 «27» 08 2024 г.

И.о. зав. выпускающей кафедрой морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, Семак А.Э., к.с.-х.н., доцент

«24» 06 2024 г.

Зав. отделом комплектования ЦНБ /

(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	6
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ	6
ПО СЕМЕСТРАМ	6
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	9
4.3 ЛЕКЦИИ/ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	12
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	18
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	19
6.1. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	19
6.2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ	22
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	24
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА	24
7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	24
7.4 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ.....	24
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	25
9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ	25
10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	25
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ.....	27
Виды и формы отработки пропущенных занятий	27
12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	27

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.04 «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» для подготовки бакалавра по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза направленность Технологии пищевой безопасности

Цель освоения дисциплины: теоретическое и практическое изучение деятельности Государственной ветеринарной службы и территориальных органов Россельхознадзора на пограничных контрольных ветеринарных пунктах, таможенных и транспортных ветеринарных участках, а также правовых органов ветеринарного контроля импорта-экспорта сырья и продукции на границе и транспорте, таможенного законодательства по правовому регулированию перемещения импортных подконтрольных Госветслужбе грузов, с целью недопущения заноса в Россию возбудителей заразных болезней, различных токсикантов и завоза в страну недоброкачественных продуктов и кормов, с использованием электронных ресурсов и применением информационных систем.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина Б1.В.04 «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» относится к Блоку 1. Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана и осваивается в 8 семестре четвертого года обучения бакалавров.

Требования к результатам освоения дисциплины: направлено на формирование следующих компетенций: ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3.

Краткое содержание дисциплины: проведение госветконтроля при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции, госветконтроля поднадзорных грузов на пограничных контрольных ветеринарных пунктах, транспортных ветеринарных участках и таможенных; вопросы инспектирования на всех этапах импорта-экспорта и транспортирования сельскохозяйственной продукции, подконтрольной Госветслужбой на территории России; оформление ветеринарной, оперативной, учетной и отчетной документации; особенности ветеринарной деятельности и основные законодательные акты по Госветинспекции в странах ближнего и дальнего зарубежья, осуществляющих международную торговлю с Россией.

Общая трудоемкость дисциплины: составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Промежуточный контроль по дисциплине: экзамен (8 семестр).

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» является теоретическое и практическое изучение деятельности Государственной ветеринарной службы и территориальных органов Россельхознадзора на пограничных контрольных ветеринарных пунктах, таможнях и транспортных ветеринарных участках, а также правовых органов ветеринарного контроля импорта-экспорта сырья и продукции на границе и транспорте, таможенного законодательства по правовому регулированию перемещения импортных подконтрольных Госветслужбе грузов, с целью недопущения заноса в Россию возбудителей заразных болезней, различных токсикантов и завоза в страну недоброкачественных продуктов и кормов, с использованием электронных ресурсов и применением информационных систем.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» включена в Блок 1. Дисциплины (модули) часть, формируемая участниками образовательных отношений учебного плана. Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

Предшествующими дисциплинами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции», являются «Патологическая анатомия животных», «Микробиология и основы иммунологии», «Паразитарные болезни», «Инфекционные болезни», «Внутренние незаразные болезни», «Ветеринарная санитария», «Зоогигиена», «Радиобиология с основами радиационной гигиены», «Основы производства экологически безопасной продукции животноводства», «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора», «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза», «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя экзотических животных».

Рабочая программа дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в таблице 1.

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы или 108 часов, их распределение по видам работ и семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 1

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				Знать	Уметь	владеть
1.	ПКос-1	Способен компетентно оценить особенности технологии производства и проводить ветеринарно-санитарную и товароведческую экспертизу продукции отдельных отраслей животноводства и растениеводства различными методами	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3.	Знать особенности производства, переработки и товароведения продукции отдельных отраслей животноводства и растениеводства, в том числе кормопроизводства, с учётом возможности их биологического, технического и радиационного загрязнения в зависимости от экологических показателей производства; знать методы оценки качества и безопасности продукции на стадии производства, переработки и готовой продукции	Уметь использовать в экспертизе современные химические и гистологические методы в соответствии с нормативной документацией; находить современную, актуальную и достоверную информацию об особенностях производства, переработки и товароведения нетрадиционных продуктов животноводства и растениеводства	Владеть базовыми знаниями и умениями по технологии производства и переработки продукции животноводства и растениеводства, товароведению и методам экспертизы, включая морфологические, химические, микробиологические и радиологические; владеть актуальной нормативно-правовой базой в сфере профессиональной деятельности
2.	ПКос-2	Способен организовывать и осуществлять мероприятия государственного ветеринарно-санитарного контроля в соответствии со стандартами методов экспертизы и нормативными правовыми актами		как отечественные, так и зарубежные нормативно-правовые акты ветеринарно-санитарной экспертизы, в том числе при импорте-экспорте продукции животноводства и растениеводства, международные установления и особенности санитарных требований к сырью, продукции и технологиям производства	определять соответствие и проводить сертификацию продукции животноводства и растениеводства	навыками оформления документации по результатам ветеринарно-санитарной и товароведческой экспертизы
3.	ПКос-2.1	Знать как отечественные, так и зарубежные нормативно-правовые акты ветеринарно-		Как отечественные, так и зарубежные нормативно-правовые акты ветеринар-	Пользоваться как отечественными, так и зарубежными нормативно-	Способностью использования как отечественных, так и зарубежных норма-

		санитарной экспертизы, в том числе при импорте-экспорте продукции животноводства и растениеводства, международные установления и особенности санитарных требований к сырью, продукции и технологиям производства		но-санитарной экспертизы, в том числе при импорте-экспорте продукции животноводства и растениеводства, международные установления и особенности санитарных требований к сырью, продукции и технологиям производства	правовыми актами ветеринарно-санитарной экспертизы, в том числе при импорте-экспорте продукции животноводства и растениеводства, международными установлениями и особенностями санитарных требований к сырью, продукции и технологиям производства	тивно-правовых актов ветеринарно-санитарной экспертизы, в том числе при импорте-экспорте продукции животноводства и растениеводства, международных установлений и особенностей санитарных требований к сырью, продукции и технологиям производства
4.	ПКос-2.2	Уметь определять соответствие и проводить сертификацию продукции животноводства и растениеводства		Методы определения соответствия, а также технику проведения сертификации продукции животноводства и растениеводства, в том числе с применением современных цифровых инструментов (Excel, Word и др.)	Определять соответствие и проводить сертификацию продукции животноводства и растениеводства, в том числе посредством электронных ресурсов, специализированных веб-сайтов	Навыками определения соответствия и проведения сертификации продукции животноводства и растениеводства, в том числе навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, осуществления коммуникации посредством Zoom и др.
5.	ПКос-2.3	Владеть навыками оформления документации по результатам ветеринарно-санитарной и товароведческой экспертизы		Технику оформления документации по результатам ветеринарно-санитарной и товароведческой экспертизы, в том числе с применением современных цифровых инструментов (Excel, Word и др.)	Оформлять документацию по результатам ветеринарно-санитарной и товароведческой экспертизы посредством электронных ресурсов	Навыками оформления документации по результатам ветеринарно-санитарной и товароведческой экспертизы с помощью ФГИС

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час.всего	№ семестра
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	108	108
1. Контактная работа:	40,4	40,4
Аудиторная работа	40,4	40,4
<i>в том числе:</i>		
<i>лекции (Л)</i>	12	12
<i>практические занятия (ПЗ)/практическая подготовка (ПП)</i>	26	26
<i>консультации</i>	2	2
<i>контактная работа на промежуточном контроле (КРА)</i>	0,4	0,4
2. Самостоятельная работа (СРС)	67,6	67,6
<i>самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям и т.д.)</i>	43	43
<i>Подготовка к экзамену/контроль</i>	24,6	24,6
Вид контроля:	экзамен	

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ	ПКР	
Тема 1. Значение государственного ветеринарного надзора при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции	11	2	2		7
Тема 2. Требования ветеринарно-санитарных правил при импорте-экспорте животных, птицы, насекомых, микроорганизмов, яиц, икры, оплодотворенных яйцеклеток, спермы.	16	2	6		8
Тема 3. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных продуктов, рыбы и рыбных	16	2	6		8

Наименование разделов и тем дисциплин	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ	ПКР	
продуктов, меда и других продуктов пчеловодства.					
Тема 4. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте кормов, кормовых добавок, шкур, кожевенно-мехового сырья, пера, пуха и технического сырья от убоя животных и птицы.	12	2	4		6
Тема 5. Порядок оформления импорта-экспорта подконтрольных грузов. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов. Ответственность ветеринарных работников за нарушение правил.	13	2	4		7
Тема 6. Деятельность международных ветеринарных организаций (МЭБ, ВВА и др.).	13	2	4		7
Итого за семестр	81	12	26		43
Контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,4	-	-	0,4	-
Консультации	2				2
Подготовка к экзамену	24,6				24,6
Итого по дисциплине/ПП	108	12	26	0,4	69,6

Тема 1. Значение государственного ветеринарного надзора при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции

Структура органов Госветнадзора на границе и транспорте в России. Территориальные органы Россельхознадзора. Деятельность Государственной ветеринарной службы и территориальных органов Россельхознадзора на пограничных контрольных ветеринарных пунктах, таможнях и транспортных ветеринарных участках. Нормативные ветеринарные документы по импорту-экспорту. Задачи и функции госветнадзора на границе и транспорте, ветеринарное законодательство по ветеринарно-санитарному контролю сырья и животноводческой продукции на границе и транспорте.

Тема 2. Требования ветеринарно-санитарных правил при импорте-экспорте животных, птицы, насекомых, микроорганизмов, яиц, икры, оплодотворенных яйцеклеток, спермы.

Требования ветеринарно-санитарных правил при импорте-экспорте животных, птицы, насекомых, микроорганизмов, яиц, икры, оплодотворенных яйцеклеток, спермы. Порядок карантинирования животных перед отправкой при экспорте и после приема при импорте. Диагностические исследования и дополнительные обработки поголовья скота. Правила оформления ветеринарных сопроводительных документов при импорте-экспорте различных живых грузов.

Тема 3. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных продуктов, молока и молочных продуктов, рыбы и рыбных продуктов, меда и других продуктов пчеловодства.

Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных продуктов, молока, рыбы, меда и других продуктов пчеловодства, молочных и рыбных продуктов. Требования ГОСТ и других нормативных документов при импорте-экспорте подконтрольных грузов. Требования национальных СанПиН 2.3.2-1078-01 к сырью и продукции, оформляемых Госветслужбой на экспорт. Сопроводительные ветеринарные документы. Порядок ветеринарного контроля животноводческой продукции на границе и транспорте. Ветеринарно-санитарный контроль при импорте и экспорте колбас, консервов, копченостей, мясных полуфабрикатов, рыбной икры, раков, креветок на границе и транспорте. Причины выбраковки и депортирования продукции, не отвечающей российским национальным требованиям.

Тема 4. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте кормов, кормовых добавок, шкур, кожевенно-мехового сырья, пера, пуха и технического сырья от убоя животных и птицы.

Порядок ветеринарного контроля кормов и кормовых добавок на ПКВП и таможнях. Оформление ветеринарных сопроводительных документов при импорте-экспорте кормов и кормовых добавок. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте шкур, кожевенно-мехового сырья, пера, пуха и технического сырья от убоя животных и птицы. Основные инструктивные документы, регулирующие импорт-экспорт технического сырья животного и растительного происхождения. Применение различных информационных систем при импорте-экспорте подконтрольных грузов. Ветеринарно-санитарный надзор за своевременной обработкой транспортных средств после импорта (экспорта) подконтрольных грузов. Порядок дезинфекции транспортных средств, в соответствии с групповой устойчивостью микроорганизмов. Основные нарушения при импорте-экспорте.

Тема 5. Порядок оформления импорта-экспорта подконтрольных грузов. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов.

Порядок оформления экспорта подконтрольных грузов. Аттестация предприятий для экспорта животных, сырья и продукции. Коды и маркировка поднадзорных Госветслужбе грузов. Аудит предприятий по системе международных стандартов и системы НАССР. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов. Основы таможенного дела в России. Содержание и структура таможенной службы. Таможенное законодательство. Субъекты таможенного права. Таможенно-правовые нормы. Источники таможенного права. Система таможенных органов в Российской Федерации. Системообразующие факторы и признаки таможенных органов. Правовые и организационные особенно-

сти составных частей таможенных органов. Специализированные таможенные органы. Государственная ветеринарная служба в таможенных органах. Правовые основы передвижения через таможенные терминалы и таможни подконтрольных Госветслужбой грузов. Основные принципы перемещения товаров на таможнях. Таможенные режимы и таможенные склады. Таможенный режим временного ввоза (вывоза) сырья и продуктов. Переадресовка подконтрольных грузов. Порядок выбраковки и уничтожения подконтрольных ветслужбе недоброкачественных грузов. Особенности таможенного контроля. Порядок таможенного досмотра грузов. Таможенное оформление и декларирование грузов. Временное хранение грузов. Документы, необходимые для таможенных целей. Таможенный брокер и ветеринарный инспектор. Порядок оформления переадресовки импортных подконтрольных ветслужбе грузов.

Тема 6. Деятельность международных ветеринарных организаций (МЭБ, ВВА и др.).

Деятельность международных ветеринарных организаций (МЭБ, ВВА и др.). Директивы Совета ЕС по вопросам здоровья животных и ветеринарной инспекции при импорте животных и свежего мяса из стран третьего мира. Ветеринарно-санитарные требования при международных перевозках. Основные требования Международных Правил при перевозке подконтрольных ветслужбе грузов. Правила ветеринарной инспекции мяса и другой продукции в отдельных зарубежных странах. Основные положения доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации. Принципы развития АПК России по импорт замещению сельскохозяйственной продукции. Ответственность ветеринарных работников за нарушения правил импорта-экспорта подконтрольных ветслужбе грузов.

4.3 Лекции/практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций/ практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Тема 1. Значение государственного ветеринарного надзора при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции	Лекция №1. Правовая база ГВС на границе и транспорте. Значение Госветнадзора на границе и транспорте для международной торговли продовольствием. Порядок оформления импорта в Россию. Требования ветеринарно-санитарных	ПКос-1.1; ПКос-2.1.		2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		правил при импорте животных, птицы и других биологических объектов. Ветеринарные сопроводительные документы.			
		ПЗ №1. Задачи и функции госветнадзора на границе и транспорте, ветеринарное законодательство по ветеринарно-санитарному контролю сырья и животноводческой продукции на границе и транспорте.		Устный опрос	2
2.	Тема 2. Требования ветеринарно-санитарных правил при импорте-экспорте животных, птицы, насекомых, микроорганизмов, яиц, икры, оплодотворенных яйцеклеток, спермы	Лекция № 2. Требования ветеринарно-санитарных правил при импорте-экспорте животных, птицы, насекомых, микроорганизмов, яиц, икры, оплодотворенных яйцеклеток, спермы. Порядок карантинирования животных перед отправкой при экспорте и после приема при импорте.	ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3.		2
		ПЗ №2,3,4. Диагностические исследования и дополнительные обработки поголовья скота. Правила оформления ветеринарных сопроводительных документов при импорте-экспорте различных живых грузов.		Устный опрос	6/2
3.	Тема 3. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных	Лекция № 3. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных продуктов, молока, рыбы, меда и других продуктов	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2;		2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	продуктов, молока и молочных продуктов, рыбы и рыбных продуктов, меда и других продуктов пчеловодства.	пчеловодства, молочных и рыбных продуктов. Требования ГОСТ и других нормативных документов при импорте-экспорте подконтрольных грузов. Требования Сан-ПиН 2.3.2-1078-01 к сырью и продукции, оформляемых Госветслужбой на экспорт.	ПКос-2.3.		
		ПЗ №5,6,7. Сопроводительные ветеринарные документы. Порядок ветеринарного контроля животноводческой продукции на границе и транспорте. Ветеринарно-санитарный контроль при импорте и экспорте колбас, консервов, копченостей, мясных полуфабрикатов, рыбной икры, раков, креветок на границе и транспорте. Причины выбраковки и депортирования продукции, не отвечающей российским национальным требованиям.		Выполнение тестовых заданий	6
4.	Тема 4. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте кормов, кормовых добавок, шкур, кожевенно-мехового сырья, пера, пуха и технического сырья от убоя животных и птицы.	Лекция № 4. Порядок ветеринарного контроля кормов и кормовых добавок на ПКВП и таможнях. Оформление ветеринарных сопроводительных документов при импорте-экспорте кормов и кормовых добавок.	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3		2
		ПЗ №8. Ветеринарно-санитарная экспертиза кормов и технического		Устный опрос,	2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		сырья от убоя животных. Основные инструктивные документы, регулирующие импорт-экспорт технического сырья животного и растительного происхождения. Применение различных информационных систем при импорте-экспорте подконтрольных грузов.			
		ПЗ №9. Ветеринарно-санитарный надзор за своевременной обработкой транспортных средств после импорта (экспорта) подконтрольных грузов. Порядок дезинфекции транспортных средств, в соответствии с групповой устойчивостью микроорганизмов. Основные нарушения при импорте-экспорте.		Устный опрос	2
5.	Тема 5. Порядок оформления импорта-экспорта подконтрольных грузов. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов.	Лекция №5. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов. Основы таможенного дела в России. Содержание и структура таможенной службы. Таможенное законодательство. Субъекты таможенного права. Таможенно-правовые нормы.	ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3.		2
		ПЗ №10. Порядок оформления экспорта подконтрольных грузов. Аттестация предприятий для экспорта животных, сырья и продукции. Ау-		Выполнение контрольной работы	2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формир уемые компете нции	Вид контроль ного мероприя тия	Кол-во часов
		дит предприятий по сис- теме международных стандартов и системы НАССР.		№1	
		ПЗ №11. Коды и марки- ровка поднадзорных Гос- ветслужбе грузов. Оформление переадре- совки подконтрольных Госветслужбе импортных грузов.		Выпол- нение кон- троль- ной ра- боты №2	2
6.	Тема 6. Деятель- ность междуна- родных ветери- нарных организа- ций (МЭБ, ВВА и др.).	Лекция № 6. Деятель- ность международных ве- теринарных организаций (МЭБ, ВВА и др.). Дирек- тивы Совета ЕС по во- просам здоровья живот- ных и ветеринарной ин- спекции при импорте жи- вотных и свежего мяса из стран третьего мира. За- кон о мясе в европейских странах. Ветеринарно- санитарные требования при международных пе- ревозках. Основные тре- бования Международных Правил при перевозке подконтрольных вет- службе грузов.	ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3.		2
		ПЗ № 12,13. Правила ве- теринарной инспекции мяса и другой продукции в отдельных зарубежных странах. Основные поло- жения доктрины продо- вольственной безопасно- сти Российской Федера- ции. Принципы развития АПК России по импорт замещению сельскохо- зяйственной продукции.		Устный опрос	4

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	№ темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
1.	Тема 1. Значение государственного ветеринарного надзора при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции	Положение о Россельхознадзоре и Департаменте ветеринарии МСХ РФ. Перечень импорта сырья и продукции из разных стран мира. Связь с региональными органами Государственной ветслужбы и органами Роспотребнадзора (ПКос-1.1; ПКос-2.1.).
2.	Тема 2. Требования ветеринарно-санитарных правил при импорте-экспорте животных, птицы, насекомых, микроорганизмов, яиц, икры, оплодотворенных яйцеклеток, спермы	Ветеринарно-санитарный надзор при перевозках подконтрольных ветслужбе грузов железнодорожным, автомобильным и водным транспортом. Ветеринарно-санитарные мероприятия при обнаружении заразных болезней и признаков отравления (радиации). Оформление карантинных и других мероприятий. Формы ветеринарных сопроводительных документов для стран ТС и СНГ. Степени защиты сопроводительных ветеринарных документов (ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3).
3.	Тема 3. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных продуктов, молока и молочных продуктов, рыбы и рыбных продуктов, меда и других продуктов пчеловодства.	Подготовка автотранспортных средств, ветеринарные требования при погрузке, транспортировке и выгрузке поднадзорных Госветслужбой грузов. Маркировка мяса и других продовольственных товаров в соответствии с кодами международной торговли (ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3).
4.	Тема 4. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте кормов, кормовых добавок, шкур, кожевенно-мехового сырья, пера, пуха и технического сырья от убой животных и птицы.	Подготовка вагонов, норма нагрузки, требования при погрузке и выгрузке продукции. Порядок растаможивания кормов, кормовых добавок и технического сырья при импорте-экспорте (ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3).
5.	Тема 5. Порядок оформления импорта-экспорта подконтрольных грузов. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов.	Составление актов и направлений в лабораторию для дополнительных анализов импортных (экспортных) грузов. Основные требования системы НАССР и международных стандартов на продо-

№ п/п	№ темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
		вольственные товары. Этапы оформления переадресовки грузов отечественного и импортного происхождения. Особенности ветеринарной деятельности на пограничных участках стран таможенного союза (ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3.).
6.	Тема 6. Деятельность международных ветеринарных организаций (МЭБ, ВВА и др.).	Значение международных ветеринарных организаций в поддержании благополучия стран по многим заразным и незаразным болезням, Всемирные ветеринарные конгрессы (ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3).

5. Образовательные технологии

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
1.	Тема 6. Деятельность международных ветеринарных организаций (МЭБ, ВВА и др.). Ветеринарно-санитарные требования при международных перевозках. Основные требования Международных Правил при перевозке подконтрольных ветслужбе грузов.	Л	Проблемная лекция
2.	Тема 4. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте кормов, кормовых добавок, шкур, кожевенно-мехового сырья, пера, пуха и технического сырья от убоя животных и птицы. Правила перевозки животных, сырья и продукции железнодорожным транспортом.	ПЗ	Обсуждение по теме

6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Примерные задания для контрольной работы

Тема 5. Порядок оформления импорта-экспорта подконтрольных грузов. Таможенный контроль и таможенное оформление грузов.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА №1

Практическое оформление бланков ветеринарных сертификатов форм 5а; 5b; 5с; 5d; 5е; 5j; 5k; 5l; 5h.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА №2

Практическое оформление бланков ветеринарных сертификатов форм 6.1; 6.2; 6.3, ветсвидетельств форм 1; 2; 3 и заявки на переадресовку.

Тестовые задания

Тема 3. Ветеринарно-санитарные требования при импорте-экспорте мяса и мясных продуктов, молока и молочных продуктов, рыбы и рыбных продуктов, меда и других продуктов пчеловодства

1. Основные нормативные документы для Госветнадзора при импорте и экспорте:

- а) Закон РФ «О ветеринарии» и ветеринарное законодательство;
- б) Закон РФ «О качестве и безопасности пищевых продуктов»;
- в) Правила ветсанэкспертизы мяса и мясных продуктов;
- г) ГОСТ и СанПиН 2.3.2-01.

2. Принципы деятельности Госветслужбы на границе и транспорте:

- а) Единоначалие в органах Россельхознадзора;
- б) Ведомственная подчиненность;
- в) Частные договоры;
- г) Подчиненность территориальным органам Госветслужбы и Россельхознадзора;

3. Международные ветеринарные организации:

- а) ФАО/ВОЗ (правительственная комиссия международной организации здравоохранения) и др.;
- б) МЭБ, всемирная ветеринарная ассоциация;

- в) Кодекс Алиментариус, Ветеринарно-санитарный кодекс и др.;
- г) ХАССП, ИСО и др.

4. Основные требования ветеринарно-санитарных правил импорта животных, птицы, насекомых:

- а) По возрастным группам;
- б) По видам животных;
- в) Благополучных в ветеринарно-санитарном отношении стран;
- г) Исследованных на отдельные болезни.

5. Норма погрузки животных и птицы в транспортное средство предусматривает:

- а) Упитанность и категорию;
- б) Породу и продуктивность;
- в) Вид и возрастную группу;
- г) Расстояние и время перевозки.

6. При импорте мяса, молока, рыбы, меда, яиц в стране-импортере оформляется:

- а) Ветеринарное свидетельство формы №2;
- б) Ветеринарный сертификат формы №6.2;
- в) Ветеринарный сертификат формы №5 (а-1) на двух языках;
- г) Ветеринарный сертификат на двух языках (согласованный).

7. При импорте и экспорте ветеринарные документы переоформляются:

- а) На предприятии, откуда вывозят;
- б) На транспортных участках;
- в) На таможнях;
- г) На пограничных контрольных ветеринарных участках.

8. Основные требования ветеринарно-санитарных правил при импорте в Россию продуктов животного происхождения:

- а) В замороженном или охлажденном виде;
- б) В свежем виде;
- в) В упаковке;
- г) Из стран благополучных по незаразным болезням и отвечающих требованиям ГОСТ.

9. Основные требования ветеринарно-санитарных правил при импорте в Россию кормов и кормовых добавок:

- а) В свежем виде;
- б) Отвечающих требованиям ГОСТ;
- в) В упакованном виде;
- г) В сопровождении представителя из страны-экспортера.

10. Деятельность ветеринарных специалистов Россельхознадзора относится к службе:

- а) Частной (по договорам);
- б) Производственной;
- в) Государственной;
- г) Международной.

**Примерный перечень вопросов к экзамену по дисциплине
«Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке,
хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции»**

1. Цель, задачи и значение дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции»

2. Перечень сырья и продукции, подконтрольных Госветслужбе при импорте-экспорте.

3. Перечень сырья и продукции, подконтрольных Госветслужбе при импорте-экспорте.

4. Порядок оформления импорта сырья и продовольственных товаров.

5. Ветеринарные и санитарные требования при импорте в РФ животных.

6. Ветеринарные и санитарные требования при импорте в РФ продуктов.

7. Ветеринарные и санитарные требования при импорте в РФ кормов и кормовых добавок.

8. Меры по усилению охраны территории РФ от заноса заразных болезней из иностранных государств.

9. Структура Госветслужбы для контроля грузов на границе и транспорте.

10. Задачи и функции Госветслужбы на границе и транспорте.

11. Права и обязанности Госветработников на ПКВП и транспортных участках.

12. Организация Госветнадзора на границе и таможнях.

13. Соглашение о взаимодействии Федеральной службы по ветнадзору и Федеральной таможенной службы.

14. Лабораторный анализ безопасности импортируемых продуктов и кормов.

15. Переадресовка в РФ импортных грузов, подконтрольных Госветслужбе.

16. Прейскурант на услуги, оказываемые Госветнадзором на госгранице и транспорте.

17. Порядок оформления грузов на экспорт в зарубежные страны и страны СНГ.

18. Требования для включения предприятий в перечень разрешенных для экспорта продукции и переработки импортного сырья.

19. Требования ГОСТ для мяса на экспорт.

20. Основные нарушения, отмеченные при импорте-экспорте поднадзорных грузов.

21. Структура Госветслужбы на транспорте.

22. Цели и задачи Госветслужбы на транспортных ветеринарных участках.

23. Нагрузка на ветработников ПКВП и транспортных участков.

24. Совместимость грузов при перевозках разными видами транспортных средств.

25. Госветнадзор при международных перевозках подконтрольных грузов.

26. Основные положения Международного Кодекса Алиментариуса к инспектированию животных и продуктов их убой.

27. Требования Директивы Совета ЕС к проблемам импорта-экспорта животных и мяса.

28. Требования Директивы Совета ЕС по вопросам санитарии при международной торговле мясом.

29. Требования Единых Правил при международных перевозках.

30. Требования регламента ЕС по гигиеническим правилам продукции животного происхождения.

31. Требования Единого Международного Стандарта для производителей продуктов (IFS).
32. Доктрина продовольственной безопасности в РФ и в других странах.
33. Основные направления обеспечения продовольственной безопасности при импортировании продовольствия.
34. Положения закона ФРГ о продовольственной безопасности при импортировании продовольствия.
35. Отчетность Госветслужбы на границе и транспорте.
36. Кодекс РФ об административных нарушениях в области ветеринарии.
37. Порядок наложения штрафов за нарушение ветеринарного Законодательства при импорте-экспорте подконтрольных грузов.
38. Территориальные органы Россельхознадзора в Российской Федерации.
39. Международные ветеринарные органы по регулированию национальных мероприятий в области эпизоотического благополучия.
40. Основные НТД по импорту и экспорту подконтрольных Госветслужбе грузов.
41. Основные положения ветеринарного надзора на границе стран Евразийского Экономического союза.
42. Таможенный Госветконтроль и правовые основы таможенного регулирования.
43. Правила определения страны происхождения подконтрольных Госветслужбе грузов.
44. Ветсанконтроль обработки транспортных средств после перевозки импортных грузов.
45. Госветнадзор на границе стран Евразийского Экономического союза и СНГ.
46. Ответственность ветеринарных специалистов за нарушения правил импорта-экспорта поднадзорных грузов.

6.2. Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Предусматриваются следующие виды контроля знаний обучающихся: текущий – в форме устного опроса, контрольной работы, тестовых заданий; промежуточный контроль – экзамен.

Критерии оценки устных ответов, контрольной работы представлены ниже.

Критерии оценки устного ответа, контрольной работы

Оценка	Критерии оценивания
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку «отлично» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – высокий.
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку «хорошо» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – хороший (средний).
Пороговый уровень «3» (удовлетворительно)	оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они

	оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – достаточный.
Минимальный уровень «2» (неудовлетворительно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, не сформированы.

Критерии оценки экзамена

Оценка	Критерии оценивания
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку «отлично» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – высокий.
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку «хорошо» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – хороший (средний).
Пороговый уровень «3» (удовлетворительно)	оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – достаточный.
Минимальный уровень «2» (неудовлетворительно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, не сформированы.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

1. Серегин И. Г. Государственный ветеринарный надзор при импорте-экспорте сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров : учебное пособие по направлению подготовки: бакалавров специальности 36.03.01 - Ветеринарно-санитарная экспертиза, магистров специальности 36.04.01 - Ветеринарно-санитарная экспертиза, специалистов по специальности - 36.05.01 - Ветеринария / И. Г. Серегин, Б. В. Уша. - Санкт-Петербург : Квадро, 2018. - 511 с.

2. Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко ; Под ред.: Боровков М. Ф.. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 476 с. — ISBN 978-5-507-47001-3. — Текст : элек-

тронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/322529>

7.2 Дополнительная литература

1. Ветеринарно-санитарная экспертиза пищевого сырья и готовых продуктов. Лабораторные методы : учебное пособие / И. Г. Серегин [и др.]. - Москва : РУДН, 2016. - 225 с.

2. Сон, К. Н. Ветеринарная санитария на предприятиях по производству и переработке сырья животного происхождения : учебное пособие / К. Н. Сон, В. И. Родин, Э. В. Бесланеев. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1433-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168523>.

3. Никитин, И. Н. Организация государственного ветеринарного надзора : учебник / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 460 с. — ISBN 978-5-8114-3437-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113922>

4. Серегин И. Г. Ветеринарно-санитарная экспертиза кормов : [учебное пособие предназначено для самостоятельной работы бакалавров, студентов, обучающихся на ветеринарных и ветеринарно-санитарных факультетах и курсах] / И. Г. Серегин, М. Ф. Боровков, Е. А. Карелина. - Санкт-Петербург : Квадро, 2018. - 456 с.

7.3 Нормативные правовые акты

1. Федеральный закон «О ветеринарии» от 14.05.1993 №4979-1
2. Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности продуктов. СанПиН 2.3.2.1078 - 01 - М., 2001. – 164.
3. Закон РФ «О качестве и безопасности пищевых продуктов», 2001.
4. Закон РФ «О техническом регулировании», 2002.
5. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011«О безопасности пищевой продукции», 2011.
6. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 034/2013 «О безопасности мяса и мясной продукции»,2013.

7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

1. Серегин И.Г., Дюльгер Г.П. Нормативно-правовые и этические аспекты ветсаэкспертизы продукции животного и растительного происхождения: учебное пособие. - СПб.: Изд-во «Квадро», 2017. - 240 с.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (открытый доступ)

1. Электронная библиотека РГАУ-МСХА имени Тимирязева www.library.timacad.ru (открытый доступ)

2. Электронно-библиотечной система «Университетская библиотека онлайн» - www.biblioclub.ru (открытый доступ)
3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»: <http://www.e.lanbook.com> (открытый доступ)
4. Электронно-библиотечная система «Рукоонт» - [http:// rucont.ru](http://rucont.ru)(открытый доступ)
5. Электронные информационные ресурсы ЦНСХБ - <http://www.cnsb.ru> (открытый доступ)
6. Электронная библиотека диссертаций РГБ- <http://diss.rsl.ru/> (открытый доступ)
7. Зарубежная база данных реферируемых научных журналов Agris- <http://agris.fao.org/>
8. Ветеринарная онлайн библиотека <http://www.vetlib.ru> (открытый доступ)
9. Главный фермерский портал <http://fermer.ru> (открытый доступ)
- 10.Отраслевой портал о птицеводстве «ВЕБПТИЦЕПРОМ» <http://webpticeprom.ru> (открытый доступ)
- 11.Федеральный портал Российское образование. <http://www.edu.ru>(открытый доступ)
- 12.Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru> (открытый доступ)
- 13.Ветеринарная гигиена <http://zoogigiena.ru> (открытый доступ)

9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс». www.consultant.ru
2. Справочная информация для ветеринарных врачей. <http://vetvrach.info>
3. Информационно-поисковая система АПК. <http://www.agroportal.ru>

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Лекции и практические занятия проводятся в специализированных аудиториях, оснащенных специальным оборудованием (средства мультимедиа).

В учебном процессе используются технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов (фильмы, комплекты плакатов, нормативных документов, наглядных пособий и демонстрационных атласов), применение которых предусмотрено методической концепцией преподавания дисциплины, реализуемой на кафедре.

Таблица 9

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	2
Учебный корпус № 12, аудитория №.304	Музей макропрепаратов

(учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и практических занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	16 столов, 25 стульев, 1 меловая доска, 1 мойка, 3 деревянных шкафа под макропрепараты, 1 мультимедийная установка: 1 экран для проектора (Инв.№б/н) 1 проектор (Инв.№ 210138000001886) 1 ПК (ноутбук Lenovo (Инв.№ 28202130MHZ-2048-MB-250-6B-DVD-RM , мышь)
Учебный корпус № 12, аудитория №.306 (учебная аудитория для проведения практических занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	14 столов, 26 стульев, 1 меловая доска, 1 мультимедийная установка (телевизор и DVD-проигрыватель (Инв.№ 410134000003027)), 1 вытяжной шкаф
Учебный корпус № 12, аудитория №.307 (учебная аудитория для проведения занятий практических занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	17 столов, 4 стула, 20 табуретов, 1 меловая доска, 4 стеклянных шкафа, 3 шкафа для реактивов (Инв.№ 410138000000725, Инв.№ 558584, Инв.№558584/1), 1 шкаф для посуды (Инв.№ 410138000000727), 1 вытяжной шкаф, 1 сейф, 1 термостат (Инв.№ 410134000002964), 1 термостат ЛТР-24 (Инв.№ 410134000002965), 1 трихинеллоскоп Лактрос 2-М (Инв.№ 4101380...732), 1 трихинеллоскоп проекционный (Инв.№ 410134000002963)+ 15 шт компрессорий, 1 рН метр рН – 410 (Инв.№ 210134000004861), 1 рН метр Авилон (Инв.№ 410138000000733), 1 очки с линзой (Инв.№ 410138000000735), 1 нитратомер (Инв.№ 410138000000731), 1 фотокалориметр Экотест – 2024 – 4 (Инв.№ 602215), 1 термостат (Инв.№ 4101340...2284), 1 рефрактометр ИРФ (Инв.№ 410134000002966), 2 шт. весы напольные фасованные CAS (Инв.№ 410136000007703, Инв.№ 410136000007702), 1 облучатель ультрафиолетовый «Солнышко» (Инв.№ 410138000000734), 1 весы электрические лабораторные ВМ 1502 (Инв.№ 410136000007695), 10 микроскопов Микромед С-11 (Инв.№ 410138000000737, Инв.№ 410138000000738, Инв.№ 410138000000739, Инв.№ 410138000000740, Инв.№ 410138000000741, Инв.№ 410138000000742, Инв.№ 410138000000743, Инв.№ 410138000000744, Инв.№ 618228, Инв.№ 618225), 1 анализатор молока «Клевер-2» (Инв. № 210134000004858), 2 дозиметра ДРГ-01Т1 (Инв.№ 210134000004855, Инв.№ 210134000004856), 1 портативный кислородомер "МАРК 302Т" (Инв.№ 210134000004862)
Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова (читальный зал библиотеки)	Компьютерный класс

11. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Образовательный процесс по дисциплине организован в форме учебных занятий (контактная работа (аудиторной и внеаудиторной) обучающихся с преподавателем и самостоятельная работа обучающихся). Учебные занятия представлены следующими видами и проведение текущего контроля успеваемости: лекции (занятия лекционного типа); практические занятия;

групповые консультации;

индивидуальные консультации и иные учебные занятия, предусматривающие индивидуальную работу преподавателя с обучающимся;

самостоятельная работа обучающихся;

занятия иных видов.

На учебных занятиях обучающиеся выполняют запланированные настоящей программой отдельные виды учебных работ, в том числе отдельных элементов

работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Для успешного усвоения дисциплины студенту необходимо принимать активное участие в освоении каждой темы в процессе обучения. Учебный материал - учебники, монографии, научные статьи, законодательные акты, лекционный материал - способствует консолидации усилий обучающегося и преподавателя при освоении предмета. Студенту рекомендуется не откладывать неувоенный материал, а сразу же обсуждать его с преподавателем во время практических занятий и лекций.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятия, обязан самостоятельно изучить соответствующие разделы дисциплины, получить вопросы для самостоятельной работы у преподавателя и защитить отрабатываемую тему.

Студенты, пропустившие занятия обязаны самостоятельно изучить тему дисциплины по материалу учебников, учебных и учебно-методических пособий, получить и выполнить задание, защитить его у преподавателя. Студенты, пропустившие более 35% занятий в семестре, допускаются к экзамену только по разрешению директора.

12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине

Обучение бакалавров по дисциплине «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» проводится в соответствии с методической концепцией, реализуемой на кафедре. Основные положения концепции преподавания дисциплины включают следующие элементы: аудиторная работа преподавателя со студентами на лекционных и практических занятиях, проведение контрольных работ, осуществление текущего и промежуточного контроля знаний.

Для организации самостоятельной работы бакалавров предусмотрена возможность использования учебной, учебно-методической, справочной и научной литературы кафедры, получение консультаций у преподавателей и ветеринарных специалистов, работающих в области ветеринарно-санитарной экспертизы и Госветнадзора.

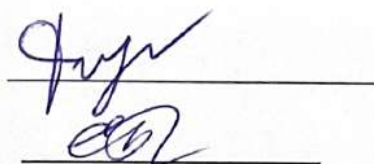
В процессе проведения занятий за каждым обучающимся закрепляется рабочее место. В начале занятия преподаватель проверяет готовность студентов к предстоящей работе, дает объяснения по сущности метода и методики выполнения задания, демонстрирует технические приемы обращения с приборами и инструментами, знакомит с правилами техники безопасности.

Обучающиеся получают конкретные задания для самостоятельной работы. Результаты выполнения работ и выводы по проделанной работе вносятся в тетради, которые предоставляются для проверки преподавателю в конце занятия и при допуске к экзамену.

Программу разработали:

Козак С.С., д.б.н., профессор

Баранович Е.С., к.в.н., доцент



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Технологии пищевой безопасности (квалификация «бакалавр»)

Савчук Светланой Васильевной, доцентом кафедры физиологии, этологии и биохимии животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, кандидатом биологических наук (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Технологии пищевой безопасности, разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы (разработчики – Козак Сергей Степанович, д.б.н., профессор кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, Баранович Евгения Сергеевна, к.вет.н., доцент кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к Блоку 1. Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений учебного цикла – Б1.В.06.04.

3. Представленные в Программе цель дисциплины соответствуют требованиям ФГОС направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» закреплено ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3; ПКос-2.1; ПКос-2.2; ПКос-2.3 индикатора компетенции. Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях.

5. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

6. Общая трудоёмкость дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» составляет 3 зачётные единицы (108 часов).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза и возможность дублирования в содержании отсутствует.

8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

9. Программа дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» предполагает 2 занятия в интерактивной форме.

10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

11. Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний (устный опрос, контрольная работа, участие в дискуссиях), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

12. Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины относящиеся Блоку 1. Дисциплины (модули) части, формируемой участниками образовательных отношений учебного цикла – Б1.В.06.04 ФГОС направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

13. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

14. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 2 источника, дополнительной литературой – 4 наименований, Интернет-ресурсы – 13 источника и соответствует требованиям ФГОС направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.


15. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

16. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Государственный ветеринарный надзор при производстве, переработке, хранении и транспортировке сырья и пищевой продукции» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Технологии пищевой безопасности (квалификация выпускника - бакалавр), разработанная профессором кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктором биологических наук, Козак С.С. доцентом кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, кандидатом ветеринарных наук, Баранович Е.С. соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Савчук С.В., доцентом кафедры физиологии, этологии и биохимии животных ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, кандидат биологических наук

 « 24 » 06 2024 г.