

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Юлдашбаев Юсупжан Артыкович  
Должность: И.о. директора института зоотехнии и биологии  
Дата подписания: 17.07.2023 13:01:24  
Уникальный программный ключ:  
5fc0f48fbb34735b4d931397ee06994d56e515e6

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор института зоотехнии  
и биологии  
Ю. А. Юлдашбаев  
2022 г.



**Лист актуализации рабочей программы дисциплины**  
**Б1.О.11 «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах»**  
индекс по учебному плану, наименование

для подготовки магистров  
Направление: 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»  
Направленность: Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности животноводческой продукции  
Форма обучения очная  
Год начала подготовки: 2021 г.

Курс 1  
Семестр 2

В рабочую программу на 2022 год начала подготовки вносятся следующие изменения:

- 1) в цели освоения дисциплины отражена актуальность использования в учебном процессе цифровых технологий и инструментов;
- 2) в таблице 1 для индикатора компетенции ОПК-3.2 изменен индикатор сформированности компетенции («знать», «уметь», «владеть») обучающегося;
- 3) в п. 4.2 «Содержание дисциплины» в перечне рассматриваемых вопросов отражено использование цифровых инструментов и технологий

Разработчик (и): Козак С.С., д.б.н., профессор, Салихов А.А., д.с-х.н., профессор, Баранович Е.С., к.в.н., доцент, Козак Ю.А., к.в.н., ст. преподаватель  
(ФИО, ученая степень, ученическое звание)

«29» 08 2022 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы протокол № 2 от «01» сентября 2022 г.  
Заведующий кафедрой А.Э. Семак

Заведующий выпускающей кафедрой морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы

«01» сентября 2022 г.

## **1. Цель освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» является освоение нормативных ветеринарных документов и порядок инспектирования цехов и производственных участков на предприятиях мясной, молочной и рыбной промышленности (с применением современных цифровых технологий и программных продуктов), приобрести навыки оформления актов и других специальных документов по результатам проведенного инспектирования на различных объектах, а также изучение ветеринарно-санитарного и гигиенического надзора на различных предприятиях, осуществляющих производство, переработку и хранение сырья и продуктов животного происхождения с учетом требований санитарных норм и правил, которые регламентируют гигиенические режимы на всех участках производства готовой продукции.

## 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.	ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК-3.2 Уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране	Современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране, в том числе с применением специализированных веб-сайтов	Находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране посредством электронных ресурсов	Навыками поиска современной актуальной и достоверной информации о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране, в том числе с применением цифровых технологий

## **4.2 Содержание дисциплины**

### **Тема 1. Правовое регулирование государственного ветеринарного надзора**

Цель, задачи дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах». Основные термины и определения. Значение дисциплины при подготовке магистров. Основы законодательной регламентации ветеринарного надзора. Полномочия и функции федеральных органов исполнительной власти (с применением цифровых технологий), осуществляющих надзор и контроль на ведомственных предприятиях. Права и гарантии деятельности государственных ветеринарных инспекторов.



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-санитарной экспертизы

УТВЕРЖДАЮ:

И.о директора института зоотехнии и  
биологии,

д.с.-х.н., профессор

Ю.А. Юлдашбаев

2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Б1.О.11 «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах»

для подготовки магистров

ФГОС ВО

Направление подготовки 36.04.01. Ветеринарно-санитарная экспертиза  
Направленность: Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности  
животноводческой продукции

Курс 1  
Семестр 2

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2021

Москва, 2021

Разработчики: Козак С.С., д.б.н., доцент, Баранович Е.С., к.в.н., доцент,  
Салихов А.А., д.с.-х.н., профессор

«14» 08 2021 г.

Рецензент: Савчук С.В., к.б.н., доцент кафедры физиологии, этологии и биохимии животных

(подпись)

«16» 08 2021 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, профессионального стандарта «Ветеринарный врач» (приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 августа 2018 года № 547 н, зарегистрированного в Минюсте РФ 22 октября 2018 года, регистрационный № 52496) и учебного плана.

Программа обсуждена на заседании кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы  
протокол № 1 от «30» 08 2021 г.

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

(подпись)

«30» 08 2021 г.

**Согласовано:**

Председатель учебно-методической комиссии факультета зоотехнии и биологии, д.с./х.н., профессор Османян А.К.

(подпись)

«16» 09 2021 г.

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

(подпись)

«17» 09 2021 г.

Зав. отдела комплектования ЦНБ

(подпись)

Еримова Я.В.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>АННОТАЦИЯ</b> .....	4
<b>1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	5
<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ</b> .....	5
<b>3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	6
<b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	6
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ .....	6
ПО СЕМЕСТРАМ .....	6
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
4.3 ЛЕКЦИИ/ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	10
<b>5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b> .....	155
<b>6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	166
6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности .....	166
6.2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ .....	20
<b>7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	21
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	21
7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	22
7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ .....	22
7.4 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ.....	22
<b>8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	22
<b>9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАМНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ</b> .....	23
<b>10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ</b> .....	23
<b>11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ</b> .....	24
Виды и формы отработки пропущенных занятий .....	24
<b>12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ</b> .....	24

## Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.11 «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» для подготовки магистра по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза направленность Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности животноводческой продукции

**Цель освоения дисциплины:** освоить нормативные ветеринарные документы и порядок инспектирования цехов и производственных участков на предприятиях мясной, молочной и рыбной промышленности, приобрести навыки оформления актов и других специальных документов по результатам проведенного инспектирования на различных объектах., а также изучение ветеринарно-санитарного и гигиенического надзора на различных предприятиях, осуществляющих производство, переработку и хранение сырья и продуктов животного происхождения с учетом требований санитарных норм и правил, которые регламентируют гигиенические режимы на всех участках производства готовой продукции.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина включена в Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть учебного плана по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, осваивается во 2 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** в результате освоения дисциплины формируются следующие индикаторы компетенции: ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

**Краткое содержание дисциплины:** организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения, нормативная и правовая база по ведомственным НТД, касающаяся контроля качества и безопасности мясной, молочной, рыбной, яичной и другой подконтрольной продукции, изучение требований к гигиене и санитарии на территории отраслевых предприятий (мясной, молочной, рыбной промышленности и др.), структура госветслужбы на ведомственных объектах, порядок проведения инспекций в цехах различных предприятий, госветнадзор на скотобазах, санбойнях и изоляторах мясокомбинатов и других ведомственных объектах; организация ведения и учета ветеринарного делопроизводства, ветеринарно-санитарная безопасность и правила личной гигиены при лабораторном контроле сырья и готовой продукции, а также ответственность за нарушение ветеринарного законодательства на различных ведомственных объектах.

**Общая трудоемкость дисциплины:** составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

**Промежуточный контроль:** экзамен (2 семестр).



## **1. Цель освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» является освоение нормативных ветеринарных документов и порядок инспектирования цехов и производственных участков на предприятиях мясной, молочной и рыбной промышленности, приобрести навыки оформления актов и других специальных документов по результатам проведенного инспектирования на различных объектах., а также изучение ветеринарно-санитарного и гигиенического надзора на различных предприятиях, осуществляющих производство, переработку и хранение сырья и продуктов животного происхождения с учетом требований санитарных норм и правил, которые регламентируют гигиенические режимы на всех участках производства готовой продукции.

## **2. Место дисциплины в учебном процессе**

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» включена в Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть учебного. Дисциплина реализуется в соответствии с требованиями ФГОС и Учебного плана по направлению 36.04.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза

Предшествующими дисциплинами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах», являются «Методология научного исследования», «Нормативно-правовое обеспечение ветеринарной деятельности», «Экологический мониторинг», «Патоморфологическая диагностика заразных болезней», «Пищевые инфекции и токсикозы».

Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах», является основополагающей для изучения следующих дисциплин: «Ветеринарная деятельность в чрезвычайных условиях», «Безопасность сырья и продуктов животного происхождения», «Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения», «Ветеринарно-санитарный мониторинг и сертификация животноводческой продукции», «Организация производственного ветсанконтроля в цехах мясокомбинатов», «Ветеринарно-санитарный контроль продукции птицеводства», «Ветеринарно-санитарный контроль продукции свиноводства», «Организация ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках и ярмарках».

Особенностью изучения дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» является научить разрабатывать и формировать направление отраслевых предприятий в области контроля качества и безопасности сырья и продукции.

Рабочая программа дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» 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 5 зач.ед. (180 часов), их распределение по видам работ семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 1

## Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	ОПК -1	Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; - улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных	ОПК – 1.1 ОПК – 1.2 ОПК – 1.3	технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса	собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных	практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований
2.	ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК – 3.1 ОПК – 3.2 ОПК – 3.3	основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях	находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране	нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности

## Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час.	в т.ч. по семестрам
		№ 2
<b>Общая трудоёмкость</b> дисциплины по учебному плану	<b>180</b>	<b>180</b>
<b>1. Контактная работа:</b>	<b>62,4</b>	<b>62,4</b>
<b>Аудиторная работа</b>	<b>62,4</b>	<b>62,4</b>
<i>в том числе:</i>		
<i>лекции (Л)</i>	12	12
<i>практические занятия (ПЗ)</i>	48	48
<i>консультации перед экзаменом</i>	2	2
<i>контактная работа на промежуточном контроле (КРА)</i>	0,4	0,4
<b>2. Самостоятельная работа (СРС)</b>	<b>93</b>	<b>93</b>
<i>самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка практическим занятиям и т.д.)</i>	93	93
<i>Подготовка к экзамену (контроль)</i>	<b>24,6</b>	<b>24,6</b>
Вид промежуточного контроля:		экзамен

## 4.2 Содержание дисциплины

## Тематический план учебной дисциплины

Наименование тем дисциплин	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ	ПКР	
<b>Тема 1.</b> Правовое регулирование государственного ветеринарного надзора	22	2	4		16
<b>Тема 2.</b> Организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения	43	4	16		23
<b>Тема 3.</b> Организация производственной деятельности лаборатории ветсанэкспертизы на мясоперерабатывающих предприятиях	36	2	12		22
<b>Тема 4.</b> Правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов	26	2	8		16
<b>Тема 5.</b> Ответственность за нару-	26	2	8		16

Наименование тем дисциплин	Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ	ПКР	
шение ветеринарного законодательства на различных ведомственных объектах					
<b>Контактная работа на промежуточном контроле-</b>	0,4			0,4	-
<i>Консультации перед экзаменом</i>	2			2	-
<i>Подготовка к экзамену</i>	24,6	-	-	24,6	-
<b>Итого по дисциплине</b>	<b>180</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>27</b>	<b>93</b>

### **Тема 1. Правовое регулирование государственного ветеринарного надзора**

Цель, задачи дисциплины « Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах». Основные термины и определения. Значение дисциплины при подготовке магистров. Основы законодательной регламентации ветеринарного надзора. Полномочия и функции федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих надзор и контроль на ведомственных предприятиях. Права и гарантии деятельности государственных ветеринарных инспекторов.

### **Тема 2. Организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения**

Объекты, система и задачи государственного ветеринарного надзора. Государственный ветеринарный надзор на мясокомбинатах. Полномочия и функции государственных ветеринарных инспекторов на перерабатывающих предприятиях. Понятие гигиены и санитарии в цехах ведомственных предприятий. Категории поднадзорных предприятий. Требования норм и правил для предприятий мясной промышленности, контроль исполнения требований данных нормативных документов. Порядок осуществления текущей, профилактической и вынужденной обработки в цехах поднадзорных предприятий. Порядок осуществления аудита и производственно-ветеринарного контроля и при производстве переработке молока. Особенности проведения санитарной обработки в цехах предприятий молочной промышленности. Порядок осуществления государственного ветеринарного надзора в цехах убоя птицы и переработке птичьего мяса. Организация производственного и лабораторного контроля на рыбоперерабатывающих предприятиях. Государственный ветеринарный надзор в системе предприятий, перерабатывающих продукты и сырье животного происхождения. Основные принципы ветеринарного инспектирования и аудита ведомственных предприятий, разработке схем ветеринарно-санитарного инспектирования на разных ведомственных предприятиях.

### **Тема 3. Организация производственной деятельности лаборатории ветсанэкспертизы на мясоперерабатывающих предприятиях**

Общие требования к лаборатории ветсанэкспертизы на предприятии. Задачи и функции производственной лаборатории ветсанэкспертизы на предприятии. Структура производственной лаборатории ветсанэкспертизы на предпри-

ятии. Перечень оборудования и инвентаря производственной лаборатории ветсанэкспертизы. Правила работы и охрана труда в лабораториях ветсанэкспертизы. Перечень основных нормативных документов для лабораторного анализа сырья и готовой продукции. Положение о производственной лаборатории предприятия мясной промышленности. Организация лабораторного контроля колбас и копченостей. Организация лабораторного контроля консервов. Лабораторный контроль гигиены производственных участков сырья и готовой продукции на предприятии.

#### **Тема 4. Правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов**

Правовое регулирование оформления ветеринарных сопроводительных документов. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме. Порядок оформления ветеринарных свидетельств и справок. Оформление ветеринарных сертификатов. Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами.

#### **Тема 5. Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства на различных ведомственных объектах**

Виды ответственности за нарушение норм и правил на производственных участках ведомственных предприятий. Порядок ветеринарно-санитарного инспектирования ведомственных предприятий. Административная ответственность за нарушения федерального законодательства в области ветеринарии. Оформление документов по государственному ветеринарному надзору. Ответственность ветеринарных работников за фальсификацию результатов исследования по гигиене производства и ветсанэкспертизе продовольственных товаров.

### **4.3 Лекции/практические занятия**

Таблица 4

#### **Содержание лекций/практических занятий и контрольные мероприятия**

<b>№ п/п</b>	<b>№ темы</b>	<b>№ и название лекций/практических занятий</b>	<b>Формируемые компетенции</b>	<b>Вид контрольного мероприятия</b>	<b>Кол-во часов</b>
1.	<b>Тема 1. Правовое регулирование государственного ветеринарного надзора</b>	Лекция № 1. Цель, задачи дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах». Основные термины и определения. Значение дисциплины при подготовке магистров.	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-3.1		2
		Практическое занятие № 1. Основы законодательной регламентации ветеринарного надзора. Полномочия и функ-		Устный опрос	2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		ции федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих надзор и контроль на ведомственных предприятиях.			
		Практическое занятие № 2. Права и гарантии деятельности государственных ветеринарных инспекторов.		Устный опрос	2
2.	<b>Тема 2. Организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения</b>	Лекция № 2. Объекты, система и задачи государственного ветеринарного надзора. Государственный ветеринарный надзор на мясокомбинатах.	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 ОПК-3.1 ОПК-3.2;		2
		Лекция № 3. Порядок осуществления аудита и производственно-ветеринарного контроля и при производстве переработке молока.	ОПК-3.3.		2
		Практическое занятие № 3. Полномочия и функции государственных ветеринарных инспекторов на перерабатывающих предприятиях. Понятие гигиены и санитарии в цехах ведомственных предприятий.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 4. Категории поднадзорных предприятий. Требования норм и правил для предприятий мясной промышленности, контроль исполнения требований данных нормативных документов.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 5. Порядок осуществления текущей, профилактической и вынужденной обработки в цехах поднадзорных предприятий.		Выполнение тестовых заданий	2
		Практическое занятие № 6. Особенности проведения санитарной обработки в цехах предприятий молочной промышленности.		Устный опрос	2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		Практическое занятие № 7. Порядок осуществления государственного ветеринарного надзора в цехах убой птицы и переработке птичьего мяса.		Выполнение тестовых заданий	2
		Практическое занятие № 8. Организация производственного и лабораторного контроля на рыбоперерабатывающих предприятиях.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 9. Государственный ветеринарный надзор в системе предприятий, перерабатывающих продукты и сырье животного происхождения.		Выполнение тестовых заданий	2
		Практическое занятие № 10. Основные принципы ветеринарного инспектирования и аудита ведомственных предприятий, разработке схем ветеринарно-санитарного инспектирования на разных ведомственных предприятиях.		Устный опрос	2
3.	<b>Тема 3. Организация производственной деятельности лаборатории ветсанэкспертизы на мясоперерабатывающих предприятиях</b>	Лекция № 4. Общие требования к лаборатории ветсанэкспертизы на предприятии. Задачи и функции производственной лаборатории ветсанэкспертизы на предприятии.	ОПК-1.2 ОПК-1.3 ОПК-3.2; ОПК-3.3.		2
		Практическое занятие № 11. Структура производственной лаборатории ветсанэкспертизы на предприятии. Перечень оборудования и инвентаря производственной лаборатории ветсанэкспертизы.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 12. Правила работы и охрана труда в лабораториях ветсанэкспертизы. Перечень основных нормативных документов для лабораторного анализа сырья		Устный опрос	2



№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
		и готовой продукции.			
		Практическое занятие № 13. Положение о производственной лаборатории предприятия мясной промышленности.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 14. Организация лабораторного контроля колбас и копченостей.		Выполнение контрольной работы	2
		Практическое занятие № 15. Организация лабораторного контроля консервов.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 16. Лабораторный контроль гигиены производственных участков сырья и готовой продукции на предприятии.		Устный опрос	2
4.	<b>Тема 4. Правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов</b>	Лекция № 5. Правовое регулирование оформления ветеринарных сопроводительных документов.	ОПК-1.3 ОПК-3.2; ОПК-3.3.		2
	Практическое занятие № 17. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях.			Устный опрос	2
	Практическое занятие № 18. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме.			Устный опрос	2
	Практическое занятие № 19. Порядок оформления ветеринарных свидетельств и справок.			Устный опрос	2
	Практическое занятие № 20. Оформление ветеринарных сертификатов. Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами.			Выполнение тестовых заданий	2
5.	<b>Тема 5. Ответственность за нарушение ветери-</b>	Лекция № 6. Виды ответственности за нарушение	ОПК-1.1 ОПК-1.2		2

№ п/п	№ темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	<b>нарного законодательства на различных ведомственных объектах</b>	норм и правил на производственных участках ведомственных предприятий.	ОПК-3.1 ОПК-3.2;		
		Практическое занятие № 21. Порядок ветеринарно-санитарного инспектирования ведомственных предприятий.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 22. Административная ответственность за нарушения федерального законодательства в области ветеринарии.		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 23. Оформление документов по государственному ветеринарному надзору		Устный опрос	2
		Практическое занятие № 24. Ответственность ветеринарных работников за фальсификацию результатов исследования по гигиене производства и ветсанэкспертизе продовольственных товаров.		Устный опрос	2

Таблица 5

**Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины**

№ п/п	№ темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
1.	<b>Тема 1. Правовое регулирование государственного ветеринарного надзора</b>	Организация государственного ветеринарного надзора на подконтрольных ведомственных объектах. Органы Россельхознадзора в РФ. Полномочия и функции Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору в области ветеринарного надзора (ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-3.1).
2.	<b>Тема 2. Организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения</b>	Госветнадзор заводах по переработке молока. Госветнадзор при промысле рыбы. Ветеринарно-санитарные требования к технологическим процессам при производстве мяса птицы и яйцопродуктов. Ветеринарно-санитарные требования к производственным и вспомогательным помещениям. Ветеринарно-санитарные требования к технологическому оборудованию и инвентарю. Ветеринарно-санитарные требования при производстве рыбного фарша и икры, к другим объектам рыбной отрасли. Ветеринарно-санитарные требования при разных способах охлаждения тушек птицы. (ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-3.1, ОПК-3.2; ОПК-3.3).

№ п/п	№ темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
3.	<b>Тема 3. Организация производственной деятельности лаборатории ветсанэкспертизы на мясоперерабатывающих предприятиях</b>	Контроль санитарного качества молока в лаборатории ветсанэкспертизы на предприятиях молочной промышленности. Отбор проб сырья, полуфабрикатов и готовых мясных, молочных и рыбных продуктов для лабораторного исследования. Методы исследования, доброкачественности мяса и мясных продуктов (ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-3.2; ОПК-3.3).
4.	<b>Тема 4. Правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов</b>	Какие документы оформляются при отправке животных на боенские предприятия. Основные ошибки при оформлении ветеринарных сопроводительных документов (ОПК-1.3, ОПК-3.2; ОПК-3.3).
5.	<b>Тема 5. Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства на различных ведомственных объектах</b>	Права, обязанности и ответственность специалистов Госветслужбы на предприятиях мясной промышленности. Ответственность за нарушения санитарных правил и гигиены производственных участков на мясокомбинатах (ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-3.1, ОПК-3.2).

## 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.	<b>Тема 2. Организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения</b> Порядок осуществления государственного ветеринарного надзора в цехах убоя птицы и переработке птичьего мяса.	ПЗ	Обсуждение по теме
2.	<b>Тема 3. Организация производственной деятельности лаборатории ветсанэкспертизы на мясоперерабатывающих предприятиях</b> Лабораторный контроль гигиены производственных участков сырья и готовой продукции на предприятии.	ПЗ	Обсуждение по теме
3.	<b>Тема 5. Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства на различных ведомственных объектах</b> Виды ответственности за нарушение норм и правил на производственных участках ведомственных предприятий.	Л	Проблемная лекция

## **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**

Предусмотрены следующие виды контроля знаний обучающихся:  
текущий контроль – устный опрос, контрольная работа, тестовые задания; промежуточный контроль – экзамен.

#### **Примерный перечень тестовых заданий по дисциплине**

#### **Тема 2. Организация государственного ветеринарного надзора на предприятиях по производству, переработке, хранению и реализации продукции животного происхождения**

1. *В России ветеринарное дело находится в ведении:*
2. Государственных органов управления
3. Различных министерств и ведомств
4. Федеральной службе безопасности
5. Системе министерства Обороны
2. *Какая особенность ветеринарии РФ:*
1. Государственная форма организации, единство ветеринарной службы, профилактическое направление, плановость мероприятий
2. Наличие законов и законодательных актов, правил, положений и норм.
3. Наличие организационных форм построения ветеринарного дела и характер ветеринарных мероприятий
4. Регламентация ветеринарной службы законодательством, правовыми актами и требованиями
3. *Кто изучает ветеринарное состояние территорий, населенных пунктов, животноводческих ферм, предприятий всех форм собственности, пастбищ, водоемов для животных скотопроегонных трасс:*
1. Территориальное управление по ветеринарному надзору
2. Органы исполнительной власти субъектов РФ в области ветеринарии и подведомственные учреждения
3. Управление Россельхознадзора и их подведомственные учреждения
4. Управление по противоэпизоотической работе и их подведомственные учреждения
4. *Кому подчиняются государственные ветеринарные учреждения субъектов РФ*
1. Органу исполнительной власти субъекта в РФ в области ветеринарии
2. Территориальному управлению по ветеринарному надзору
3. Управлению по противоэпизоотической работе и их подведомственным учреждениям
4. Управлению Россельхознадзора и их подведомственным учреждениям
5. *Кому подчиняются государственные ветеринарные учреждения на территории города, района*
1. Территориальному управлению по ветеринарному надзору
2. Областному эпизоотическому отряду
3. Управлению Россельхознадзора и их подведомственным учреждениям

4. Органу исполнительной власти субъекта РФ в области ветеринарии

*6. Основными нормативно-правовыми документами по безопасности сырья и продуктов являются:*

1. Закон РФ и Постановления правительства;
2. Технические регламенты;
3. Инструкции по убою животных, клеймению продуктов убои;
4. Санитарные правила для предприятий мясной промышленности.

*7. Объекты ветеринарно-санитарного надзора на боенских предприятиях:*

1. Сырье для переработки;
2. Дезосредства для обработки цехов;
3. Микроклимат в цехах;
4. Территория, производственные цеха, холодильники, коллектор сточных вод, навозохранилище.

*8. Основные требования к работе карантинного отделения и изолятора на мясокомбинате:*

1. Расположение объектов рядом с загонами скотобазы с 2-х разовым осмотром в сутки;
2. Ограждение сплошным забором,
3. Содержать животных как подозрительных в заболевании;
4. Соблюдать нормы кормления и поения.

*9. Микробиологический контроль в цехах мясокомбината регламентирован:*

1. Санитарными правилами для предприятий мясной промышленности;
2. Правилами ветсанэкспертизы мяса и мясных продуктов;
3. Законом РФ «О ветеринарии»;
4. Техническим регламентом на мясо.

**Тема 4. Правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов**

*1. На какие животноводческие грузы выдается ветеринарное свидетельство №1:*

1. На сырье животного происхождения и корма для животных
2. На животных и животноводческую продукцию
3. На все виды продовольственного сырья и пищевые продукты
4. На животных и генетический материал

*2. На какие животноводческие грузы выдается ветеринарное свидетельство №2:*

1. На субпродукты, яичный порошок, рыбу живую
2. На мясо, кишечное сырье, шкуры.
3. На оплодотворенную икру, инкубационное яйцо
4. На продукты пчеловодства

*3. Для представления, каких сведений, в вышестоящие ветеринарные учреждения, предназначена федеральная форма отчета 1-ветА:*

1. Сведения о проведении лечебных и профилактических мероприятий

2. Сведения о проведении лабораторных исследований
3. Сведения о проведении противоэпизоотических мероприятий по предупреждению заразных болезней животных
4. Сведения о движении и расходовании биопрепаратов

*4. Форма статистической ветеринарной отчетности №5-вет:*

1. Сведения о возникновении заболевания развитии эпизоотической ситуации
2. Сведения о движении и расходовании биопрепаратов при проведении противоэпизоотических мероприятий
3. Отчет о ветеринарном надзоре при экспорте и перевозках животных и продукции животного происхождения
4. Отчет о ветеринарно-санитарном надзоре на мясокомбинате, мясоперерабатывающих предприятиях и убойных пунктах, и лаборатория ВСЭ.

*5. На какие животноводческие грузы выдается ветеринарное свидетельство №3:*

1. На сперму животных, молоко, мясо.
2. На эндокринное сырье, прополис, маточное молочко
3. На живую рыбу, яйцеклетки, яйцо
4. На пищевые продукты, непромышленного изготовления, реализуемые на рынках.

**Примерные задания для контрольной работы.**

**Тема 3. Организация производственной деятельности лаборатории ветсанэкспертизы на мясоперерабатывающих предприятиях**

Вариант 1.

1. Задачи производственной лаборатории ветсанэкспертизы.
2. Оборудование для производственной лаборатории ветсанэкспертизы.
3. Нормативные документы, регламентирующие осуществление лабораторного анализа сырья и готовой продукции.

Вариант 2

1. Функции производственной лаборатории ветсанэкспертизы.
2. Ветеринарно-санитарные требования к помещениям и оборудованию производственной лаборатории ветсанэкспертизы.
3. Ответственность за нарушение правил работы в лаборатории и техники безопасности.

**Примерный перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию по дисциплине**

1. Цель, задачи и значение дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах».
2. Объекты ветеринарного надзора на мясокомбинатах.
3. Департамент ветеринарии Министерства сельского хозяйства, основные задачи и функции.
4. Полномочия и функции Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору в области ветеринарного надзора.

5. Ветсанконтроль при размещении и подготовке животных к убою.
6. Ветсантребования к цехам убоя животных.
- 7.
8. Ветеринарно-санитарные требования к различным объектам на мясокомбинатах.
9. Организация ветсанконтроля на предприятиях по переработке птицы.
10. Особенности ветсанконтроля в цехах санбойни.
11. Особенности санитарных правил для предприятий птицеперерабатывающей промышленности.
12. Ветеринарно-санитарные требования при разных способах охлаждения тушек птицы.
13. Нормативные и инструктивные документы по регламентам санитарных правил для молочной промышленности.
14. Особенности проведения санитарной обработки в молочной промышленности.
15. Контроль санитарного качества молока на предприятиях молочной промышленности.
16. Режимы микробиологического контроля в различных цехах мясокомбинатов.
17. Входной, операционный и выходной контроль в цехах предприятий мясной промышленности, осуществляемый лабораторией ВСЭ.
18. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов на сырье и продукцию.
19. Принципы осуществления входного, операционного и выходного контроля в разных цехах мясокомбинатов.
20. Производственный и ветеринарно-санитарный контроль в колбасном цехах, лабораторные исследования при производстве колбас и копченостей на боенских предприятиях.
21. Производственный и ветеринарно-санитарный контроль в цехах консервных предприятий, и теххимический и микробиологический контроль в консервном производстве.
22. Производственный ветеринарно-санитарный контроль при заготовке животных и подготовке их к убою на мясо.
23. Порядок утилизации или дальнейшей переработки сырья и продукции в случае признания их непригодными к реализации и употреблению.
24. Методы исследования, применяемые в ветеринарно-санитарном контроле при приемке сырья, переработке и хранении продукции на мясо перерабатывающих предприятиях.
25. Методы исследования, применяемые в ветеринарно-санитарном контроле при приемке сырья, переработке, транспортировке и хранении продукции на птицеперерабатывающих предприятиях.
26. Требования ветсанправил при переработке его сырья и продукции.
27. Структура и организация ветеринарно-санитарной службы на убойных пунктах.
28. Цель и задачи производственного ветеринарно-санитарного контроля в разных цехах мясокомбината.

29. Ветеринарно-санитарные требования к технологическим процессам при производстве мяса птицы и яйцепродуктов.
30. Требования к личной гигиене работников предприятия.
31. Основные правила соблюдения правил личной гигиены на предприятии.
32. Основные ошибки при оформлении ветеринарных сопроводительных документов.
33. Виды ответственности за нарушение норм и правил на производственных участках ведомственных предприятий.
34. Порядок ветеринарно-санитарного инспектирования ведомственных предприятий.
35. Административная ответственность за нарушения федерального законодательства в области ветеринарии.
36. Оформление документов по государственному ветеринарному надзору.
37. Ответственность ветеринарных работников за фальсификацию результатов исследования по гигиене производства и ветсанэкспертизе продовольственных товаров.
38. Контроль санитарного качества молока в лаборатории ветсанэкспертизы на предприятиях молочной промышленности.
39. Отбор проб сырья, полуфабрикатов и готовых мясных, молочных и рыбных продуктов для лабораторного исследования.
40. Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами.
41. Правовое регулирование оформления ветеринарных сопроводительных документов.
42. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях.
43. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме.
44. Порядок оформления ветеринарных свидетельств и справок.
45. Оформление ветеринарных сертификатов.

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

### **Критерии оценивания результатов обучения**

<b>Оценка</b>	<b>Критерии оценивания</b>
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку « <b>отлично</b> » 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»	оценку « <b>хорошо</b> » заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический матери-



(хорошо)	ал, 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 « <b>удовлетворительно</b> » 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.

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1 Основная литература

1. Боровков, М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства [Электронный ресурс]: учебник / М.Ф.Боровков, В.П.Фролов, С.А.Серко.- СПб.: Лань,2021.-476 с. ЭБС Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/152644>

2. Никитин, И.Н. Организация государственного ветеринарного надзора. [Электронный ресурс]: учебник / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. - 2-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 460 с. ЭБС Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/113922>

3.Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов [Электронный ресурс]: учебное пособие / составитель В.Г. Урбан. – СПб.: Лань, 2021. - 384с. ЭБС <https://e.lanbook.com/book/169451>

### 7.2 Дополнительная литература

1. Серегин И.Г. и др. Производственный ветеринарно-санитарный контроль в цехах мясокомбината. Учеб. пос. - Ул.: УЛГСХА им. Столыпина, РГАУ-МСХА, 2016 г.

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

3. Серегин И.Г., Уша Б. В. Лабораторные методы в ветеринарно-санитарной экспертизе пищевого сырья и готовых продуктов. Уч. Пос.. – Спб., Квадро, 2018 г.- 408 с.

4. Серегин И.Г., Дюльгер Г.П., Кульмакова Н.И., Абдуллаева А.М. Ветеринарно-санитарная экспертиза при переработке птицы: Учебное пособие. - СПб.: «Квадро», 2019. – 200 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](http://www.library.timacad.ru) (открытый доступ)
2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» - [www.biblioclub.ru](http://www.biblioclub.ru) (открытый доступ)
3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»: <http://www.e.lanbook.com> (открытый доступ)
4. Электронно-библиотечная система «Рукопт» - [http:// rucont.ru](http://rucont.ru) (открытый доступ)
5. Электронные информационные ресурсы ЦНСХБ - <http://www.cnsnb.ru> (открытый доступ)
6. Электронная библиотека диссертаций РГБ - <http://diss.rsl.ru/> (открытый доступ)
7. Ветеринарная онлайн библиотека <http://www.vetlib.ru> (открытый доступ)
8. Главный фермерский портал <http://fermer.ru> (открытый доступ)
9. Отраслевой портал о птицеводстве «ВЕБПТИЦЕПРОМ» <http://webpticeprom.ru> (открытый доступ)
10. Федеральный портал Российское образование. <http://www.edu.ru> (открытый доступ)
11. Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru> (открытый доступ)
12. Ветеринарная гигиена <http://zoogigiena.ru> (открытый доступ)

### **9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс». [www.consultant.ru](http://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**

Для материально-технического обеспечения дисциплины и научно-исследовательской работы магистрантов необходимы специализированный учебный класс, оснащенный современным лабораторным оборудованием.

Таблица 7

**Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
1	2
12 корпус, аудитория № 305	3 стола, 3 книжных шкафа, 1 шкаф медицинский (Инв.№ 210136000005658), 1 газовая плита, 1 мойка, 1 вытяжка, 2 холодильника (Инв.№ 410138000000767, Инв.№ 410138000000768), дистиллятор электрич. ДЖЭ-4-02 ЭМО (Инв.№ 410138000000730)
12 корпус, аудитория № 302, 306	14 столов, 26 стульев, 2 меловые доски, 1 мультимедийная установка (телевизор и DVD-проигрыватель (Инв.№ 410134000003027)), 1 вытяжной шкаф
12 корпус, аудитория № 307	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 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, включая учебные занятия, направленные

на практическую подготовку обучающихся 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.

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

### **Виды и формы отработки пропущенных занятий**

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

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

## **12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине**

Обучение магистрантов по дисциплине «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» проводится в соответствии с методической концепцией, реализуемой на кафедре. Основные положения концепции преподавания дисциплины включают следующие элементы: аудиторная работа преподавателя с магистрантами на лекционных и практических занятиях, осуществление текущего и промежуточного контроля знаний.

Для организации самостоятельной работы обучающихся предусмотрена возможность использования учебной, учебно-методической и научной литературы кафедры, получения консультаций у ведущих преподавателей.

В процессе проведения занятий за каждым магистрантом закрепляется рабочее место. В начале занятия преподаватель проверяет готовность магистрантов к предстоящей работе, дает объяснение 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 тет-

ради, которые сдаются 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



---

Салихов А.А., д.с.-х.н., профессор



---

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины Б1.О.11 «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности животноводческой продукции (квалификация выпускника – магистр)

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 «Санитарные правила для пищевых предприятий» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности животноводческой продукции (уровень магистратура), 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.в.н., доцент кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, Салихов Азат Асгатович, д.с.-х.н., профессор кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы).

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

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС по направлению подготовки 36.04.01 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) основной части учебного цикла – Б1.О.11.

3. Представленные в Программе цели дисциплины соответствуют требованиям ФГОС направления подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» закреплено ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3 индикаторов компетенций. Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» 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 на ведомственных объектах» составляет 5 зачётных единиц (180 часов).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза и возможность дублирования в содержании отсутствует. Поскольку дисциплина не предусматривает наличие специальных требований к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, хотя может являться предшествующей для специальных, в том числе профессиональных дисциплин, использующих знания в области ветеринарно-санитарной экспертизы в профессиональной деятельности магистра по данному направлению подготовки.

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 на ведомственных объектах» предполагает занятия в интерактивной форме.

10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы обучающихся, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (устный опрос, тестовые задания), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины Блока1. Дисциплины (модули) обязательной части учебного цикла – Б1. О.11 ФГОС направления подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

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

13. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 3 источника, дополнительной литературой – 4 наименований, Интернет-ресурсы – 12 источников и соответствует требованиям ФГОС направления подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

14. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

15. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах».

#### **ОБЩИЕ ВЫВОДЫ**

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности животноводческой продукции (квалификация выпускника – магистр), разработанная д.б.н., профессором кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Козак С.С., к.в.н., доцентом кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, Баранович Е.С., д.с.-х.н., профессором кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, Салиховым А.А., соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

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



(подпись)

« 16 » 08 2021 г.