
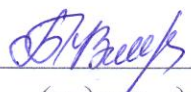




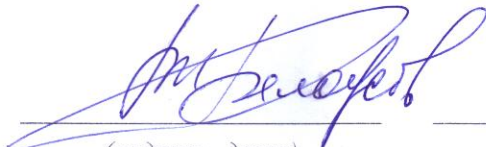
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВАНИИ:**

- Федеральный государственный образовательный стандарт по направлению подготовки (специальности) 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза и уровню высшего образования - программы магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.09.2017 № 982 (далее – ФГОС ВО);
- основной профессиональной образовательной программы по специальности 36.04. 01 - “Ветеринарно-санитарная экспертиза” (уровень магистратура);
- Профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии», утвержденного Минтрудом России № 712н «12» октября 2021 г. (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации «16» ноября 2021 г., регистрационный № 65842).

**РАЗРАБОТЧИКИ:**

Заведующий кафедрой <hr/> <i>(должность)</i>	 <hr/> <i>(подпись, дата)</i>	Ф.И. Василевич <hr/> <i>(ФИО)</i>
Профессор <hr/> <i>(должность)</i>	 <hr/> <i>(подпись, дата)</i>	В.М. Бачинская <hr/> <i>(ФИО)</i>

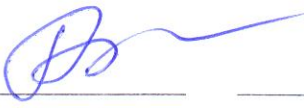
**РЕЦЕНЗЕНТ:**

Профессор кафедры эпизоотологии и организации ветеринарного дела ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина <hr/> <i>(должность)</i>	 <hr/> <i>(подпись, дата)</i>	В.И. Белоусов <hr/> <i>(ФИО)</i>
---	--	-------------------------------------


**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) РАССМОТРЕНА И ОДОБРЕНА:**

- на заседании кафедры паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы


Протокол заседания № 12 от «15» июня 2023 г.


Заведующий кафедрой		Ф.И. Василевич
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)


- на заседании Учебно-методической комиссии факультета ветеринарной медицины  
Протокол заседания № 10 от «23» июня 2023 г.

Председатель комиссии		Н.А. Слесаренко
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

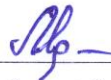
**СОГЛАСОВАНО:**

Начальник учебно-методического управления		С.А. Захарова
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

Руководитель сектора организации учебного процесса УМУ		Ю.П. Жарова
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

Декан факультета ветеринарной медицины		П.Н. Абрамов
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

Декан факультета заочного, очно-заочного образования		А.А. Дельцов
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

Директор библиотеки		Н.А. Москвитина
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

## **1. ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ТЕКСТЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ(МОДУЛЯ)**

1. ОПОП – основная профессиональная образовательная программа
2. УК – универсальная компетенция
3. ОПК – общепрофессиональная компетенция
4. ПК – профессиональная компетенция
5. з.е. – зачетная единица
6. ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
7. РПД – рабочая программа дисциплины
8. ФОС – фонд оценочных средств
9. СР – самостоятельная работа

## **2. ОСНОВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДИСЦИПЛИНЫ(МОДУЛЯ)**

Цель дисциплины (модуля):

- получение обучающимися теоретических и практических навыков в области утилизации биологических и пищевых отходов, а также изучение обучающимися действующей нормативной документацией в Российской Федерации по регламенту утилизации биологических и пищевых отходов.

Задачи дисциплины (модуля):

- формирование у обучающихся практических навыков организации, планирования и контроля ветеринарно-санитарных мероприятий по дезинфекции, дезинсекции, дезинвазии, дератизации на предприятиях по переработке сырья и продуктов животного происхождения и объектах ветеринарного надзора;

- изучение обучающимися методик контроля качества проведенных мероприятий по утилизации биологических отходов, порядка оформления результатов и внесения их в систему «Меркурий»;

- развитие у обучающихся умения освещать классические и современные методики сбора, транспортирования и обезвреживания условно-годных и негодных продуктов предупреждают заболевание людей и распространение болезней среди животных.

## **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
-------	--------------------------------	--	-----------------------------------

1.	<p><b>ОПК-2.</b> Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>	<p><b>ИД-1</b>опк-2.Знать экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных.</p>	<p>Знать: классификацию и взаимоотношение экологических факторов с живыми организмами, законы биоэкологии, взаимоотношения живых организмов в естественной среде обитания, влияние различных факторов на организм животных</p>
		<p><b>ИД-2</b>опк-2.Уметь использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов</p>	<p>Уметь: применять различные экологические факторы на систему выращивания с/х животных, определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных и птицы</p>
		<p><b>ИД-3</b>опк-2.Владеть представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию.</p>	<p>Владеть: технологическими основами содержания и кормления; зоогигиеническими требованиями к параметрам микроклимата, помещениям, водоснабжению и навозо-удалению; зоогигиеническими требованиями к кормам и кормлению.</p>
2.	<p><b>ОПК-3.</b> Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса</p>	<p><b>ИД-1</b>опк-3.Знать основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях</p>	<p>Знать: законодательство в области ветеринарии, нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность ветеринарных специалистов</p>
		<p><b>ИД-2</b>опк-3.Уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.</p>	<p>Уметь: находить в различных источниках актуальную информацию о ветеринарном законодательстве, нормативно-правовых актах, регулирующих деятельность ветеринарного специалиста</p>
		<p><b>ИД-3</b>опк-3.Владеть нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.</p>	<p>Владеть: законодательной базой, руководствоваться этическими и правовыми нормами при осуществлении профессиональной деятельности</p>

3.	<b>ПК-6</b> Способен проводить подготовку по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы документов, подтверждающих безопасность мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции	<b>ИД-1</b> пк-6.Знать формы и правила оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключений (актов, постановлений) об обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, о ее утилизации или уничтожении	Знать: современные информационные системы применяемы для оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы
		<b>ИД-9</b> пк-6.Знать правила работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.	Знать: последовательность оформления и работы с информационными системы с целью направления на обеззараживание, утилизацию и уничтожение продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными
		<b>ИД-11</b> пк-6.Уметь оформлять документы о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.	Уметь: работать в информационной системе ВетИС и ее подсистемах с целью оформления необходимой документации на мясо, продукты убоя, пищевое мясное сырье, мясную продукцию с целью их обезвреживании (обеззараживании), утилизации или уничтожении

#### 4. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина (модуль) «Ветеринарно-санитарный регламент утилизации отходов» относится к ФТД.01 ОПОП по специальности 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (уровень магистратура) и осваивается:

- по очной форме обучения в 3 семестре.
- по очной-заочной форме обучения в 2 семестре.

#### 5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### Очная форма обучения

Общий объем дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа

Вид учебной работы	Всего, час.
<b>Общий объем дисциплины</b>	<b>72</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>20,3</b>
лекции	8
занятия семинарского типа, в том числе:	10
практические занятия, включая коллоквиумы	10
лабораторные занятия	-
другие виды контактной работы	2,3
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>51,7</b>
изучение теоретического курса	24,9
выполнение домашних заданий (РГР, решение задач, реферат, эссе и другое)	20,3
другие виды самостоятельной работы	6,5

<b>Промежуточная аттестация:</b>	+
зачет	+
зачет с оценкой	
экзамен	
другие виды промежуточной аттестации	

### Очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего, час.
<b>Общий объем дисциплины</b>	<b>72</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>12,3</b>
лекции	4
занятия семинарского типа, в том числе:	6
практические занятия, включая коллоквиумы	6
лабораторные занятия	-
другие виды контактной работы	2,3
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>59,7</b>
изучение теоретического курса	26,45
выполнение домашних заданий (РГР, решение задач, реферат, эссе и другое)	23,55
другие виды самостоятельной работы	9,7
<b>Промежуточная аттестация:</b>	<b>2</b>
зачет	2
зачет с оценкой	
экзамен	
другие виды промежуточной аттестации	

### 6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) Очная форма обучения

№ раздела	Наименование раздела	Очная форма обучения				ИДК
		Лекции, час.	Занятия семинарского типа, час.		СР, час.	
			Пр.	Лаб.		
1.	Об утверждении перечня правовых актов	4	2	-	16	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
2.	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения.	-	4	-	14	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
3.	Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов.	2	-	-	10	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
4.	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов	2	4	-	11,7	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
Итого:		8	10	-	51,7	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6

### Очно-заочная форма обучения

№ раздел	Наименование раздела	Очно-заочная форма обучения			ИДК
		Лекции,	Занятия	СР,	

а		час.	семинарского о типа, час.		час.	
			Пр	Лаб.		
1.	Об утверждении перечня правовых актов	2	2	-	18	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
2.	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения.	-	2	-	16	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
3.	Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов.	2	-	-	10	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
4.	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов	-	2	-	15,7	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
Итого:		4	6	-	59,7	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6

### Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий:

#### Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Тема лекции	Объем, час.	
			Очно	Очно- заочно
1.	Об утверждении перечня правовых актов	Об утверждении Перечня правовых актов и их отдельных частей (положений), содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении Россельхознадзором мероприятий по государственному контролю (надзору) и порядка его ведения.	2	-
		Основные правовые акты касающиеся обращения с биологическими отходами	2	2
2.	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения..	О безопасности пищевой продукции "О безопасности молока и молочной продукции" "О безопасности мяса и мясной продукции"	2	-
3.	Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов	Что такое биологические отходы. Методы уничтожения. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов.	2	2

#### Занятия семинарского типа

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Тема занятия, краткое содержание	Объем, час.	
			Очно	Очно- заочно



1.	Об утверждении перечня правовых актов	Об утверждении Перечня правовых актов и их отдельных частей (положений), содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении Россельхознадзором мероприятий по государственному контролю (надзору) и порядка его ведения.	2	2
2.	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения..	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения	2	-
		О безопасности пищевой продукции "О безопасности молока и молочной продукции" "О безопасности мяса и мясной продукции"	2	2
4.	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях.	2	-
		Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами.	2	2

### Самостоятельная работа обучающегося

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Тема занятий	Объем, час.	
			Очно	Очно-заочно
1.	Об утверждении перечня правовых актов	Об утверждении Перечня правовых актов и их отдельных частей (положений), содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении Россельхознадзором мероприятий по государственному контролю (надзору) и порядка его ведения.	8	10
		Основные правовые акты касающиеся обращения с биологическими отходами	8	8
2.	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения..	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения	8	10
		О безопасности пищевой продукции "О безопасности молока и молочной продукции" "О безопасности мяса и мясной продукции"	6	6
3.	Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов	Что такое биологические отходы. Методы уничтожения. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов.	10	10
4.	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях.	6	8
		Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами.	5,7	7,7

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### Перечень основной и дополнительной литературы:

#### Основная литература

1. Ветеринарная санитария : учебное пособие / А. А. Сидорчук, В. Л. Крупальник, Н. И. Попов [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1071-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103145>

2. Ветеринарная гигиена и санитария на животноводческих фермах и комплексах : учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.] ; под общей редакцией А. Ф. Кузнецова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 424 с. — ISBN 978-5-8114-3564-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121474>

#### Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины (модуля):

№	Наименование	Ссылка на ресурс	Доступность
<b>Информационно-справочные системы</b>			
1.	-	-	-
<b>Электронно-библиотечные системы</b>			
1.	Электронно-библиотечная система «Лань»	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>	Режим доступа: для авториз. пользователей
2.	Электронно-библиотечная система «Book.ru»	<a href="https://www.book.ru">https://www.book.ru</a>	Режим доступа: для авториз. пользователей
3.	Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM»	<a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a>	Режим доступа: для авториз. пользователей
4.	РУКОНТ : национальный цифровой ресурс	<a href="https://rucont.ru">https://rucont.ru</a>	Режим доступа: для авториз. пользователей
<b>Профессиональные базы данных</b>			
1.	PubMed	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/</a>	Режим доступа: для авториз. пользователей
<b>Ресурсы ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина</b>			
1.	Образовательный портал МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина	<a href="https://portal.mgavm.ru/login/index.php">https://portal.mgavm.ru/login/index.php</a>	Режим доступа: для авториз. пользователей

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

### Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

№	Наименование	Правообладатель ПО (наименование владельца ПО, страна)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)
1.	Операционная система UBLinux	ООО «Юбитех», Российская Федерация	Свободно распространяемое	<a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/307624/">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/307624/</a>
2.	Офисные приложения AlterOffice	ООО «Алми Партнер», Российская Федерация	Свободно распространяемое	<a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/308464/">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/308464/</a>

3.	Антивирус Dr. Web.	Компания «Доктор Веб», Российская Федерация	Лицензионное	<a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301426/">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301426/</a>
----	--------------------	--	--------------	---

### 9. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Оценочные средства для проведения текущего и промежуточного контроля знаний по дисциплине(модулю)«Ветеринарно-санитарный регламент утилизации отходов» представлены в виде фонда оценочных средств (далее – ФОС) в Приложении к настоящей рабочей программе дисциплин (модулей).

### 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ(МОДУЛЯ)

№ п/п	Вид аудиторного фонда	Оснащенность
<i>Специальные помещения</i>		
1.	Занятия лекционного типа – лекционная аудитория № 4	Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Посадочных мест 36 (экран, проектор, компьютер ИН 3101070565)
2.	Занятия лабораторно-практического типа – аудитория №406А	Парты - 12, стулья для обучающихся - 24, демонстрационные стенды - 12, необходимое оборудование для проведения лабораторных исследований (клевер-2М ИН 3101070721; Эксперт-001-молоко ИН 3101070721; аппарат для выделения личинок трихинеллГастрол ИН 3101070721; центрифуга молочная без подогрева ИН 3101070721; рефрактометр ИРФ-454БМ ИН 3101070711; рН-метр-милливольтметр ИН 3101070711; анализатор качества молока Лактан1-4М ИН 3101070719; весы лабораторные А&ДЕJ-200 ИН3101070719; дозатор 0,1-100 мл Э-Пипет ИН 3101070720; дозиметр ДКГ-07Д Дрозд ИН 3101070722; люминископ Филин ИН 3101070722; микроскоп ИН 000003101070712, овоскоп ИН 3101070722; установка спектрометрическая СКС-99 спутник ИН 000003101070724 и т.д.), стационарный компьютер, мультимедийное оборудование.
<i>Помещения для самостоятельной работы</i>		
3.	Помещения для самостоятельной работы в аудитории № 406	Парты - 12, стулья для обучающихся - 24, стол для преподавателя - 1, стул для преподавателя - 1, комплект компьютерной техникой, мультимедийный проектор, экран - 1 с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Академии, библиотека, демонстрационный материал – 24.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**текущего контроля/промежуточной аттестации обучающихся**  
**при освоении ОПОП ВО, реализующей ФГОС ВО**

*Кафедра*  
*паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы*

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**«Ветеринарно-санитарный регламент утилизации отходов»**

**Специальность**  
36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

**Профиль подготовки**  
Ветеринарно-санитарная экспертиза

**Уровень высшего образования**  
магистратура

**Форма обучения:** очная / очно-заочная

## 1. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ(МОДУЛЯ)

Оценка уровня учебных достижений обучающихся по дисциплине (модулю) осуществляется в виде текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

**Текущий контроль успеваемости по дисциплине (модулю) осуществляется в формах:**

1. Опрос
2. Тест

**Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) осуществляется в формах:**

1. Зачет

## 2. СООТНОШЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ СО ШКАЛОЙ ОЦЕНИВАНИЯ И УРОВНЕМ ИХ СФОРМИРОВАННОСТИ

Показатели компетенции	Критерий оценивания	Шкала оценивания	Уровень сформированной компетенции
<b>ОПК-2</b>			
<b>Знать:</b> экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных.	Глубокие знания о экологических факторах окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов	Отлично	Высокий
	Не существенные ошибки в представлении об экологических факторах окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов	Хорошо	Повышенный
	Фрагментарные представления о экологических факторах окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов;	Удовлетворительно	Пороговый
	Отсутствие знаний о экологических факторах окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов;	Неудовлетворительно	Не сформирован

<p><b>Уметь:</b> использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов</p>	<p>Уметь в полном объеме использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов</p>	Отлично	Высокий
	<p>Уметь правильно использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов</p>	Хорошо	Повышенный
	<p>Уметь частично использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов</p>	Удовлетворительно	Пороговый
	<p>Не умение использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов</p>	Неудовлетворительно	Не сформирован
<p><b>Владеть:</b> представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального</p>	<p>Полное овладение техникой представления о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;</p>	Отлично	Высокий
	<p>Владение техникой представления о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;</p>	Хорошо	Повышенный
	<p>Фрагментарное представление о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой</p>	Удовлетворительно	Пороговый

моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию.	изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;		
	Отсутствие навыков представления о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;	Неудовлетворительно	Не сформирован
<b>ОПК-3</b>			
<b>Знать:</b> основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях	Глубокие знания о существующих национальных и международных ветеринарных законодательствах, конкретных правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Отлично	Высокий
	Не существенные ошибки в существующих национальных и международных ветеринарных законодательствах, конкретных правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Хорошо	Повышенный
	Фрагментарные представления о существующих национальных и международных ветеринарных законодательствах, конкретных правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Удовлетворительно	Пороговый
	Отсутствие знаний о существующих национальных и международных ветеринарных законодательствах, конкретных правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях.	Неудовлетворительно	Не сформирован
<b>Уметь:</b> находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	Уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	Отлично	Высокий
	Уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	Хорошо	Повышенный
	Уметь частично находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	Удовлетворительно	Пороговый
	Не умение находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.	Неудовлетворительно	Не сформирован
<b>Владеть:</b> нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности.	Полное овладение нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности	Отлично	Высокий
	Владение навыками в нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности	Хорошо	Повышенный
	Фрагментарное владение навыками в нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности	Удовлетворительно	Пороговый

	Отсутствие навыков в нормативно-правовой базе и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности	Неудовлетворительно	Не сформирован
<b>ПК-6</b>			
<b>Знать:</b> формы и правила оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключений (актов, постановлений) об обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, о ее утилизации или уничтожении	Глубокие знания о формах и правилах оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключений (актов, постановлений) об обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, о ее утилизации или уничтожении	Отлично	Высокий
	Несущественные ошибки в формах и правилах оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключений (актов, постановлений) об обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, о ее утилизации или уничтожении	Хорошо	Повышенный
	Фрагментарные знания о формах и правилах оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключений (актов, постановлений) об обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, о ее утилизации или уничтожении	Удовлетворительно	Пороговый
	Отсутствие знаний о формах и правилах оформления заключений по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы, заключений (актов, постановлений) об обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, о ее утилизации или уничтожении	Неудовлетворительно	Не сформирован
<b>Знать:</b> правила работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.	Глубокие знания о правилах работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.	Отлично	Высокий
	Несущественные ошибки в правилах работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.	Хорошо	Повышенный
	Фрагментарные знания о правилах работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.	Удовлетворительно	Пороговый
	Отсутствие знаний о правилах работы с электронными базами данных учета обезвреживания, утилизации и уничтожения продуктов питания и сырья для их производства, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными.	Неудовлетворительно	Не сформирован
<b>Уметь:</b> оформлять документы о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании	Глубокие знания и умения в оформлении документов о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании	Отлично	Высокий



продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.	(обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.		
	Несущественные ошибки в оформлении документов о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.	Хорошо	Повышенный
	Уметь частично оформлять документы о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.	Удовлетворительно	Пороговый
	Неумение оформлять документы о соответствии (несоответствии) мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям, об их обезвреживании (обеззараживании), запрещении использования продукции по назначению, утилизации или уничтожении.	Неудовлетворительно	Не сформирован

### 3. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

#### Текущий контроль успеваемости обучающихся:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Форма текущего контроля	Оценочные средства	ИДК
1.	Об утверждении перечня правовых актов	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
2.	Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения.	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
3.	Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6
4.	Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ОПК-2; ОПК-3; ПК-6

#### Промежуточная аттестация:

Способ проведения промежуточной аттестации:

**Очная форма обучения:**

- зачёт проводится в 3 семестре 2 курса;

**Очно-заочная форма обучения:**

- зачёт проводится в 2 семестре 1 курса;

Перечень видов оценочных средств, используемых для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю):

1. Банк вопросов к зачету

**4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ(МОДУЛЮ)**

**Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости:**

- комплект вопросов для опроса по дисциплине – 18 шт. (Приложение 1);
- комплект тестовых заданий по дисциплине – 14 шт. (Приложение 2).

**Оценочные материалы для промежуточной аттестации:**

- комплект вопросов к зачету по дисциплине – 48 шт. (Приложение 3);

**Комплект вопросов для опроса по дисциплине(модулю)**

Перечень вопросов для оценки компетенций: ОПК-2; ОПК-3; ПК-6

Раздел 1. Об утверждении Перечня правовых актов и их отдельных частей (положений), содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении Россельхознадзором мероприятий по государственному контролю (надзору) и порядка его ведения:

1. документы, которыми руководствуется в своей работе ветеринарно-санитарный врач;
2. должностные обязанности ветеринарного врача;
3. инструкции и правила регулирующие условия переработки, хранения, перевозки, реализации продовольствия биологического происхождения;
4. Основной закон о ветеринарии – основные положения;
5. Основные законодательные акты в области ветеринарии.

Раздел 2. Инструкция по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения.

1. Основная функция инструкции по проведению государственного контроля и надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения, ее использования или уничтожения
2. Контроль за проведением ветеринарно-санитарной экспертизы
3. Технический регламент Таможенного союза, касающийся безопасности пищевой продукции;
4. Общие требования безопасности пищевой продукции;

Раздел 3. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов:

1. Способы утилизации биологических отходов;
2. Способы уничтожения биологических отходов;
3. Контроль за утилизацией и уничтожением биологических отходов;
4. Что такое биологические отходы;
5. Правила транспортировки биологических отходов.

Раздел 4. Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях. Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами:

1. Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами.

2. Какие виды и формы ветеринарные сопроводительных документов существуют.
3. Кто и какого вида, и какой формы ветеринарные сопроводительные документы имеет право выписывать?
4. Оформление ВСД осуществляется при?

**Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении опроса**

<b>Отметка</b>	<b>Критерии оценивания</b>
отлично	обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
хорошо	обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе
удовлетворительно	обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала
неудовлетворительно	обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи

**Комплект тестовых заданий по дисциплине(модулю)**

Примерные тестовые задания для оценки компетенций: ОПК-2; ОПК-3; ПК-6

**1. Что такое биологические отходы согласно ГОСТ**

- a) это биологические ткани и органы, образующиеся в результате медицинской и ветеринарной оперативной практики, медико-биологических экспериментов, гибели скота, других животных и птиц, и другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения, а также отходы биотехнологической промышленности.
- b) это биологические ткани и органы, образующиеся в результате медицинской и ветеринарной оперативной практики, медико-биологических экспериментов, гибели скота, других животных и птиц, и другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения, а также отходы биотехнологической промышленности.
- c) Это отходы производства мясоперерабатывающего предприятия.
- d) Это трупы животных и птиц.

**2. Что такое пищевые отходы?**

- a) Отходы кухонь.
- b) Это продукты питания, утратившие полностью или частично свои первоначальные потребительские свойства в процессах их производства, переработки, употребления или хранения.
- c) Просроченные пищевые продукты.
- d) Отходы готовой продукции.

**3. Чем регламентируется обращение с биологическими отходами**

- a) Положение о Федеральной службе по ветеринарному и фитосанитарному надзору.
- b) Закон «О Ветеринарии».
- c) Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов.
- d) Все выше перечисленное.

**4. Классификация мяса по термическому состоянию.**

- a) Парное, остывшее, охлажденное, мороженное, дефростированное, оттаянное.
- b) Парное, охлажденное, созревшее.
- c) Охлажденное, подмороженное, мороженное, дефростированное.
- d) Парное, остывшее, охлажденное, подсушенное, замороженное.
- e) Парное, охлажденное, остывшее, созревшее.

**5. Наиболее опасный вид порчи мяса.**

- a) Окоченение, посинение.
- b) Гниение.
- c) Ослизнение, заплесневение
- d) Свечение, ослизнение.
- e) Загар, свечение.

**6. Какие различают степени свежести мяса?**

- a) Свежее и не свежее.
- b) Свежее 1 сорта, свежее 2 сорта, не свежее.
- c) Свежее, сомнительной свежести и не свежее.
- d) Очень свежее, свежее, сомнительной свежести, несвежее.

- e) Высшая степень свежести, хорошая степень свежести, удовлетворительная и несвежая.

**7. Факторы порчи мяса.**

- a) Видовая принадлежность, повышенная влажность, упитанность.
- b) Микробная обсемененность, пол, возраст.
- c) Повышенная температура и влажность воздуха, микробная обсемененность, убой в утомленном и больном состоянии, не достаточная аэрация.
- d) Повышенная температура, пол, возраст, упитанность.
- e) Видовая принадлежность, пол, возраст, микробная обсемененность.

**8. Методы обезвреживания мяса при цистицеркозе.**

- a) Измельчение.
- b) Увеличение срока хранения.
- c) Промораживание, проварка и посол.
- d) Ультрафиолетовое облучение.
- e) Утилизация.

**9. Куда может направить Вет. врач не качественную продукцию?**

- a) на уничтожение
- b) на утилизацию
- c) на техническую переработку
- d) на все перечисленное выше, исходя из итогов вет.сан. осмотра.

**10. Оформление ветеринарных сопроводительных документов не требуется при производстве партии подконтрольного товара:**

- a) в предприятии общественного питания в случае последующей реализации партии подконтрольного товара для питания людей на данном предприятии общественного питания, либо в случае последующей реализации партии подконтрольного товара конечному потребителю для его питания в любом ином месте.
- b) в перерабатывающих цехах предприятий розничной торговли, если переработанные продукты представляют собой кулинарные изделия или готовые блюда, предназначенные для реализации конечному потребителю на данном предприятии розничной торговли.
- c) а и b

**11. ВСД действительны:**

- a) при оформлении произведенной партии подконтрольных товаров - с момента оформления и до истечения срока годности, реализации, подконтрольного товара.
- b) при оформлении перемещаемой (перевозимой) партии подконтрольного товара - с момента оформления и до окончания перемещения (перевозки) подконтрольного товара.
- a) при оформлении перехода права собственности на партию подконтрольного товара - с момента начала процедуры перехода права собственности на подконтрольный товар до ее окончания.
- b) а и b

**12. В какой системе производится контроль движения биологической продукции:**

- a) Меркурий
- b) Веста
- c) Паспорт
- d) ВетИС

**13. По какой форме ВСД можно транспортировать биологические отходы:**

- a) Форма №3
- b) Форма №1
- c) Форма №2
- d) Форма №3 и №4

**14. Кто имеет право выдавать ВСД для транспортировки биологических отходов до места утилизации или уничтожения:**

- a) Аттестованный специалист на предприятии
- b) Уполномоченное лицо предприятия
- c) Государственный ветеринарный врач
- d) Владелец биологических отходов

**Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении тестирования**

Результат тестирования оценивается по процентной шкале оценки.

Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий, количество которых приравнивается к 100%:

<b>Отметка</b>	<b>Критерии оценивания</b>
отлично	больше 85% правильных ответов
хорошо	66-85% правильных ответов
удовлетворительно	51-65% правильных ответов
неудовлетворительно	меньше 50% правильных ответов

**Комплект вопросов к зачету по дисциплине (модулю)**

Примерные вопросы к зачету для оценки компетенции: ОПК-2; ОПК-3; ПК-6

1. Особенности уничтожения и утилизации трупов животных и ветеринарных конфискатов.
2. Правила сбора, транспортировки и утилизации согласно санитарным нормам.
3. Ветеринарно-санитарная экспертиза раков.
4. Ветеринарно-санитарные требования при вынужденном убое животных.
5. Организация перевозок скоропортящихся продуктов.
6. Ветеринарно-санитарная экспертиза тушек и органов птиц при инфекционных заболеваниях (болезнь Ньюкасла, болезнь Марека, орнитоз, оспа).
7. Ветеринарно-санитарная экспертиза морских беспозвоночных (крабов, мидий, кальмаров).
8. Способы утилизации, техническое оснащение.
9. Ветеринарно-санитарная экспертиза нутрий при инфекционных заболеваниях.
10. Фитосанитарная экспертиза свежих и консервированных овощей.
11. Санитарно-гигиенические требования к производственному персоналу на продовольственных рынках.
12. Утилизация из ветеринарных клиник.
13. Ветеринарно-санитарная экспертиза кормов.
14. Ветеринарно-санитарная экспертиза животных растительных масел, виды, виды порчи, методы исследования и ветеринарно-санитарная оценка.
15. Ветеринарно-санитарная экспертиза икры (виды, пороки, экспертиза и маркировка баночной икры).
16. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбных пресервов.
17. Виды и группы биологических отходов
18. Ветеринарно-санитарная экспертиза кроликов при инфекционных заболеваниях.
19. Фитосанитарная экспертиза фруктов.
20. Фитосанитарная экспертиза муки, крупы, крахмала, зерновых и бобовых продуктов.
21. История появления и становления науки «Ветеринарно-санитарная экспертиза» в России.
22. Правила утилизации трупов животных.
23. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов пчеловодства при болезнях пчел.
24. Ветеринарные конфискаты.
25. Хранение биологических отходов различных типов.
26. Развитие ветеринарно-санитарной экспертизы во второй половине XX- в начале XXI веков.
27. Основы технологии производства и ветеринарно-санитарная экспертиза молочных продуктов.
28. Основы технологии производства и ветеринарно-санитарная экспертиза молочных продуктов (творог, сыр, сливочное масло).
29. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбных консервов.



30. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя животных при болезнях незаразной этиологии.
31. Санитарные требования к территории уничтожения биологических отходов.
32. Радиационно-гигиеническая оценка продуктов питания, методы дезактивации и утилизации (уничтожения).
33. Особенности ферментации мяса убойных животных.
34. Содержание нормативного документа «Положение о государственной лаборатории ВСЭ на продовольственных рынках».
35. Ветеринарно-санитарная экспертиза и надзор на холодильниках.
36. Содержание нормативного документа ГОСТ 19792-2001. «Мед натуральный»
37. Санитарно-гигиенические правила на участках уничтожения биологических отходов.
38. Содержание нормативного документа ГОСТ 52121-2003 «Яйца куриные»
39. Ветеринарно-санитарный надзор и экспертиза при экспортно-импортных поставках животных, продуктов сырья.
40. Ветеринарно-санитарная экспертиза животных жиров, виды, виды порчи, методы исследования и ветеринарно-санитарная оценка.
41. Содержание нормативного документа (Правила ветеринарно-санитарной экспертизы пресноводной рыбы и раков).
42. Какими методами определяют фальсификацию меда. Охарактеризуйте виды фальсификации.
43. Права и обязанности заведующего ГЛВСЭ.
44. Правила оформления Ветеринарно-сопроводительных документов.
45. Нормативные документы определяющие подконтрольные виды товаров биологического происхождения.
46. Права и обязанности Ветсанксперта на территории торгового предприятия.
47. Кто имеет право на уничтожение конфиската или биологических отходов.
48. Виды и формы Ветеринарно-сопроводительных документов.

### Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении зачета

Отметка	Критерии оценивания
зачтено	обучающийся показал знания основных положений учебной дисциплины, умение решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты расчетов или эксперимента
не зачтено	при ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

## Балльно-рейтинговая система оценки успеваемости и знаний обучающихся

2 курс, 3 семестр, очная форма обучения, 2023/2024 учебный год

Дисциплина: «Ветеринарно-санитарный регламент утилизации отходов»

Специальность: 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Форма промежуточной аттестации: зачет

Критерии оценивания учебной работы	Количество единиц учебной работы	Балл за единицу	Итого баллов
<b>Посещение обучающимися учебных занятий</b>			
Количество лекций	4	3	12
Количество ЛПЗ	5	3,6	18
<b>Текущий контроль</b>			
Число коллоквиумов	3	5	5-15
Число тестов	1	10	5-10
<b>Творческий рейтинг</b>			
Активность на учебных занятиях	-	10	До 10
Подготовка презентаций (реферат)	-	5	До 15
<b>Промежуточная аттестация</b>			
Зачет		10-30	
Итоговая сумма баллов		До 100	

Минимальное количество баллов для допуска к промежуточной аттестации: 50

Обучающиеся обязаны сдавать зачет

### ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ

«Ветеринарно-санитарный регламент утилизации отходов»

Специальность: 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Форма обучения: очная / очно-заочная

Рабочая программа дисциплины пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы

Протокол заседания № \_\_\_ от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Заведующий кафедрой

(должность)

Ф.И. Василевич

(подпись, дата)

(ФИО)

Изменение пункта	Содержание изменения
------------------	----------------------

