

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.06.2026 06:46:19
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4d99c0e631190300000000

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»**

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра специальных ветеринарных дисциплин



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант	Пользователь	Дата подписания
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского"	Ильина О.П.	27.03.2026
		Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Инвазионные болезни мелких домашних животных и зоокультуры"

Направление подготовки (специальность) 36.05.01 - Ветеринария.
Направленность (профиль) Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК)
(специалитет)

Форма обучения: очная, заочная, очно-заочная
5 Курс - 10 семестр/6 курс/10, 12 семестр

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- - дать студентам теоретические и практические знания по вопросам, связанным с па-разитарными заболеваниями мелких домашних животных и зоокультуры, привить навыки клинической и практической работы, способствовать формированию всесторонне подго-товленного специалиста.

Основные задачи освоения дисциплины:

- - изучить морфологию, биологию, эпизоотологию возбудителей паразитарных бо-лезней;¶- освоить основные методы диагностики паразитарных болезней животных;¶- освоить принципы разработки лечебно – профилактических мероприятий при па-разитарных болезнях.¶

2. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
-----------------	------------------------	------------------------	---

<p>ПК-2</p>	<p>Умение правильно применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных с болезнями различной этиологии, выбирать адекватный алгоритм и критерии медикаментозной немедикаментозной терапии животных инфекционными, инвазионными и незаразными болезнями</p>	<p>ИД-1ПК-2 Использует методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных, знает правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов, форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных, и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности, состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при проведении мероприятий по лечению больных животных. ИД-2ПК-2 Способен осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для оценки эпизоотологического состояния организации (территории), планирования профилактических противозооотических мероприятий, профилактики</p>	<p>Знать: Технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; - Показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных; - Методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного; - Правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при</p>
-------------	---	--	--

ПК-3	<p>Осуществлением необходимых методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации, утилизации трупов и биологических отходов, владением методами ветеринарной санитарии, проведением карантинных мероприятий на объектах ветеринарного надзора,</p>	<p>ИД-1 ПК-3 Использует методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации на производстве; ИД-2 ПК-3 Соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов; ИД-3 ПК-3 Проводит контроль профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий; ИД-4 ПК3 Знает виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством РФ в области ветеринарии</p>	<p>Знать: Выполнять предварительную обработку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию Уметь: Осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза; Владеть: Рекомендуемым и формами плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий</p>
------	--	---	--

3. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. - 108 часов

Очная форма обучения: Семестр - 10 семестр, вид отчетности – Зачет.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		10
Общая трудоемкость дисциплины	108/3	108/3
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	44	44
В том числе:		
Лекционные занятия	22	22
Лабораторные занятия	22	22
Самостоятельная работа:	64	64
Самостоятельная работа	64	64
Зачет		

Заочная форма обучения: Курс - 6 курс, вид отчетности – Зачет.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	ебные курсы
		6
Общая трудоемкость дисциплины	108/3	108/3
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	18	18
В том числе:		
Лекционные занятия	6	6
Лабораторные занятия	12	12

Самостоятельная работа:	90	90
Самостоятельная работа	90	90
Зачет		

Очно-заочная форма обучения: Семестр - 10, 12 семестр, вид отчетности – Зачет.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры	
		10	12
Общая трудоемкость дисциплины	108/3	0/0	108/3
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	16		16
В том числе:			
Лекционные занятия	8		8
Лабораторные занятия	8		8
Самостоятельная работа:	92		92
Самостоятельная работа	92		92
Зачет			

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

5.1. Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	Инвазионные болезни плотоядных животных и методы их профилактики Инвазионные болезни плотоядных животных и методы их профилактики			
1,1	Нематодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Нематодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2	2	4
1,2	Трематодозы, цестодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Трематодозы, цестодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2	2	4
1,3	Протозойные болезни плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2	2	4

1,3	Протозойные болезни плотоядных жи-вотных и методы их диагностики, про-филактики.	2	2	4
1,4	Акарозы плотоядных животных и мето-ды их диагностики, профилактики. Акарозы плотоядных животных и мето-ды их диагностики, профилактики.	2	2	4
1,5	Энтомозы плотоядных животных и ме-тоды их диагностики, профилактики. Энтомозы плотоядных животных и ме-тоды их диагностики, профилактики.	2	2	4
1,6	Гельминтозы плотоядных живот-ных и методы их диагностики, про-филактики. Гельминтозы плотоядных живот-ных и методы их диагностики, про-филактики.			
2	Инвазионные болезни рыб и методы их профилактики Инвазионные болезни рыб и методы их профилактики			
2,1	Моногенеозы, нематодоцы и методы их диагностики, профилактики. Моногенеозы, нематодоцы и методы их диагностики, профилактики.	2	2	6
2,2	Трематодозы, цестодозы рыб и методы их диагностики, профилактики. Трематодозы, цестодозы рыб и методы их диагностики, профилактики.	2	2	6
2,3	Цилиатозы рыб и методы их диагно-стики, профилактики. (протозойные бо-лезни) Цилиатозы рыб и методы их диагно-стики, профилактики. (протозойные бо-лезни)	2	2	6
2,4	Гельминтозы рыб животных и ме-тоды их диагностики, профилакти-ки. Гельминтозы рыб животных и ме-тоды их диагностики, профилакти-ки.			
3	Инвазионные болезни пчел и методы их профилактики. Инвазионные болезни пчел и методы их профилактики.			
3,1	Энтомозы пчел и методы их диагности-ки, профилактики. Энтомозы пчел и методы их диагности-ки, профилактики.	2	2	10
3,2	Акарозы пчел и методы их диагностики, профилактики. Акарозы пчел и методы их диагностики, профилактики.	2	2	10
4	Акарозы кроликов и методы их диаг-ностики, профилактики. Акарозы кроликов и методы их диаг-ностики, профилактики.	2	2	6
ИТОГО		22	22	64
Итого по дисциплине		108		

5.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лабораторные занятия	Лекционные занятия	Самостоятельная работа
1	Инвазионные болезни плотоядных животных и методы их профилактики Инвазионные болезни плотоядных животных и методы их профилактики			
1,1	Нематодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Нематодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
1,2	Трематодозы, цестодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Трематодозы, цестодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
1,3	Протозойные болезни плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Протозойные болезни плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2		12
1,4	Акарозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Акарозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
1,5	Энтомозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Энтомозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2	2	12
1,6	Гельминтозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Гельминтозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2	2	14
2	Инвазионные болезни рыб и методы их профилактики Инвазионные болезни рыб и методы их профилактики			
2,1	Моногенеозы, нематодозы и методы их диагностики, профилактики. Моногенеозы, нематодозы и методы их диагностики, профилактики.			
2,2	Трематодозы, цестодозы рыб и методы их диагностики, профилактики. Трематодозы, цестодозы рыб и методы их диагностики, профилактики.	2		12
2,3	Цилиатозы рыб и методы их диагностики, профилактики. (протозойные болезни)	2		12

	Цилиатозы рыб и методы их диагно-стики, профилактики. (протозойные бо-лезни)			
2,4	Гельминтозы рыб животных и ме-тоды их диагностики, профилак-ки. Гельминтозы рыб животных и ме-тоды их диагностики, профилак-ки.	2	2	12
3	Инвазионные болезни пчел и методы их профилактики. Инвазионные болезни пчел и методы их профилактики.			
3,1	Энтомозы пчел и методы их диагно-стики, профилак-ки. Энтомозы пчел и методы их диагно-стики, профилак-ки.			16
3,2	Акарозы пчел и методы их диагностики, профилактики. Акарозы пчел и методы их диагностики, профилактики.			
4	Акарозы кроликов и методы их диаг-ностики, профилак-ки. Акарозы кроликов и методы их диаг-ностики, профилак-ки.			
ИТОГО		6	12	90
Итого по дисциплине		108		

5.3. Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	Инвазионные болезни плотоядных животных и методы их профилак-ки Инвазионные болезни плотоядных животных и методы их профилак-ки			
1,1	Нематодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Нематодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.	2	2	30
1,2	Трематодозы, цестодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Трематодозы, цестодозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
1,3	Протозойные болезни плотоядных жи-вотных и методы их диагностики, про-филак-ки. Протозойные болезни плотоядных жи-вотных и методы их диагностики, про-филак-ки.			

1,4	Акарозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Акарозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
1,5	Энтомозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Энтомозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
1,6	Гельминтозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики. Гельминтозы плотоядных животных и методы их диагностики, профилактики.			
2	Инвазионные болезни рыб и методы их профилактики Инвазионные болезни рыб и методы их профилактики			
2,1	Моногенеозы, нематодоцы и методы их диагностики, профилактики. Моногенеозы, нематодоцы и методы их диагностики, профилактики.			
2,2	Трематодозы, цестодозы рыб и методы их диагностики, профилактики. Трематодозы, цестодозы рыб и методы их диагностики, профилактики.	2	2	30
2,3	Цилиатозы рыб и методы их диагностики, профилактики. (протозойные болезни) Цилиатозы рыб и методы их диагностики, профилактики. (протозойные болезни)			
2,4	Гельминтозы рыб животных и методы их диагностики, профилактики. Гельминтозы рыб животных и методы их диагностики, профилактики.			
3	Инвазионные болезни пчел и методы их профилактики. Инвазионные болезни пчел и методы их профилактики.			
3,1	Энтомозы пчел и методы их диагностики, профилактики. Энтомозы пчел и методы их диагностики, профилактики.	2	2	20
3,2	Акарозы пчел и методы их диагностики, профилактики. Акарозы пчел и методы их диагностики, профилактики.			
4	Акарозы кроликов и методы их диагностики, профилактики. Акарозы кроликов и методы их диагностики, профилактики.	2	2	12
ИТОГО		8	8	92
Итого по дисциплине		108		

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

6.1.1. Основная литература

Инвазионные болезни мелких домашних, декоративных и экзотических животных: диагностика, лечение и профилактика : учебное пособие для специальности 36.05.01 Ветеринария специализация «Болезни мелких домашних животных и зоокультуры» и направления 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (уровень бакалавриата) / А. С. Батомункуев, А. И. Таничев, И. И. Силкин [и др.]. - Молодежный : Изд-во ИрГАУ, 2022. - 113 с.— URL: http://195.206.39.221/fulltext/i_033264.pdf.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Инвазионные болезни мелких домашних, декоративных и экзотических животных: диагностика, лечение и профилактика : учебное пособие для специальности 36.05.01 Ветеринария специализация «Болезни мелких домашних животных и зоокультуры» и направления 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (уровень бакалавриата) / А. С. Батомункуев, А. И. Таничев, И. И. Силкин [и др.]. - Молодежный : Изд-во ИрГАУ, 2022. - 113 с.— URL: http://195.206.39.221/fulltext/i_033264.pdf.— Режим доступа: Электронная библиотека Иркутского ГАУ.— Текст : электронный.

Луцук С.Н.. Инвазионные болезни мелких домашних животных : курс лекций : учеб. пособие для вузов по спец. 111201 - "Ветеринария" : рек. Учеб.-метод. об-нием / С. Н. Луцук, Ю. В. Дьяченко. - М.Ставрополь : КолосАГРУС, 2008. - 190 с.— Текст : непосредственный.

6.1.2. Дополнительная литература

Ихтиопатология : учебно-методическое пособие. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 140 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/112336>.— Режим доступа: ЭБС ЛАНЬ: по подписке.— Текст : электронный.

6.1.3. Литература для самостоятельного обучения

Атаев А. М. Ихтиопатология [Электронный ресурс] / Атаев А. М.,Зубаирова М. М.. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 352 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211949>.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Балакирев Н. А. Содержание, кормление и болезни клеточных пушных зверей [Электронный ресурс] / Балакирев Н. А.,Перельдик Д. Н.,Домский И. А.. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 272 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211334>.— Режим доступа: по подписке.— Текст : электронный.

Латыпов Д. Г. Паразитарные болезни плотоядных животных [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Латыпов Д. Г.,Тимербаева Р. Р.,Кириллов Е. Г.. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 208 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/328538>.— Режим доступа: ЭБС ЛАНЬ: по подписке.— Текст : электронный.

Паразитозы индеек. - Казань : КГАВМ им. Баумана, 2019. - 122 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/130503>.— Режим доступа: ЭБС ЛАНЬ: по подписке.— Текст : электронный.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

- . <http://www.rucont.ru/> - информационная система.
- 2. <http://e.lanbook.com/> - электронно-библиотечная система.
- 3. Электронный каталог библиотеки ИрГАУ «Ирбис»
- 4. Электронно-библиотечная система "AgriLib"<http://ebs.rgazu.ru/>

6.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows 7	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
2	Microsoft Office 2010	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	LibreOffice 6.3.3	Свободно распространяемое ПО
2	Adobe Acrobat Reader	Свободно распространяемое ПО
3	Mozilla Firefox 83.x	Свободно распространяемое ПО
4	Opera 72.x	Свободно распространяемое ПО
5	Google Chrome 86.X (веб-браузер)	Свободно распространяемое ПО

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	Тимирязева, дом 59, ауд. 31	<p>Специализированная мебель: стол - 30 шт., скамейка - 30 шт., преподавательский стол - 1 шт., преподавательский стул - 1 шт., доска меловая - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: экран - 1 шт., мультимедийный проектор Thundeal TD 96 W - 1 шт.</p> <p>Учебно-методические наглядные пособия: портреты великих учёных.</p>	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа.

2	Молодежный, ауд. 627	<p>Специализированная мебель: стол лабораторный - 9 шт., стол с плиткой - 2 шт., стул - 20 шт., стеллаж комбинированный - 5 шт., вешалка - 2 шт., доска меловая - 1 шт.</p> <p>Лабораторное оборудование: счетчик лейкоцит.формулы - 5 шт., РН метр карманный - 1 шт., камера Горяева - 3 шт., микроскоп монокулярный XSP-105B - 3 шт., термостат ТФ-80 - 1 шт., сосуд Дьюара - 1 шт., центрифуга «Элекон» для крови- 1 шт., акушерский набор И.Н. Афанасьева - 1 шт., аппарат рентгеновский портативный переносной ORANGE-1060HF - 1 шт., конвексный датчик для УЗИ-сканера PS-301V - 1 шт., микроконвексный датчик R20/5.0 МГц для УЗИ-сканера PS-301V- 1 шт., милтек-1 - 1 шт., панель - детектор PZ - 1 шт., стойка для переносного рентгеновского аппарата с электромотором - 1 шт., термостат биологический ТБ-2 - 1 шт., УЗИ-сканер для ветеринарии PS-301V в сборе с ректальным зондом L60/6.5 МГц и ком - 1 шт., электрокардиограф ветеринарный Dixon ECG-1001 VET одноканальный - 1 шт., держатель одноразовых лезвий для санного микротомы - 1 шт., столик Морозова - 2 шт., сейф - 1 шт., печь муфельная - 1 шт., аквадистиллятор - 1 шт., шкаф вытяжной - 1 шт., мойка для лаб.посуды - 1 шт., микроскоп - 7 шт.</p> <p>Технические средства обучения: экран ViewScreen - 1 шт.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения практических, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации. Так же для проведения лабораторно-практических занятий .</p>
---	----------------------	--	---

3	Тимирязева 59, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ,ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon - 1 шт., принтер - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам
---	------------------------	--	---

8. РАЗРАБОТЧИКИ

Кандидат ветеринарных наук
(ученая степень)

Доцент, к.н.,доцент
(занимаемая должность)

Специальные ветеринарные дисциплины
(место работы)

Мельцов И. В.
(ФИО)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры специальных ветеринарных дисциплин
 Протокол № 8 от 20 марта 2026 г.

Зав.кафедрой

/Тарасевич В.Н./