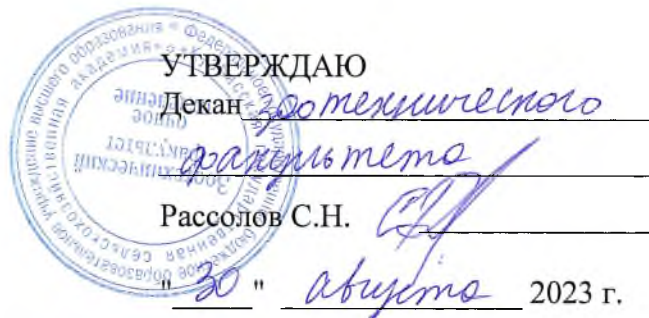


# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»  
кафедра Ветеринарной медицины и биотехнологий



рабочая программа дисциплины (модуля)

Б1.В.ФВ.06.01.

## Болезни кроликов

Учебный план

oz36.05.01-23-13BT.plx  
36.05.01 Ветеринария

Форма обучения

**очно-заочная**

Общая трудоемкость

**3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану

108

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачет - 11

контактная работа

30

самостоятельная работа

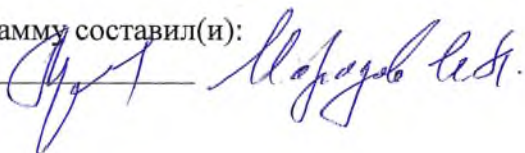
78

часы на контроль

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	11 (6.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	10	10	10	10
Семинарские занятия	18	18	18	18
Консультации	2	2	2	2
Итого ауд.	28	28	28	28
Контактная работа	30	30	30	30
Сам. работа	78	78	78	78
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):



Рабочая программа дисциплины

**Болезни кроликов**

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 974)

составлена на основании учебного плана:

36.05.01 Ветеринария

утвержденного учёным советом вуза от 27.04.2023 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**ветеринарной медицины и биотехнологий**

Протокол №1 от 28 августа 2023 г.

Срок действия программы: 2023-2029 уч.г.

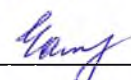
Зав. кафедрой  Зубова Т.В.

Рабочая программа одобрена и утверждена методической

комиссией зооветеринарного факультета

Протокол № 1 от 28 08 2023 г.

Председатель методической комиссии

 Гашева И.А.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2024 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2025 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2026 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2027 г.

Зав. кафедрой Ветеринарной медицины и биотехнологий

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

### 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: приобретение знаний об эпизоотологических закономерностях возникновения, проявления и распространения инфекционных, инвазионных и незаразных болезней кроликов, средствах и способах профилактики и борьбы с ними.

Задачи:

- изучить эволюцию, номенклатуру и классификацию инфекционных болезней кроликов;
- приемы и методы эпизоотологического исследования;
- комплексный метод диагностики инфекционных болезней кроликов;
- принципы противозооотической работы в современном кролиководстве;
- средства и методы терапии и лечебно-профилактических обработок кроликов при инфекционных болезнях;
- основы ветеринарной санитарии – дезинфекции, дезинсекции, дератизации и их применение в практических условиях;
- основные характеристики наиболее важных в эпизоотологическом и экономическом отношении инфекционных болезней, их диагностика, лечение, и общие специфические профилактические и оздоровительные мероприятия в кролиководстве.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Входной уровень знаний:</b>
2.1.1	Эпизоотология и инфекционные болезни
2.1.2	Внутренние незаразные болезни
2.1.3	Ветеринарная гастроэнтерология
2.1.4	Клиническая диагностика
2.1.5	Ветеринарная клиническая физиология
2.1.6	Ветеринарная микробиология и микология
2.1.7	Зоогигиена
2.1.8	Физиология и этология животных
2.1.9	Анатомия животных
2.1.10	Основы ветеринарного дела
2.1.11	История ветеринарной медицины
2.1.12	Этика ветеринарного врача
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Дисциплина не определяет входные знания, умения и опыт деятельности последующих дисциплин и практик

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### ОПК-6.1: Способен проводить оценку риска возникновения болезней животных

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	основные риски возникновения болезней животных
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	применять методы оценки риска возникновения болезней животных
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками проведения оценки риска возникновения болезней животных

#### ОПК-6.2: Способен осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	предельно-допустимая концентрация запрещенных веществ в организме животных
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	определять наличие запрещенных веществ в организме животных
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	методами контроля запрещенных веществ в организме животных

#### ОПК-6.3: Способен идентифицировать риск возникновения и распространения болезней

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	возникновение и распространение болезней животных
<b>Уметь:</b>	

Уровень 1	оценивать риск возникновения и распространения болезней
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками идентификации рисков возникновения и распространения болезней

**ПК-1.1: Проводит общие клинические исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований

**ПК-1.2: Способен проводить клинические исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования

**ПК-1.3: Применяет методики сбора анамнеза жизни и болезни животных**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	методику сбора анамнеза жизни и болезни животных
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных)
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера

**ПК-1.4: Применяет критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками определения этиологии и патогенеза заболеваний животных различных видов

**ПК-3.1: Знание анатомии и физиологии животных**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	анатомию и физиологию животных
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	использовать знания анатомии и физиологии животных
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	глубокими знаниями анатомии и физиологии животных

**ПК-3.2: Применение терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических приемов и манипуляций, их применение для лечения животных**

<b>Знать:</b>	
---------------	--

Уровень 1	терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	терапевтическими, хирургическими и акушерско-гинекологическими приемами и манипуляциями для лечения животных

**ПК-3.3: Использование алгоритмов и критериев выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- эпизоотологическое значение различных форм инфекций, естественной резистентности и иммунитета при проведении профилактических и оздоровительных мероприятий;
3.1.2	- принципы и методы проведения патологоанатомического вскрытия и патолого-гистологического исследования;
3.1.3	- классификацию, симптоматику болезней, их этиологию, патогенез, картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологии.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- проводить эпизоотологическое обследование хозяйства;
3.2.2	- отбирать патологический материал и пробы для лабораторных исследований;
3.2.3	- организовать и провести вскрытие;
3.2.4	- проводить диспансеризацию, составлять клинически и физиологически обоснованные схемы лечения животных с применением современных лекарственных препаратов и физиотерапевтических методов.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	- навыками по разработке и проведению комплекса профилактических и оздоровительных мероприятий в животноводстве, птицеводстве, звероводстве, рыбоводстве и пчело-водстве.

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
<b>Раздел 1.</b>								
1.1	Морфо-анатомические особенности строения скелета кроликов /Лек/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 У, ОПК-6.2 У	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
1.2	Физиологические и анатомические особенности кроликов. Особенности пищеварения у кроликов /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование

1.3	Сезонность размножения и особенности строения репродуктивных органов /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
1.4	Особенности скелета мускулатуры кроликов. Особенности дыхательной и мочеполовой систем /Ср/	11	12	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 В, ОПК-6.2 В	6	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Работа с учебной литературой
<b>Раздел 2.</b>								
2.1	Методика проведения диспансеризации. Клинические, лабораторные и другие исследования. Результаты клинического обследования животных. /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
2.2	Анализ содержания и кормления кроликов. /Ср/	11	14	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 В, ОПК-6.2 В	14	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Работа с учебной литературой
<b>Раздел 3.</b>								
3.1	Инфекционные болезни кроликов /Лек/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 У, ОПК-6.2 У	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
3.2	Миксоматоз (комариная болезнь). Паратиф (сальмонеллез). Стрептококкоз. Пастереллез (геморрагическая септицемия). Колибактериоз. Листерия. Стригуций лишай (дерматомиоз). Аспергиллез (пневмомикоз). Инфекционный стоматит. Инфекционный ринит. Стафилококкоз /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
3.3	Диагноз и лечение инфекционных болезней кроликов. Профилактика и меры борьбы. /Ср/	11	12	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 В, ОПК-6.2 В	19	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Работа с учебной литературой
<b>Раздел 4.</b>								
4.1	Инвазионные болезни кроликов /Лек/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 У, ОПК-6.2 У	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Л2.2 Л2.1 Э1 Э2 Э3	собеседование
4.2	Кокцидиоз. Актиномикоз. /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2 ОПК-6.3	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З, ОПК-6.3 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Л2.2 Л2.1 Э1 Э2 Э3	собеседование

4.3	Гельминтозы. Накожные паразитарные болезни. /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Л2.2 Л2.1 Э1 Э2 Э3	собеседование
4.4	Диагноз и лечение инвазионных болезней кроликов. Профилактика и меры борьбы. /Ср/	11	12	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 В, ОПК-6.2 В	10	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Л2.2 Л2.1 Э1 Э2 Э3	Работа с учебной литературой
<b>Раздел 5.</b>								
5.1	Незаразные болезни кроликов. /Лек/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 У, ОПК-6.2 У	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
5.2	Авитаминозы. Рахит /Сем зан/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З, ОПК-6.2 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
5.3	Желудочно-кишечные заболевания. Отравления. /Сем зан/	11	2	ПК-3.3	ПК-3.3 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
5.4	Болезни органов дыхания. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-1.4 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.1 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ОПК-6.1 З, ОПК-6.2 З, ОПК-6.3 З	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
5.5	Диагноз и лечение незаразных болезней кроликов. Профилактика и меры борьбы. /Ср/	11	16	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 В, ОПК-6.2 В	12	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Работа с учебной литературой
<b>Раздел 6.</b>								
6.1	Профилактические мероприятия /Лек/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 У, ОПК-6.2 У		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	собеседование
6.2	Дезинфекция. Дезинсекция и дератизация. /Ср/	11	12	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 В, ОПК-6.2 В		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Работа с учебной литературой



6.3	Консультация /Конс/	11	2	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З У В, ОПК-6.2 З У В		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Консультации по вопросам зачета
6.4	Зачет /Зачёт/	11	0	ПК-3.3 ОПК-6.2	ПК-3.3 З У В, ОПК-6.2 З У В		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2. 3 Э1 Э2 Э3	Устный опрос

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

#### Вопросы к собеседованию

1. Анатомия кроликов
2. Болезни органов пищеварения (гастрит, гастроэнтерит, острое расширение желудка, тимпания, диспепсия, жировой гепатоз).
3. Болезни органов мочевой системы (нефрит, нефроз, пиелит, мочекаменная болезнь).
4. Болезни сердца и органов кровотока (перикардит, гидроперид, миокардит, дистрофия миокарда)
5. Болезни органов дыхания (ринит, бронхит, пневмония, плевриты, катаральная бронхопневмония)
6. Акушерские и гинекологические болезни (аборт, задержание последа, эндометрит, мастит)
7. Болезни нервной системы (анемия головного мозга, тепловой и солнечный удар)
8. Хирургические болезни (кровотечение, переломы костей, обморожение, травмы)
9. Болезни органов нарушения обмена веществ (алиментарная дистрофия, лактационное истощение, гипотрофия щенков, рахит, фиброзная остеодистрофия, недостаточность витаминов А, Д, Е)
10. Отравления – токсикозы (отравления вязелем пестрым, сорго сахарным, афлатоксином, минеральными ядами, поваренной солью, хлорорганическими соединениями, ядов растительного происхождения)
11. Сибирская язва кроликов
12. Болезнь Ауески кроликов
13. Листерия кроликов
14. Трихофития кроликов
15. Микроспория кроликов
16. Рожа и некробактериоз кроликов
17. Инфекционная энтеротоксемия кроликов
18. Ботулизм и столбняк кроликов
19. Псевдомоноз кроликов
20. Ящур, оспа и инфекционный стоматит кроликов.
21. Инфекционный ринит и кератоконъюнктивит кроликов.
22. Туляремия, бруцеллез кроликов.
23. Инвазионные болезни кроликов (описсторхоз, меторхоз, нанофиетоз, стихороз, фасциоз).
24. Инвазионные болезни кроликов (цестодозы, дифиллоботриоз, стронгилоидоз, трихинлез, оксокарроз, токсокарроз).
25. Протозойные болезни кроликов (кокцидиоз, токсоплазмоз, пироплазмоз, котоздроз, саркоптоз, отодектоз)

#### Вопросы к зачету

1. Морфоанатомические особенности строения скелета кроликов
2. Физиологические и анатомические особенности кроликов
3. Особенности роста и развития кроликов
4. Сезонность размножения и особенности строения репродуктивных органов
5. Особенности пищеварения у кроликов
6. Особенности скелета мускулатуры кроликов
7. Особенности дыхательной системы кроликов
8. Особенности мочеполовой системы кроликов
9. Общая профилактика и терапия при болезнях кроликов
10. Клинические, лабораторные и другие исследования кроликов.
11. Миксоматоз (комариная болезнь). Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
12. Паратиф (сальмонеллез). Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
13. Стрептококкоз. Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
14. Пастереллез (геморрагическая септицемия). Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
15. Колибактериоз. Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.

16.	Листериоз. Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
17.	Стригущий лишай (дерматомиоз). Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
18.	Аспергиллез (пневмомикоз). Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
19.	Инфекционный стоматит. Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
20.	Инфекционный ринит (заразный насморк). Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
21.	Стафилококкоз. Признаки. Диагноз. Лечение. Меры борьбы и профилактика.
22.	Кокцидиоз.
23.	Актиномикоз.
24.	Гельминтозы.
25.	Накожные паразитарные болезни.
26.	Авитаминозы.
27.	Рахит
28.	Желудочно-кишечные заболевания.
29.	Отравления кроликов.
30.	Болезни органов дыхания.

Фонд оценочных средств представлен в приложении к рабочей программе.

## 6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

### 6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"  
 Adobe Acrobat Reader DC  
 Apache OpenOffice 4.1.1.  
 Архиватор 7-zip

### 6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"  
 "Консультант Плюс" - законодательство РФ  
 Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

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

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
3113	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические – 21 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 35 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт., системный блок – 1 шт., колонки – 1 шт., клавиатура – 1 шт., доска маркерная комбинированная – 1 шт., интерактивная панель Samsung Flip – 1 шт.	
3201	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические – 10 шт., стол преподавателя – 1 шт., стул преподавателя – 2 шт., стулья – 20 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.; интерактивная панель Samsung Flip – 1 шт., массажер Gezatone BT-101 с 4-мя насадками – 2шт., микроскоп монокулярный XSP-101 – 1 шт., Сосуд Дьюара – 1 шт., наборы инструментов для акушерства и гинекологии животных.	

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 8.1. Рекомендуемая литература

#### 8.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Шевченко А. А., Шевченко Л. В., Черных О. Ю.	Биологические особенности и болезни нутрий	, 2011

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.2	Масимов Н. А., Горбатова Х. С., Калистратов И. А.	Инфекционные болезни пушных зверей	, 2013
Л1.3	Королев Б. А., Кузьмина Э. В.	Токсикозы клеточных пушных зверей	, 2015
<b>8.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Латыпов Д.Г., Волков А.Х., Тимербаева Р.Р., Кириллов Е.Г.	Паразитология и инвазионные болезни животных: Учебник для вузов : Том 2	Лань, 2021
Л2.2	Латыпов Д.Г., Волков А.Х., Тимербаева Р.Р., Кириллов Е.Г.	Паразитология и инвазионные болезни животных: Учебник для вузов : Том 1	Лань, 2021
Л2.3	Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Курдеко А. П., Мурзагулов К. Х., Алексеева С. А., Денисенко В. Н., Дерезина Т. Н., Калюжный И. И., Ковалев С. П., Коваленок Ю. К., Копылов С. Н., Крячко О. В., Куляков Г. В., Гарнуев Ю. А., Уша Б. В., Эленшлегер А. А., Кондрахин И. П., Старченков С. В., Котельникова О. Е.	Внутренние болезни животных: 2018-05-15	, 2018
<b>8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>			
Э1	ЭБС "Лань"		
Э2	ЭБС "Земля Знаний"		
Э3	ЭБС "ИНФРА-М"		

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

--

