



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник УРОПС

Рабочая программа модуля  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ**

основной профессиональной образовательной программы специалитета  
по специальности

**36.05.01 ВЕТЕРИНАРИЯ**

ИНСТИТУТ  
ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА  
РАЗРАБОТЧИК

Агроинженерии и пищевых систем  
Производства и экспертизы качества  
сельскохозяйственной продукции  
УРОПС

## **1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ**

1.1 Целью освоения дисциплины «Клиническая диагностика» является получение знаний и умений определения физиологического статуса организма животного с использованием методов клинической диагностики, необходимых для определения синдроматики болезней животных, проведения клинических и лабораторных исследований животных.

Целью освоения дисциплины «Ветеринарная фармакология и токсикология» является получение студентами необходимых знаний о свойствах, действии и применении лекарственных веществ с лечебной и профилактической целью, а также для стимуляции и фармакорегуляции физиологических процессов в организме животных, влиянии токсических веществ на организм животных, рыб и пчел, на их продуктивность, воспроизводительную функцию и санитарное качество продуктов животноводства.

Целью освоения дисциплины «Зоопсихология и этология» является обеспечение необходимого уровня знаний и умений в области проблем становления и развития современной зоопсихологии и этологии, развития и закономерностях функционирования психического отражения на уровне животных, формирования навыков анализа поведения организмов, его мотивации, которое позволяет эффективно управлять животными в соответствии с их предназначением и направлением продуктивности.

Целью освоения дисциплины «Ветеринарно-санитарная экспертиза» является получение знаний, действующих нормативно-техническими документов, терминов и определений, используемых в ветеринарно-санитарной экспертизе; формирование знаний по обеспечению качества и безопасности сырья и продукции животного происхождения.

Целью освоения дисциплины «Внутренние незаразные болезни животных» является получение необходимых теоретических и практических знаний по общей профилактике и терапии, терапевтической технике, этиологии, патогенезу, симптоматике, диагностике, лечению и профилактике конкретных заболеваний неинфекционного характера.

Целью освоения дисциплины «Основы интенсивной терапии» является получение необходимых теоретических и практических знаний по оказанию интенсивной лечебной помощи, направленной на сохранение жизни и здоровья животного.

Целью освоения дисциплины «Болезни мелких домашних животных» является получение теоретических и практических знаний об особенностях биологии и патологии мелких домашних животных, методах и средствах фиксации, анестезии, клинического обследования.

Целью освоения дисциплины «Анестезиология и реаниматология» является получение теоретических и практических знаний для осуществления разных видов анестезии у животных, оказания экстренной помощи животным.

Целью освоения дисциплины «Секционный курс и судебная ветеринарная медицина» является получение необходимых теоретических и практических знаний для проведения вскрытия животных и ветеринарной судебной экспертизы.

1.2 Процесс изучения модуля направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям), соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Дисциплины	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
ПК-1: Способен проводить диагностику состояния животных при различных патологиях, проводить мероприятия по лечению больных животных и осуществлять общеоздоровительные мероприятия для формирования здорового поголовья животных	Клиническая диагностика	<p><u>Знать:</u> методику сбора анамнеза, приемы обращения с животными, технику клинического исследования животных с использованием общих методов, технику постановки функциональных проб.</p> <p><u>Уметь:</u> проводить клиническое исследование животных с использованием общих методов и оформлять результаты клинического исследования.</p> <p><u>Владеть:</u> навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных, методами проведения клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований.</p>
	Ветеринарная фармакология и токсикология	<p><u>Знать:</u> государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения, фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных, технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными и парентеральными способами.</p> <p><u>Уметь:</u> рассчитывать количество медикаментов для лечения и профилактики заболеваний животных с составлением рецептов, определять способ и дозы введения лекарственных препаратов, отбирать материал для химико-токсикологического исследования.</p> <p><u>Владеть:</u> алгоритмом выбора необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм.</p>
	Зоопсихология и этология	<p><u>Знать:</u> современное состояние зоопсихологии и этологии, различные формы поведения и видовые особенности животных.</p> <p><u>Уметь:</u> выявлять врожденные и приобретенные патологические формы поведения животных, исправлять поведение животных, развивающиеся в результате различных стрессов.</p> <p><u>Владеть:</u> приемами анализа физиологического состояния, психики и поведения животных; основными навыками управления, воспитания и содержания животных.</p>
ПК-3: Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, оценивать пра-	Ветеринарно-санитарная экспертиза	<p><u>Знать:</u> методы и правила проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов, сырья животного и растительного происхождения, правила и регламент утили-</p>

Код и наименование компетенции	Дисциплины	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
вильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов		<p>зации недоброкачественных продуктов и сырья животного и растительного происхождения, нормативно-техническую документацию производства и переработки продуктов убоя.</p> <p><u>Уметь:</u> использовать органолептические и лабораторные методы при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения, проводить ветеринарно-санитарный анализ и оценку качества продукции животноводства, растениеводства, пчеловодства и водного промысла, осуществлять ветеринарно-санитарный контроль на перерабатывающих предприятиях.</p> <p><u>Владеть:</u> навыками отбора проб, методами оценки качества и безопасности продуктов и сырья животного и растительного происхождения и способностью анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска распространения болезней человека и животных</p>
ПК-1: Способен проводить диагностику состояния животных при различных патологиях, проводить мероприятия по лечению больных животных и осуществлять общеоздоровительные мероприятия для формирования здорового поголовья животных	Внутренние незаразные болезни животных	<p><u>Знать:</u> методы фиксации, методы и технику немедикаментозного и медикаментозного лечения, классификацию, синдроматику болезней, их этиологию, картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологии, эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии.</p> <p><u>Уметь:</u> назначать и проводить лечение больных животных, составлять планы профилактики болезней животных.</p> <p><u>Владеть:</u> навыками работы с результатами лабораторных исследований различных биологических материалов и способностью разрабатывать план лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных.</p>
	Основы интенсивной терапии	<p><u>Знать:</u> методы и технику немедикаментозного и медикаментозного лечения, эффективные средства терапии болезней животных.</p> <p><u>Уметь:</u> оценивать состояние животного, назначать и проводить лечение больных животных.</p> <p><u>Владеть:</u> способностью разрабатывать план лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных.</p>
	Болезни мелких домашних животных	<p><u>Знать:</u> особенности проявления основных незаразных и инфекционных болезней у мелких домашних животных, новые эффективные методы профилактики и лечения болезней мелких домашних животных.</p>

Код и наименование компетенции	Дисциплины	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		<p><u>Уметь:</u> использовать основные и специальные методы клинического обследования животных, составлять клинически и физиологически обоснованные схемы лечения животных.</p> <p><u>Владеть:</u> техникой клинического обследования мелких домашних животных и эффективными методами профилактики и лечения мелких домашних животных.</p>
ПК-3: Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов	Анестезиология и реаниматология  Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	<p><u>Знать:</u> препараты, используемые для анестезии животных, способы премедикации и седации, показания к реанимации и основы реаниматологии животных разных видов.</p> <p><u>Уметь:</u> выполнять общую и местную анестезию, оценивать состояние животного в период седации, проводить реанимационные мероприятия.</p> <p><u>Владеть:</u> техникой проведения общей и местной анестезии, специальным оборудованием для введения препаратов, обеспечения жизненных функций, техникой проведения реанимационных мероприятий.</p> <p><u>Знать:</u> основные принципы и особенности судебно-ветеринарной экспертизы, права, обязанности и ответственность судебного ветеринарного эксперта.</p> <p><u>Уметь:</u> делать правильные и научно обоснованные выводы и заключения, оформлять акт судебной ветеринарной экспертизы.</p> <p><u>Владеть:</u> патологоанатомической техникой вскрытия трупов животных разных видов.</p>

## 2 ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ, СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЯ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕМУ

Профессиональный модуль относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений и включает в себя девять основных дисциплин.

Общая трудоемкость модуля составляет 51 зачетную единицу (з.е.), т.е. 1836 академических часов (1377 астр. часов) контактной и самостоятельной учебной работы студента; работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплинам модуля.

Распределение трудоемкости освоения модуля по семестрам, видам учебной работы студента, а также формы контроля приведены ниже.

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) в очной форме обучения и структура модуля

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Клиническая диагностика	5,6	ДЗ; КР,Э	7	252	48	64	-	11	4,4	89,85	34,75
Ветеринарная фармакология и токсикология	5,6	З,Э	7	252	64	64	-	12	1,4	75,85	34,75
Зоопсихология и этология	7	Э	4	144	16	32	-	5	1,25	55	34,75
Ветеринарно-санитарная экспертиза	7,8	З,Э	7	252	64	64	-	12	1,4	75,85	34,75
Внутренние незаразные болезни животных	7,8 ,9	КР,З; Э(2)	12	432	96	96	-	18	5,65	146,85	69,5
Основы интенсивной терапии	9	ДЗ	3	108	32	-	32	6	0,15	37,85	
Болезни мелких домашних животных	9	З	4	144	32	32	-	6	0,15	73,85	
Анестезиология и реаниматология	10	З	3	108	24	24	-	5	0,15	54,85	
Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	10	ДЗ	4	144	24	-	24	5	0,15	90,85	
<b>Итого по модулю:</b>			<b>51</b>	<b>1836</b>	<b>400</b>	<b>376</b>	<b>56</b>	<b>80</b>	<b>14,7</b>	<b>700,8</b>	<b>208,5</b>

Обозначения: Э – экзамен; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР (КП) – курсовая работа (курсовой проект); контр. – контрольная работа, РГР – расчетно-графическая работа; Лек – лекционные занятия; Лаб - лабораторные занятия; Пр – практические занятия; РЭ – контактная работа с преподавателем в ЭИОС; КА – контактная работа, включающая консультации, инд.занятия, практики и аттестации; СРС – самостоятельная работа студентов

Таблица 3 - Объем (трудоемкость освоения) в заочной форме обучения и структура модуля

Наименование	Курс	Сессия	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа				СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
						Лек	Лаб	Пр	РЭ		
Клиническая диагностика	3	Зим.	ДЗ	7	108	6	6	-	5	87	4
		Лет н.	КР, Э		144	6	8	-	5	116	9
Ветеринарная фармакология и токсикология	3	Зим.	контр., З	7	108	6	6	-	5	87	4
		Лет н.	контр., Э		144	6	6	-	5	118	9
Зоопсихология и этология	4	Лет н.	контр., Э	4	144	6	6	-	6	117	9
Ветеринарно-санитарная экспертиза	4	Зим.	контр., З	7	108	6	6	-	5	87	4
		Лет н.	контр., Э		144	6	6	-	5	118	9
Внутренние незаразные болезни животных	4	Зим.	контр., Э	8	144	6	6	-	4	119	9
		Лет н.	КР, З		144	8	8	-	4	120	4
	5	Зим.	контр., Э	4	144	6	6	-	4	119	9
Основы интенсивной терапии	5	Зим.	контр., ДЗ	3	108	6	-	6	6	86	4
Болезни мелких домашних животных	5	Зим.	контр., З	4	144	6	6	-	6	122	4
Анестезиология и реаниматология	6	Зим.	контр., З	3	108	6	6	-	6	108	4
Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	6	Зим.	контр., ДЗ	4	144	6	-	6	6	122	4
<b>Итого по модулю:</b>				<b>51</b>	<b>1836</b>	<b>86</b>	<b>76</b>	<b>12</b>	<b>72</b>	<b>1526</b>	<b>86</b>

Таблица 4 – Курсовые работы (проекты)

Вид	Курс	Семестр	Трудоемкость
<i>Наименование дисциплины:</i>			
<i>Клиническая диагностика</i>			
КР (очная форма)	3	6	36
КР (заочная форма)	3		36
<i>Внутренние незаразные болезни животных</i>			
КР (очная форма)	4	8	36
КР (заочная форма)	4		36



При разработке образовательной технологии организации учебного процесса основной упор сделан на соединение активной и интерактивной форм обучения. Интерактивная форма позволяет студентам проявить самостоятельность в освоении теоретического материала и овладении практическими навыками, формирует интерес и позитивную мотивацию к учебе.

### **3 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА**

Учебно-методическое обеспечение модуля приведено в таблицах 5 и 6.

Таблица 5 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
Клиническая диагностика	<p>1. Клиническая диагностика : учебное пособие / Э. О. Сайтханов, В. В. Кулаков, Д. В. Дубов, Р. С. Сошкин. — Рязань : РГАТУ, 2022. — 158 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/248885">https://e.lanbook.com/book/248885</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Клиническая диагностика в ветеринарии : учебное пособие / составитель Н. А. Башкатов. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 161 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148538">https://e.lanbook.com/book/148538</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей</p>	<p>1. Анникова, Л. В. Клиническое исследование животных / Л. В. Анникова, С. В. Козлов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 152 с. — ISBN 978-5-507-48270-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/346007">https://e.lanbook.com/book/346007</a> (дата обращения: 31.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Базекин, Г. В. Лабораторный практикум по клинической диагностике : учебное пособие / Г. В. Базекин. — Уфа : БГАУ, 2021. — 194 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/201026">https://e.lanbook.com/book/201026</a> (дата обращения: 30.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Ветеринарная фармакология и токсикология	<p>1. Соколов, В. Д. Фармакология : учебник / В. Д. Соколов. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-0901-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/211262">https://e.lanbook.com/book/211262</a> (дата обращения: 31.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Андреева, Н. Л. Фармакология / Н. Л. Андреева, Г. А. Ноздрин ; Под ред.: Соколов В. Д.. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-9778-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:</p>	<p>1. Ветеринарная фармакология. Словарь-справочник / А. В. Шадская, С. В. Кузнецов, Н. В. Сахно, Р. Ф. Капустин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 136 с. — ISBN 978-5-507-44803-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/243350">https://e.lanbook.com/book/243350</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Лавриненкова, А. Н. Курс лекций по ветеринарной фармакологии : учебное пособие / А. Н. Лавриненкова. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133070">https://e.lanbook.com/book/133070</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Королев, Б. А. Практикум по токсикологии : учебник / Б. А. Королев, Л. Н. Скосырских, Е. Л. Либерман. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-4713-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p><a href="https://e.lanbook.com/book/198488">https://e.lanbook.com/book/198488</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Извекова, Т. В. Основы токсикологии / Т. В. Извекова, А. А. Гушин, Н. А. Кобелева ; Под ред.: Гриневич В. И.. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 152 с. — ISBN 978-5-507-46743-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/318452">https://e.lanbook.com/book/318452</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. 4.</p>	<p><a href="https://e.lanbook.com/book/207014">https://e.lanbook.com/book/207014</a> (дата обращения: 30.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>4. Кадермас, И. Г. Экологическая токсикология : учебное пособие / И. Г. Кадермас, А. В. Синдирева. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 80 с. — ISBN 978-5-907507-20-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/202226">https://e.lanbook.com/book/202226</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Зоопсихология и этология	<p>1. Иванов, А. А. Этология с основами зоопсихологии / А. А. Иванов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 624 с. — ISBN 978-5-507-47395-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/367001">https://e.lanbook.com/book/367001</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Скопичев, В. Г. Поведение животных / В. Г. Скопичев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 624 с. — ISBN 978-5-507-45230-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/262505">https://e.lanbook.com/book/262505</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>1. Зоопсихология : учебное пособие / составители Д. С. Казаков, В. Ф. Позднякова. — пос. Караваево : КГСХА, 2021. — 59 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/252350">https://e.lanbook.com/book/252350</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Иванов, А. А. Практикум по этологии с основами зоопсихологии : учебное пособие / А. А. Иванов, А. А. Ксенофонтова, О. А. Войнова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1395-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/211160">https://e.lanbook.com/book/211160</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
Ветеринарно-санитарная экспертиза	<p>1. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебное пособие / М. Ф. Боровков, С. Ю. Пигина, Ф. И. Василевич, Н. А. Малофеева. — Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023. — 92 с. — ISBN 978-5-86341-527-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/392789">https://e.lanbook.com/book/392789</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Датченко, О. О. Ветеринарно-санитарная экспертиза : учебное пособие / О. О. Датченко, Н. С. Титов, В. В. Ермаков. — Самара : СамГАУ, 2020. — 141 с. — ISBN 978-5-88575-606-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/158654">https://e.lanbook.com/book/158654</a> (дата обращения: 31.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>1. Урбан, В. Г. Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов / В. Г. Урбан ; Под ред.: Воронин Е. .. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 384 с. — ISBN 978-5-507-46287-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/305255">https://e.lanbook.com/book/305255</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза. Практикум : учебное пособие для вузов / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 268 с. — ISBN 978-5-507-48968-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/401018">https://e.lanbook.com/book/401018</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Внутренние незаразные болезни животных	<p>1. Нечаев, А. В. Внутренние незаразные болезни : учебное пособие / А. В. Нечаев, Ю. А. Курлыкова. — Самара : СамГАУ, 2020 — Часть 1 : Общая профилактика и терапия — 2020. — 122 с. — ISBN 978-5-88575-608-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/158657">https://e.lanbook.com/book/158657</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>1. Внутренние незаразные болезни животных: сборник тестовых заданий и ситуационных задач : учебно-методическое пособие / О. А. Грачева, Д. М. Мухутдинова, З. М. Зухрабова [и др.]. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2021. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/202745">https://e.lanbook.com/book/202745</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Внутренние незаразные болезни: рабочая тетрадь для самостоятельной работы обучающихся во внеаудиторное время : учебное пособие / составители Б. О. Багинов, О. Д. Багинова. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2022. — 55 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/284288">https://e.lanbook.com/book/284288</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p>2. Внутренние незаразные болезни : учебное пособие : в 2 частях / составители Т. Н. Бабкина, Н. В. Ленкова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020 — Часть 2 : Внутренние незаразные болезни — 2020. — 155 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148534">https://e.lanbook.com/book/148534</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Внутренние незаразные болезни : учебное пособие : в 2 частях / составители Т. Н. Бабкина, Н. В. Ленкова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020 — Часть 2 : Внутренние незаразные болезни — 2020. — 155 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148534">https://e.lanbook.com/book/148534</a> (дата обращения: 31.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>3. Клетикова, Л. В. Диагностика и терапия незаразных болезней животных. Сборник задач / Л. В. Клетикова, М. С. Маннова, Н. Н. Якименко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 92 с. — ISBN 978-5-507-44307-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/247313">https://e.lanbook.com/book/247313</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>4. Щербаков, Г. Г. Практикум по внутренним болезням животных : учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин ; под редакцией Г. Г. Щербакова [и др.]. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 544 с. — ISBN 978-5-507-44175-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/215774">https://e.lanbook.com/book/215774</a> (дата обращения 30.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Основы интенсивной терапии	<p>1. Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине : учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.] ; под редакцией А. А. Стеколникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/210158">https://e.lanbook.com/book/210158</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>1. Лекарственные препараты для инфузионной терапии и парентерального питания / Г. А. Батищева, А. В. Бузлама, Ю. Н. Чернов [и др.] ; Под ред.: Кукес В. Г. [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 240 с. — ISBN 978-5-507-46854-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/322625">https://e.lanbook.com/book/322625</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Набиев, Ф. Г. Современные ветеринарные лекарственные препараты : справочник / Ф. Г. Набиев, Р. Н. Ахмадеев. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 816 с. — ISBN 978-5-8114-1100-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p>2. Основы анестезиологии и реаниматологии в клинической ветеринарии мелких млекопитающих животных : учебное пособие для вузов / И. И. Калюжный, П. Р. Пульняшенко, А. В. Яшин [и др.] ; под редакцией И. И. Калюжный, П. Р. Пульняшенко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 236 с. — ISBN 978-5-507-47488-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/382331">https://e.lanbook.com/book/382331</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p><a href="https://e.lanbook.com/book/210626">https://e.lanbook.com/book/210626</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Применение ветеринарных препаратов при отравлениях животных : учебное пособие / А. П. Овсянников, Ф. А. Медетханов, Д. Д. Хайруллин [и др.]. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2020. — 107 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/144257">https://e.lanbook.com/book/144257</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Болезни мелких домашних животных	<p>1. Масимов, Н. А. Инфекционные болезни собак и кошек : учебное пособие / Н. А. Масимов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-0938-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/209744">https://e.lanbook.com/book/209744</a> (дата обращения: 30.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Нечаев, А. В. Внутренние незаразные болезни : учебное пособие / А. В. Нечаев, Ю. А. Курлыкова. — Самара : СамГАУ, 2021. — Часть 2 : Частная патология, терапия и профилактика внутренних незаразных болезней — 2021. — 306 с. — ISBN 978-5-88575-626-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/170663">https://e.lanbook.com/book/170663</a> (дата обращения: 30.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей</p>	<p>1. Внутренние незаразные болезни собак : учебное пособие / составители Б. О. Багинов, О. Д. Багинова. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2021. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/226133">https://e.lanbook.com/book/226133</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Шамсутдинова, Н. В. Болезни половой системы и молочной железы у сук и кошек : учебное пособие / Н. В. Шамсутдинова, С. Р. Юсупов, Д. Ф. Валиуллина. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2020. — 97 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/138643">https://e.lanbook.com/book/138643</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Инвазионные болезни мелких домашних, декоративных и экзотических животных: диагностика, лечение и профилактика : учебное пособие / А. С. Батомункуев, А. И. Таничев, И. И. Силкин [и др.]. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2022. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/300095">https://e.lanbook.com/book/300095</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
Анестезиология и реаниматология	<p>1. Основы анестезиологии и реаниматологии в клинической ветеринарии мелких млекопитающих животных : учебное пособие для вузов / И. И. Калюжный, П. Р. Пульняшенко, А. В. Яшин [и др.] ; под редакцией И. И. Калюжный, П. Р. Пульняшенко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 236 с. — ISBN 978-5-507-47488-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/382331">https://e.lanbook.com/book/382331</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Прикладная сердечно-легочная реанимация : учебное пособие / А. С. Попов, М. И. Туровец, А. В. Экстрем, С. М. Шлахтер. — Волгоград : ВолгГМУ, 2021. — 92 с. — ISBN 978-5-9652-0688-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/250088">https://e.lanbook.com/book/250088</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>1. Родин, И. А. Новокаиновая терапия при акушерских и хирургических заболеваниях животных : учебное пособие / И. А. Родин. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 83 с. — ISBN 978-5-00097-914-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171586">https://e.lanbook.com/book/171586</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Оперативная хирургия у животных / Б. С. Семенов, В. Н. Виденин, А. Ю. Нечаев [и др.]. — 3-е изд., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 704 с. — ISBN 978-5-507-46284-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/305261">https://e.lanbook.com/book/305261</a> (дата обращения: 31.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	<p>1. Балабанова, В. И. Секционный курс и судебная ветеринарная медицина : учебное пособие / В. И. Балабанова, А. А. Кудряшов. — Санкт-Петербург : СПбГУВМ, 2022. — 101 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/366560">https://e.lanbook.com/book/366560</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Кравцов, А. П. Судебно-ветеринарная экспертиза / А. П. Кравцов, Ю. С. Лушай, Л. В.</p>	<p>1. Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Судебно-ветеринарная экспертиза : учебное пособие / составитель Н. П. Горбунова. — пос. Караваяво : КГСХА, 2020. — 63 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171615">https://e.lanbook.com/book/171615</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Кушалиев, К. Ж. Вскрытие и патоморфологическая диагностика болезней животных и птиц : учебное пособие / К. Ж. Кушалиев. — Уральск : ЗКАТУ им. Жангир хана, 2023. — 71 с. — ISBN 978-601-319-448-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:</p>

Наименование дисциплин	Основная литература	Дополнительная литература
	<p>Ткаченко. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 72 с. — ISBN 978-5-507-47222-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/352097">https://e.lanbook.com/book/352097</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Латыпов, Д. Г. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1976-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/212111">https://e.lanbook.com/book/212111</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p><a href="https://e.lanbook.com/book/369431">https://e.lanbook.com/book/369431</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Кравченко, В. М. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза и методики вскрытия : учебник / В. М. Кравченко. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 301 с. — ISBN 978-5-00097-973-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171592">https://e.lanbook.com/book/171592</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Таблица 6 – Перечень периодических изданий, учебно-методических пособий и нормативной литературы

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
Клиническая диагностика	«Ветеринария», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Ветеринария сегодня», «Прика-	<p>1. Баркова, А.С. Клиническая диагностика: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины для студентов по специальности 36.05.01 Ветеринария / А.С. Баркова. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 20 с.</p> <p>2. Основы клинической лабораторной диагностики : учебно-методическое пособие / А. Ю. Горбунов, Н. А. Хохлачева, О. Д. Михайлова [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Ижевск : ИГМА, 2021. — 152 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/233159">https://e.lanbook.com/book/233159</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>



Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
	спийский вестник ветеринарии», «Ветеринария сельскохозяйственных животных»	
Ветеринарная фармакология и токсикология	«Зоотехния», «Ветеринария», «Молочное и мясное скотоводство», «Животноводство России», «Мясная индустрия», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология».	1.Баркова, А.С. Ветеринарная фармакология и токсикология: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины для студентов для студентов, обучающихся по специальности 36.05.01 – Ветеринария / А.С. Баркова. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 25 с.
Зоопсихология и этология	«Ветеринария», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Ветеринария сегодня», «Прикаспийский вестник ветеринарии», «Ветеринария сельскохозяйственных животных»	

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
Ветеринарно-санитарная экспертиза	«Зоотехния», «Ветеринария», «Молочное и мясное скотоводство», «Животноводство России», «Мясная индустрия», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология».	1. Баркова, А.С. Ветеринарно-санитарная экспертиза: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины для студентов по специальности 36.05.01 Ветеринария / А.С. Баркова. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 22 с.
Внутренние незаразные болезни животных	«Зоотехния», «Ветеринария», «Молочное и мясное скотоводство», «Животноводство России», «Мясная индустрия», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология».	1. Баркова, А.С. Внутренние незаразные болезни животных: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины для студентов, обучающихся по специальности 36.05.01 – Ветеринария / А.С. Баркова. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 28 с.
Основы интенсивной терапии	«Ветеринария», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный	

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
	вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Ветеринария сегодня», «Прикаспийский вестник ветеринарии», «Ветеринария сельскохозяйственных животных»	
Болезни мелких домашних животных	«Ветеринария», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Ветеринария сегодня», «Прикаспийский вестник ветеринарии», «Ветеринария сельскохозяйственных животных»	1. Баркова, А.С. Болезни мелких домашних животных: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины для студентов по специальности 36.05.01 Ветеринария / А.С. Баркова. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 14 с. 2. Баркова, А.С., Шурманова, Е.И. Болезни мелких домашних животных: учеб.-методич. пособие по лабораторным работам для студентов по специальности 36.05.01 Ветеринария, по направлению 36.03.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза, 36.03.02 – Зоотехния / А.С. Баркова, Е.И. Шурманова – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 187 с.
Анестезиология и реаниматология	«Ветеринария», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Ветеринария сегодня», «Прикаспийский вестник ветеринарии», «Ветеринария	1. Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных : учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева, Т. А. Бакина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1162-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/210623">https://e.lanbook.com/book/210623</a> (дата обращения: 29.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Наименование дисциплин	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
	сельскохозяйственных животных»	
Секционный курс и судебная ветеринарная медицина	«Ветеринария», «Ветеринарная патология», «Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии», «Аграрный вестник Урала», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Ветеринария сегодня», «Прикаспийский вестник ветеринарии», «Ветеринария сельскохозяйственных животных»	Баркова, А.С. Судебная ветеринарная экспертиза: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины для студентов по специальности 36.05.01 Ветеринарная / А.С. Баркова. – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2022. – 18 с.

## **4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ МОДУЛЯ**

### **Информационные технологии**

В ходе освоения дисциплины, обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обучающимся по образовательной программе обеспечивается доступ (удаленный доступ), а также перечень лицензионного программного обеспечения определяется в рабочей программе и подлежит обновлению при необходимости.

#### **Электронные образовательные ресурсы:**

Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков - <https://stepik.org>

Образовательная платформа - <https://openedu.ru/>

**Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС).**

#### ***1. Клиническая диагностика:***

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» - <http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» - <http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС - <http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

#### ***2. Ветеринарная фармакология и токсикология:***

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -

<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

### **3. Зоопсихология и этология:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

#### **4. Ветеринарно-санитарная экспертиза:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Базы данных Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии  
«Росстандарт» <https://www.gost.ru/opendata>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>

Базы данных официального сайта ФГБУ «СПЕЦЦЕНТРУЧЕТ В АПК» Министерства  
сельского хозяйства Российской Федерации - <http://www.specagro.ru/>.

#### **5. Внутренние незаразные болезни животных:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

#### **6. Основы интенсивной терапии:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

#### **7. Болезни мелких домашних животных:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>



Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

#### **8. Анестезиология и реаниматология:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

#### **9. Секционный курс и судебная ветеринарная медицина:**

Научная электронная библиотека <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp>

Центральная научная сельскохозяйственная библиотека - <http://www.cnshb.ru>

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО «КГТУ» -  
<http://eios.klgtu.ru>

Электронно-библиотечная система BOOK.ru - <https://www.book.ru>

Электронно-библиотечная система Лань - <https://e.lanbook.com/>

БД ВИНТИ РАН - <http://www2.viniti.ru/>

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору -  
<http://www.fsvps.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» -  
<http://window.edu.ru>

Полнотекстовая база данных «Сельскохозяйственная библиотека знаний» -  
<http://www.cnshb.ru/AKDiL/>

Документографическая база данных ЦНСХБ АГРОС -  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним  
отраслям - AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

## **5 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МОДУЛЯ**

Аудиторные занятия проводятся в специализированных аудиториях с мультимедийным оборудованием, в компьютерных классах, а также в других аудиториях университета согласно расписанию занятий.

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

Предэкзаменационные консультации проводится в аудиториях в соответствии с графиком консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

При освоении модуля используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения размещен на официальном сайте университета в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

## **6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ**

6.1 Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплин модуля (в т.ч. в процессе освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе профессионального модуля (утверждается отдельно).

Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

## 7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа Профессионального модуля представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры производства и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции (протокол № 9 от 12.04.2024 г.).

Заведующая кафедрой



А.С. Баркова

И.о. директора института



Н.А. Фролова