

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Масалов Владимир Николаевич  
Должность: ректор  
Дата подписания: 03.05.2023 17:20:12  
Уникальный идентификатор документа: f31e6db16690784ab6b50e4501768740e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Орловский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ



Директор института развития сельских территорий и дополнительного образования

*Савкин В.И.* Савкин В.И.

« 23 » января 2023г.

## Основы организации работы зоомагазина и ветеринарной аптеки

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование программы: основная программа профессионального обучения «Продавец непродовольственных товаров (зооветеринарная группа)»

Составители:

Шадская А.В., к.в.н., доцент кафедры «Эпизоотология и терапия»

Рабочая программа разработана в соответствии с профессиональным стандартом 13.012 «Работник в области ветеринарии», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 712н, зарегистрирован в Минюсте России 16.11.2021 № 65842, а также предусматривает требования будущей профессиональной деятельности (в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках).

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Эпизоотология и терапия»  
Протокол № 5 от «23» января 2023 года.

Заведующий кафедрой

Скребнев С.А., к.в.н., доцент

## 1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Цели дисциплины: приобретение теоретических и практических знаний об основах организации работы зоомагазина и ветеринарной аптеки.

Задачи дисциплины: изучение организации работы зоомагазина и ветеринарной аптеки.

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося

К освоению дисциплины (модуля) допускаются лица, имеющие основное общее образование.

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: Зоотовары для мелких домашних и декоративных животных; Корма для мелких домашних и декоративных животных; Ветеринарные лекарственные средства для лечения и профилактики заболеваний различной этиологии у мелких домашних и декоративных животных; Итоговая аттестация (квалификационный экзамен).

## 3. Формируемые компетенции

ПК-2 – способен проверять качество, комплектность, количественные характеристики товаров (единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих)

ПК-3 – способен осуществлять подготовку, размещение товаров в торговом зале, выкладку на торгово-технологическом оборудовании (единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих)

ПК-4 – способен обслуживать покупателей и предоставлять достоверную информацию о качестве, потребительских свойствах товаров, требованиях безопасности их эксплуатации (единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих)

## 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

№	Наименование тем дисциплины	Всего, час	в том числе			
			Л	ПЗ, ЛЗ	СР	ПА
1	Зоомагазин: понятие, основы организации	12	4	4	4	-
2	Ветеринарная аптека: понятие, требования к организации работы	12	4	4	4	-
3	Нормативные документы по защите прав потребителей. Этика деловых отношений.	8	4	2	2	
ПА	Промежуточная аттестация (зачет)	+	-	-	-	+
	Итого по дисциплине	32	12	10	10	+

Примечание: Л – лекции

ПЗ, ЛЗ – практические занятия, лабораторные занятия

СР – самостоятельная работа

ПА – промежуточная аттестация

### Содержание дисциплины

Тема 1. Зоомагазин: понятие, основы организации

Основы организации зоомагазина. Требования к помещению, оборудованию зоомагазина. Оснащение помещения зоомагазина. Ассортимент продукции зоомагазина.

Основы маркетинговой деятельности и менеджмента в торговле. Основные виды тары. Технология приемки, хранения, подготовки товаров к продаже. Размещение и выкладка товаров.

Тема 2. Ветеринарная аптека: понятие, требования к организации работы

Ветеринарная аптека: понятие, отличие от зоомагазина, требования к организации работы. Основы организации работы ветеринарной аптеки. Оснащение помещения ветеринарной аптеки.

Тема 3. Нормативные документы по защите прав потребителей. Этика деловых отношений.

Нормативная документация по защите прав потребителей. Нормы и правила поведения и общения в деловой профессиональной обстановке. Основные правила этикета. Правила торгового обслуживания и торговли товарами.

## 5. Фонд оценочных средств

1. Понятие о зоомагазине.
2. Правовые основы создания и функционирования зоомагазина.
3. Требования, предъявляемые к помещению и оснащению зоомагазина.
4. Подбор ассортимента товаров для зоомагазина.
5. Понятие о ветеринарной аптеке.
6. Правовые основы создания и функционирования ветеринарной аптеки.
7. Требования, предъявляемые к помещению и оснащению ветеринарной аптеки.
8. Подбор ассортимента лекарственных средств для ветеринарной аптеки.
9. Нормативные документы по защите прав потребителей.
10. Деловая этика в профессиональной области.

### Критерии оценивания

Оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если он демонстрирует содержательный и логично выстроенный ответ, ориентируется в различных теоретических и практических подходах к проблеме, качественно проводит анализ необходимых материалов.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если он не раскрывает содержание вопроса и демонстрирует отсутствие знаний по изучаемому курсу.

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### Перечень основной литературы:

1. Никитин, И. Н. Организация и экономика ветеринарного дела: учебник / И. Н. Никитин. — 6-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2014. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1609-7. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/44760>

2. Столбова, О. А. Управление и экономика фармации: учебное пособие / О. А. Столбова, Н. А. Зырянова; составители О. А. Столбова, Н. А. Зырянова. — Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 118 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162309>

3. Делопроизводство в ветеринарных учреждениях и организациях / А. А. Алиев, Д. А. Померанцев, И. И. Шершнева [и др.]. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2018. — 86 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121297>

### Перечень рекомендуемой дополнительной литературы:

1. Джамалудинов, Н. М. Ветеринарное предпринимательство: учебно-методическое пособие / Н. М. Джамалудинов. — Махачкала: ДагГАУ имени М.М. Джамбулатова, 2020.

— 100 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162203>

2. Никитин, И. Н. Ветеринарная клиника: учебное пособие для вузов / И. Н. Никитин, В. В. Иванов, Е. Н. Трофимова. — 2-е, стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-7578-0. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162385>

#### Периодические издания

1. Ветеринария. – М., 2005-2023, 1-12 (в год)
2. Ветеринария сельскохозяйственных животных. - М., 2005-2023, 1-12 (в год)
3. Вопросы экономики. - М., 2006-2023, 1-12 (в год)

Электронно-библиотечные системы, современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. ЭБС издательства «Юрайт» <https://biblio-online.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
2. ЭБС издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY <https://elibrary.ru/defaultx.asp> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (открытый доступ)
4. ЭБС «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
5. Национальный цифровой ресурс «Руконт» <https://rucont.ru/chapter/rucont> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
6. Электронный каталог (АИБС «МАРК-SQL»): <http://library.orelsau.ru/marcweb/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (бессрочно)
7. Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) — библиографическая база данных научных публикаций российских учёных на платформе eLibrary.ru ООО «Научная электронная библиотека» Режим доступа <https://elibrary.ru/> (открытый доступ)
8. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (открытый доступ)
9. Научная электронная библиотека. «КиберЛенинка». Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/> (открытый доступ)
10. Федеральный портал «Российское образование». Режим доступа: <http://www.edu.ru> (открытый доступ)
11. Федеральный образовательный портал «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». Режим доступа: <http://window.edu.ru>.
12. Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Режим доступа: <http://government.ru/department/388/events/> (открытый доступ)
13. Образовательный портал Орловского ГАУ на платформе eLearningServer 4G, разработчик Нурерmethod<http://80.76.178.26/> срок действия – бессрочно (неограниченный доступ)

### **7. МТО (оборудование и технические средства обучения)**

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	2	3
Учебная аудитория № 2-210: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа,	Специализированная (учебная) мебель, мультимедийное оборудование с выходом в интернет, комплект презентаций, интерактивная доска: soncentus пульт делегата DCN-CON, DVD/VHS-плеер LD	Microsoft Office 2013 стандарт Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic OLP версия 8.1 Kaspersky

<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>DC-778, адаптер U2K-L-Line, аудио процессор с цифровым подавителем обратной связи SHURE DFR11, видеоконференцсистема в составе: камера PowerCam Plus, документ-камера AverVision 530, камера IP Grandstream GXV -3601 HD SD 2.0, интерактивная доска обратной проекции Rear Projection SMART Board 2000i-dvx, комплект передатчика и приемника сигналов DVI/HDMI DVI 201 Tx/Rx, коммутатор-масштабатор видео и графики Kremer VP-725 DS, матричный коммутатор видео и графики Kremer VP-4*4, презентационный компьютер 4U в комплекте, преобразователи стандартов развертки и масштабирования Kremer VP-501xl, проектор Sanyo PLC-XF70 в комплекте с объективом для проектора Sanyo LNS-S03, профессиональная двухканальная "вокальная" радиосистема SHURE SLX24/58, стереоусилитель звуковых сигналов Jedia JPA-2120CP, усилитель-распределитель 1:2 VGA, 400 Мгц Kremer VP-200N экран с электроприводом, 4,27*3,2м Drapper Targa 534/210"320*427 MW</p>	<p>Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>
<p>Учебная аудитория № 2-213: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>Специализированная (учебная) мебель, доска настенная, ПК – 1 шт., комплект переносного мультимедийного оборудования (ноутбук – 1 шт., экран переносной рулонный на треноге – 1 шт., проектор – 1 шт.).</p>	<p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>
<p>Учебная аудитория № 2-213Б: учебная аудитория для самостоятельной работы</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>Специализированная мебель, мультимедийное оборудование, доска, ПК – 11 шт., мультимедийный проектор, проекционный экран на штативе.</p>	<p>ООО "Лаборатория ММИС" визуальная студия тестирования, тестирование онлайн Microsoft Office 2010 Standard версия 2010 Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>

## **8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

1. Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство: учебное пособие / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 376 с. — ISBN 978-5-8114-2316-3. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/90062>

2. Организация ветеринарного дела: учебное пособие / составители Е. И. Нижельская, Р. Г. Раджабов. — Персиановский: Донской ГАУ, 2019. — 180 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134372>

3. Организация ветеринарной предпринимательской деятельности / Д. А. Орехов, Д. В. Заходнова, И. В. Шершнева [и др.]. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2016. — 79 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121314>

## **9. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося по дисциплине (модулю)**

Обучающийся имеет неограниченный доступ к информационно-образовательной среде университета [http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user\\_id/834](http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user_id/834)


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Орловский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ



Директор института развития сельских  
территорий и дополнительного  
образования

 Савкин В.И.

«23» января 2023г.

**Зоотовары для мелких домашних и декоративных  
животных;**

рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование программы: основная программа профессионального обучения «Продавец  
непродовольственных товаров (зооветеринарная группа)»



Составители:

Шадская А.В., к.в.н., доцент кафедры «Эпизоотология и терапия»

Рабочая программа разработана в соответствии с профессиональным стандартом 13.012 «Работник в области ветеринарии», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 712н, зарегистрирован в Минюсте России 16.11.2021 № 65842, а также предусматривает требования будущей профессиональной деятельности (в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках).

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Эпизоотология и терапия»  
Протокол № 5 от «23» января 2023 года.

Заведующий кафедрой

Скребнев С.А., к.в.н., доцент

## 1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Цели дисциплины: приобретение теоретических и практических знаний об ассортименте и особенностях зоотоваров для мелких домашних и декоративных животных.

Задачи дисциплины: изучение особенностей зоотоваров для мелких домашних и декоративных животных; изучение факторов, формирующих потребительские свойства товаров.

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося

К освоению дисциплины (модуля) допускаются лица, имеющие основное общее образование.

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: Корма для мелких домашних и декоративных животных; Ветеринарные лекарственные средства для лечения и профилактики заболеваний различной этиологии у мелких домашних и декоративных животных; Итоговая аттестация (квалификационный экзамен).

## 3. Формируемые компетенции

ПК-1 – способен осуществлять уход за больными и лабораторными животными (трудовая функция А/02.3)

ПК-2 – способен проверять качество, комплектность, количественные характеристики товаров (единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих)

ПК-3 – способен осуществлять подготовку, размещение товаров в торговом зале, выкладку на торгово-технологическом оборудовании (единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих)

## 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

№	Наименование тем дисциплины	Всего, час	в том числе			
			Л	ПЗ, ЛЗ	СР	ПА
1	Классификация зоотоваров	4	2	-	2	-
2	Зоогигиенические средства для мелких домашних и декоративных животных	6	4	2	-	-
3	Косметические средства для мелких домашних и декоративных животных	8	4	2	2	-
4	Аксессуары и амуниция для животных	18	6	-	12	-
ПА	Промежуточная аттестация (зачет)	+	-	-	-	+
	Итого по дисциплине	36	16	4	16	+

Примечание:

Л – лекции

ПЗ, ЛЗ – практические занятия, лабораторные занятия

СР – самостоятельная работа

ПА – промежуточная аттестация

### Содержание дисциплины

Тема 1. Классификация зоотоваров

Общая характеристика зоотоваров: определение, назначение. Способы

классификации зоотоваров по видам животных и назначению. Российские и зарубежные компании, выпускающие различные категории зоотоваров.

Тема 2. Зоогигиенические средства для мелких домашних и декоративных животных

Понятие о зоогигиенических средствах для мелких домашних и декоративных животных. Переноски, сумки-переноски, сумки для фиксации. Кормушки, миски, поилки. Туалеты, лотки, наполнители. Пелёнки, подгузники, впитывающие коврики.

Когтеточки. Корректоры поведения; средства для удаления пятен, меток и запаха. Щетки, расчески, колтунорезы, когтерезки.

Тема 3. Косметические средства для мелких домашних и декоративных животных

Средства для ухода за полостью рта у мелких домашних животных (косточки, зубные пасты, зубные щетки, спреи, гели и так далее). Средства для ухода за шерстью (шампуни, спреи, лосьоны). Средства для ухода за подушечками лап.

Тема 4 Аксессуары и амуниция для животных

Бандажи, попоны, защитные воротники. Амуниция для собак, кошек. Амуниция для грызунов.

## 5. Фонд оценочных средств

1. Классификация зоотоваров для мелких домашних и декоративных животных.
2. Зоогигиенические средства для собак разных пород.
3. Зоогигиенические средства для кошек разных пород.
4. Зоогигиенические средства для декоративных животных.
5. Косметические средства для собак разных пород.
6. Косметические средства для кошек разных пород.
7. Косметические средства для декоративных животных.
8. Бандажи, попоны, защитные воротники для разных видов домашних и декоративных животных.
9. Амуниция для собак разных пород.
10. Амуниция для кошек, грызунов разных пород.

### Критерии оценивания

Оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если он демонстрирует содержательный и логично выстроенный ответ, ориентируется в различных теоретических и практических подходах к проблеме, качественно проводит анализ необходимых материалов.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если он не раскрывает содержание вопроса и демонстрирует отсутствие знаний по изучаемому курсу.

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### Перечень основной литературы:

1. Джамалудинов, Н. М. Ветеринарное предпринимательство: учебно-методическое пособие / Н. М. Джамалудинов. — Махачкала: ДагГАУ имени М.М. Джембулатова, 2020. — 100 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162203>

2. Никитин, И. Н. Ветеринарная клиника: учебное пособие для вузов / И. Н. Никитин, В. В. Иванов, Е. Н. Трофимова. — 2-е, стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-7578-0. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162385>

### Перечень рекомендуемой дополнительной литературы:

1. Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство: учебное пособие / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 376 с. — ISBN 978-5-8114-2316-3. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/90062>

Периодические издания

1. Ветеринария. – М., 2005-2023, 1-12 (в год)
2. Ветеринария сельскохозяйственных животных. - М., 2005-2023, 1-12 (в год)
3. Вопросы экономики. - М., 2006-2023, 1-12 (в год)

Электронно-библиотечные системы, современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. ЭБС издательства «Юрайт» <https://biblio-online.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
2. ЭБС издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY <https://elibrary.ru/defaultx.asp> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (открытый доступ)
4. ЭБС «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
5. Национальный цифровой ресурс «Руконт» <https://rucont.ru/chapter/rucont> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
6. Электронный каталог (АИБС «МАРК-SQL»): <http://library.orelsau.ru/marcweb/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (бессрочно)
7. Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) — библиографическая база данных научных публикаций российских учёных на платформе eLibrary.ru ООО «Научная электронная библиотека» Режим доступа <https://elibrary.ru/> (открытый доступ)
8. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (открытый доступ)
9. Научная электронная библиотека. «КиберЛенинка». Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/> (открытый доступ)
10. Федеральный портал «Российское образование». Режим доступа: <http://www.edu.ru> (открытый доступ)
11. Федеральный образовательный портал «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». Режим доступа: <http://window.edu.ru>.
12. Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Режим доступа: <http://government.ru/department/388/events/> (открытый доступ)
13. Образовательный портал Орловского ГАУ на платформе eLearningServer 4G, разработчик Нуретметод <http://80.76.178.26/> срок действия – бессрочно (неограниченный доступ).

### 7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	2	3
Учебная аудитория № 2-210: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных	Специализированная (учебная) мебель, мультимедийное оборудование с выходом в интернет, комплект презентаций, интерактивная доска: conцентus пульт делегата DCN-CON, DVD/VHS-плеер LD DC-778, адаптер U2K-L-Line, аудио процессор с цифровым подавителем	Microsoft Office 2013 стандарт Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic OLP версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса —

<p>консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>обратной связи SHURE DFR11, видеоконференцсистема в составе: камера PowerCam Plus, документ-камера AverVision 530, камера IP Grandstream GXV -3601 HD SD 2.0, интерактивная доска обратной проекции Rear Projection SMART Board 2000i-dvx, комплект передатчика и приемника сигналов DVI/HDMI DVI 201 Tx/Rx, коммутатор-масштабатор видео и графики Kremer VP-725 DS, матричный коммутатор видео и графики Kremer VP-4*4, презентационный компьютер 4U в комплекте, преобразователи стандартов развертки и масштабирования Kremer VP-501xl, проектор Sanyo PLC-XF70 в комплекте с объективом для проектора Sanyo LNS-S03, профессиональная двухканальная "вокальная" радиосистема SHURE SLX24/58, стереоусилитель звуковых сигналов Jedia JPA-2120CP, усилитель-распределитель 1:2 VGA, 400 МГц Kremer VP-200N экран с электроприводом, 4,27*3,2м Drapper Targa 534/210"320*427 MW</p>	<p>Стандартный Russian Edition 2021 год</p>
<p>Учебная аудитория № 2-213:</p> <p>учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>Специализированная (учебная) мебель, доска настенная, ПК – 1 шт., комплект переносного мультимедийного оборудования (ноутбук – 1 шт., экран переносной рулонный на треноге – 1 шт., проектор – 1 шт.).</p>	<p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>
<p>Учебная аудитория № 2-213Б:</p> <p>учебная аудитория для самостоятельной работы</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>Специализированная мебель, мультимедийное оборудование, доска, ПК – 11 шт., мультимедийный проектор, проекционный экран на штативе.</p>	<p>ООО "Лаборатория ММИС" визуальная студия тестирования, тестирование онлайн Microsoft Office 2010 Standard версия 2010 Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>

## 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

1. Организация ветеринарного дела: учебное пособие / составители Е. И. Нижельская, Р. Г. Раджабов. — Персиановский: Донской ГАУ, 2019. — 180 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134372>

2. Организация ветеринарной предпринимательской деятельности / Д. А. Орехов, Д. В. Заходнова, И. В. Шершнева [и др.]. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2016. — 79 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121314>

#### **9. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося по дисциплине (модулю)**

Обучающийся имеет неограниченный доступ к информационно-образовательной среде университета [http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user\\_id/834](http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user_id/834)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Орловский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ



Директор института развития сельских  
территорий и дополнительного  
образования

 Савкин В.И.

« 23 » января 2023г.

**Корма для мелких домашних и декоративных животных**  
рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование программы: основная программа профессионального обучения «Продавец непродовольственных товаров (зооветеринарная группа)»

Составители:

Шадская А.В., к.в.н., доцент кафедры «Эпизоотология и терапия»

Рабочая программа разработана в соответствии с профессиональным стандартом 13.012 «Работник в области ветеринарии», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 712н, зарегистрирован в Минюсте России 16.11.2021 № 65842, а также предусматривает требования будущей профессиональной деятельности (в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках).

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Эпизоотология и терапия»  
Протокол № 5 от «23» января 2023 года.

Заведующий кафедрой

Скребнев С.А., к.в.н., доцент



## 1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Цели дисциплины: приобретение теоретических и практических знаний об особенностях кормов для различных видов мелких домашних и декоративных животных.

Задачи дисциплины: изучение особенностей зоотоваров для мелких домашних и декоративных животных; изучение факторов, формирующих потребительские свойства товаров.

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося

К освоению дисциплины (модуля) допускаются лица, имеющие основное общее образование.

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: Ветеринарные лекарственные средства для лечения и профилактики заболеваний различной этиологии у мелких домашних и декоративных животных; Итоговая аттестация (квалификационный экзамен).

## 3. Формируемые компетенции

ПК-1 – способен осуществлять уход за больными и лабораторными животными (трудовая функция А/02.3)

ПК-2 – способен проверять качество, комплектность, количественные характеристики товаров (единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих)

## 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

№	Наименование тем дисциплины	Всего, час	в том числе			
			Л	ПЗ, ЛЗ	СР	ПА
1	Классификация кормов для мелких домашних и декоративных животных	6	2	-	4	-
2	Корма для собак, кошек	18	8	8	2	-
3	Корма для грызунов, кроликов	4	2	2	-	-
4	Корма для птиц, рыб	8	4	-	4	-
ПА	Промежуточная аттестация (зачет)	+	-	-	-	+
	Итого по дисциплине	36	16	10	10	+

Примечание:

Л – лекции

ПЗ, ЛЗ – практические занятия, лабораторные занятия

СР – самостоятельная работа

ПА – промежуточная аттестация

### Содержание дисциплины

Тема 1. Классификация кормов для мелких домашних и декоративных животных  
Особенности кормов для мелких домашних и декоративных животных.  
Классификация кормов по различным признакам: виды животных, половозрастные группы, физиологическое состояние животного. Лечебные корма.

Тема 2. Корма для собак, кошек

Особенности кормления собак и кошек с учетом породных, половых, возрастных особенностей. Сухие и влажные корма для собак разных пород, возраста, пола,

физиологического состояния. Сухие и влажные корма для кошек разных пород, возраста, пола, физиологического состояния. Лакомства для кошек и собак.

Тема 3. Корма для грызунов, кроликов

Особенности кормления грызунов. Корма и кормовые смеси для декоративных крыс и мышей. Корма для хомячков. Корма для морских свинок. Корма для кроликов. Корма для шиншилл. Сено для кроликов и других грызунов. Минеральные камни для грызунов.

Тема 4. Корма для птиц, рыб

Корма и кормовые смеси для разных видов декоративных птиц (попугаи, канарейки). Корм для насекомоядных декоративных птиц. Гравий для заполнения зоба декоративных птиц. Камень для чистки клюва.

## 5. Фонд оценочных средств

1. Особенности кормления мелких домашних и декоративных животных коммерческими кормами.
2. Классификация кормов для мелких домашних и декоративных животных.
3. Корма для собак разных пород, возраста, пола и физиологического состояния.
4. Корма для кошек разных пород, возраста, пола и физиологического состояния.
5. Корма для грызунов разных видов, пород, возраста, пола и физиологического состояния.
6. Корма для декоративных птиц.
7. Корма для декоративных рыб.

### Критерии оценивания

Оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если он демонстрирует содержательный и логично выстроенный ответ, ориентируется в различных теоретических и практических подходах к проблеме, качественно проводит анализ необходимых материалов.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если он не раскрывает содержание вопроса и демонстрирует отсутствие знаний по изучаемому курсу.

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### Перечень основной литературы:

1. Хохрин, С. Н. Кормление собак: учебное пособие / С. Н. Хохрин, К. А. Рожков, И. В. Лунегова. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1874-9. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/64345>

### Перечень рекомендуемой дополнительной литературы:

1. Организация ветеринарного дела: учебное пособие / составители Е. И. Нижельская, Р. Г. Раджабов. — Персиановский: Донской ГАУ, 2019. — 180 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134372>

2. Хохрин, С. Н. Кормление моногастричных животных: учебное пособие для вузов / С. Н. Хохрин, Ю. П. Савенко, В. Б. Галецкий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 516 с. — ISBN 978-5-8114-5226-2. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149328>

### Периодические издания

1. Ветеринария. – М., 2005-2023, 1-12 (в год)
2. Ветеринария сельскохозяйственных животных. - М., 2005-2023, 1-12 (в год)
3. Вопросы экономики. - М., 2006-2023, 1-12 (в год)

Электронно-библиотечные системы, современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. ЭБС издательства «Юрайт» <https://biblio-online.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
2. ЭБС издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY <https://elibrary.ru/defaultx.asp> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (открытый доступ)
4. ЭБС «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
5. Национальный цифровой ресурс «Руконт» <https://rucont.ru/chapter/rucont> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
6. Электронный каталог (АИБС «МАРК-SQL»): <http://library.orelsau.ru/marcweb/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (бессрочно)
7. Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) — библиографическая база данных научных публикаций российских учёных на платформе eLibrary.ru ООО «Научная электронная библиотека» Режим доступа <https://elibrary.ru/> (открытый доступ)
8. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (открытый доступ)
9. Научная электронная библиотека. «КиберЛенинка». Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/> (открытый доступ)
10. Федеральный портал «Российское образование». Режим доступа: <http://www.edu.ru> (открытый доступ)
11. Федеральный образовательный портал «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». Режим доступа: <http://window.edu.ru>.
12. Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Режим доступа: <http://government.ru/department/388/events/> (открытый доступ)
13. Образовательный портал Орловского ГАУ на платформе eLearningServer 4G, разработчик Нурpermetho<http://80.76.178.26/> срок действия – бессрочно (неограниченный доступ)

### 7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	2	3
Учебная аудитория № 2-210: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.  302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69,	Специализированная (учебная) мебель, мультимедийное оборудование с выходом в интернет, комплект презентаций, интерактивная доска: concensus пульт делегата DCN-CON, DVD/VHS-плеер LD DC-778, адаптер U2K-L-Line, аудио процессор с цифровым подавителем обратной связи SHURE DFR11, видеоконференцсистема в составе: камера PowerCam Plus, документ-камера AverVision 530, камера IP Grandstream GXV -3601 HD SD 2.0, интерактивная доска обратной проекции Rear Projection SMART Board 2000i-dvx, комплект передатчика и приемника сигналов DVI/HDMI DVI 201 Tx/Rx, коммутатор-масштабатор видео и	Microsoft Office 2013 стандарт Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic OLP версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год

корпус 2	графики Kremer VP-725 DS, матричный коммутатор видео и графики Kremer VP-4*4, презентационный компьютер 4U в комплекте, преобразователи стандартов развертки и масштабирования Kremer VP-501xl, проектор Sanyo PLC-XF70 в комплекте с объективом для проектора Sanyo LNS-S03, профессиональная двухканальная "вокальная" радиосистема SHURE SLX24/58, стереоусилитель звуковых сигналов Jedia JPA-2120CP, усилитель-распределитель 1:2 VGA, 400 МГц Kremer VP-200N экран с электроприводом, 4,27*3,2м Drapper Targa 534/210"320*427 MW	
Учебная аудитория № 2-213: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. 302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2	Специализированная (учебная) мебель, доска настенная, ПК – 1 шт., комплект переносного мультимедийного оборудования (ноутбук – 1 шт., экран переносной рулонный на треноге – 1 шт., проектор – 1 шт.).	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год
Учебная аудитория № 2-213Б: учебная аудитория для самостоятельной работы  302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование, доска, ПК – 11 шт., мультимедийный проектор, проекционный экран на штативе.	ООО "Лаборатория ММИС" визуальная студия тестирования, тестирование онлайн Microsoft Office 2010 Standard версия 2010 Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год

#### 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

1. Шаганова, Е. С. Диетическое кормление при патологиях у собак: учебное пособие для вузов / Е. С. Шаганова, Ю. С. Лушай. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 76 с. — ISBN 978-5-8114-6730-3. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159506>

#### 9. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося по дисциплине (модулю)

Обучающийся имеет неограниченный доступ к информационно-образовательной среде университета [http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user\\_id/834](http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user_id/834)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Орловский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ



Директор института развития сельских  
территорий и дополнительного  
образования

 Савкин В.И.

« 23 » января 2023г.

**Ветеринарные лекарственные средства для лечения и  
профилактики заболеваний различной этиологии у  
мелких домашних и декоративных животных**

рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование программы: основная программа профессионального обучения «Продавец  
непродовольственных товаров (зооветеринарная группа)»

Составители:

Шадская А.В., к.в.н., доцент кафедры «Эпизоотология и терапия»

Рабочая программа разработана в соответствии с профессиональным стандартом 13.012 «Работник в области ветеринарии», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 712н, зарегистрирован в Минюсте России 16.11.2021 № 65842, а также предусматривает требования будущей профессиональной деятельности (в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках).

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Эпизоотология и терапия»  
Протокол № 5 от «23» января 2023 года.

Заведующий кафедрой

Скребнев С.А., к.в.н., доцент

## 1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Цели дисциплины: приобретение теоретических и практических знаний о назначении ветеринарных лекарственных средств для лечения и профилактики заболеваний различной этиологии у мелких домашних и декоративных животных.

Задачи дисциплины: изучение особенностей зоотоваров для мелких домашних и декоративных животных; изучение факторов, формирующих потребительские свойства товаров.

## 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося

К освоению дисциплины (модуля) допускаются лица, имеющие основное общее образование.

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: Итоговая аттестация (квалификационный экзамен).

## 3. Формируемые компетенции

ПК-1 – способен осуществлять уход за больными и лабораторными животными (трудовая функция А/02.3)

## 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

№	Наименование тем дисциплины	Всего, час	в том числе			
			Л	ПЗ, ЛЗ	СР	ПА
1	Вакцины для мелких домашних и декоративных животных	8	4	2	2	-
2	Витаминовые и минеральные средства для мелких домашних и декоративных животных	8	4	2	2	-
3	Противопаразитарные средства для мелких домашних животных	8	4	2	2	-
4	Противомикробные средства для мелких домашних животных	8	4	2	2	-
5	Ветеринарные анальгетики (нестероидные противовоспалительные средства) для мелких домашних животных	6	4	-	2	-
6	Средства для профилактики и лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта у мелких домашних животных	8	4	-	4	-
7	Средства для профилактики и лечения заболеваний мочеполовой системы у мелких домашних животных	8	4	-	4	-
8	Средства для профилактики и лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы у мелких домашних животных	6	4	-	2	-
9	Лекарственные средства, применяемые в дерматологии	6	4	-	2	-
10	Ветеринарные лекарственные средства прочих фармакологических групп	6	4	-	2	-
ПА	Промежуточная аттестация (зачет)	+	-	-	-	+

	Итого по дисциплине	72	40	8	24	+
--	---------------------	----	----	---	----	---

Примечание:

Л – лекции

ПЗ, ЛЗ – практические занятия, лабораторные занятия

СР – самостоятельная работа

ПА – промежуточная аттестация

#### Содержание дисциплины

##### Тема 1. Вакцины для мелких домашних и декоративных животных

Значение активной иммунизации собак и кошек в профилактике инфекционных заболеваний, в том числе опасных и для человека. Российские и зарубежные компании, выпускающие вакцины для животных. Схемы вакцинации и ревакцинации мелких домашних животных различными видами вакцин.

##### Тема 2. Витаминные и минеральные средства для мелких домашних и декоративных животных

Клинические признаки витаминной и минеральной недостаточности у мелких домашних и декоративных животных. Лекарственные средства и биологически активные добавки, назначаемые для профилактики и лечения витаминной и/или минеральной недостаточности. Разновидности лекарственных форм витаминных и минеральных препаратов (таблетки, гранулы, капсулы, растворы, пасты).

##### Тема 3. Противопаразитарные средства для мелких домашних животных

Значение противопаразитарной обработки мелких домашних животных. Средства для лечения и профилактики заболеваний, вызванных эктопаразитами у собак. Средства для лечения и профилактики заболеваний, вызванных эктопаразитами у кошек. Средства для лечения и профилактики заболеваний, вызванных эндопаразитами у собак. Средства для лечения и профилактики заболеваний, вызванных эндопаразитами у кошек. Различные лекарственные формы (таблетки, суспензии, растворы для инъекций, спреи, капли, ошейники и т.д.).

##### Тема 4. Противомикробные средства для мелких домашних животных

Различные лекарственные формы противомикробных средств для мелких домашних животных. Противомикробные средства с узким и широким спектром действия. Особенности применения противомикробных средств у мелких домашних животных. Возможные побочные эффекты от их применения.

##### Тема 5. Ветеринарные анальгетики (нестероидные противовоспалительные средства) для мелких домашних животных

Различные лекарственные формы ветеринарных анальгетиков. Особенности применения нестероидных противовоспалительных средств у мелких домашних животных. Показания к применению. Возможные побочные эффекты от их применения.

##### Тема 6. Средства для профилактики и лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта у мелких домашних животных

Средства для очищения кишечника, вывода шерсти. Лекарственные средства и биологически активные добавки, нормализующие состав микрофлоры (пребиотики, пробиотики, симбиотики). Лекарственные средства, назначаемые для лечения и профилактики заболеваний печени у мелких домашних животных.

##### Тема 7. Средства для профилактики и лечения заболеваний мочеполовой системы у мелких домашних животных

Лекарственные средства для лечения и профилактики цистита у кошек и собак. Лекарственные средства для лечения и профилактики мочекаменной болезни. Лекарственные средства для лечения заболеваний почек.

##### Тема 8. Средства для профилактики и лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы у мелких домашних животных



Лекарственные средства для лечения и профилактики сердечно-сосудистой недостаточности у кошек и собак. Кардиопротекторы для кошек и разных пород собак.

Тема 9. Лекарственные средства, применяемые в дерматологии

Классификация лекарственных форм, применяемых в ветеринарной дерматологии (крема, мази, спреи/аэрозоли, растворы, пороки). Лекарственные средства для лечения грибковых заболеваний кожи у мелких домашних животных. Лекарственные средства для лечения открытых механических повреждений. Лекарственные средства для лечения заболеваний кожи нейрогенного и аллергического происхождения.

Тема 10. Ветеринарные лекарственные средства прочих фармакологических групп

Глазные капли, мази, лосьоны для мелких домашних животных. Ушные капли, мази, лосьоны для мелких домашних животных. Успокоительные средства для мелких домашних животных. Фитопрепараты для лечения и профилактики заболеваний различной этиологии у мелких домашних животных.

## 5. Фонд оценочных средств

1. Назначение вакцин и их разновидности для разных видов мелких домашних и декоративных животных.
2. Схемы вакцинации мелких домашних и декоративных животных.
3. Профилактика и лечение витаминно-минеральной недостаточности у разных видов мелких домашних и декоративных животных с помощью соответствующих лекарственных средств и биологически активных добавок.
4. Средства для профилактики и лечения эндопаразитарных заболеваний у мелких домашних животных.
5. Средства для профилактики и лечения эктопаразитарных заболеваний у мелких домашних животных.
6. Особенности лекарственных форм противомикробных препаратов для разных видов мелких домашних животных.
7. Ассортимент ветеринарных нестероидных противовоспалительных препаратов для разных видов мелких домашних животных.
8. Средства для очищения кишечника у разных видов мелких домашних животных.
9. Пробиотики и пребиотики для разных видов мелких домашних животных.
10. Гепатопротекторы для разных видов мелких домашних животных.
11. Средства для лечения и профилактики заболеваний мочеполовой системы у разных видов мелких домашних животных.
12. Средства для лечения и профилактики заболеваний сердечно-сосудистой системы у разных видов мелких домашних животных.
13. Лекарственные средства для лечения заболеваний кожи различной этиологии у разных видов мелких домашних животных.
14. Ассортимент фитопрепаратов для профилактики и лечения заболеваний различной этиологии у мелких домашних животных.

### Критерии оценивания

Оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если он демонстрирует содержательный и логично выстроенный ответ, ориентируется в различных теоретических и практических подходах к проблеме, качественно проводит анализ необходимых материалов.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если он не раскрывает содержание вопроса и демонстрирует отсутствие знаний по изучаемому курсу.

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Перечень основной литературы:

1. Великанов, В. И. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарной медицине: учебное пособие для вузов / В. И. Великанов, Е. А. Елизарова; под общей редакцией В. И. Великанова. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-5545-4. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149308>

2. Ветеринарная фармакология. Словарь-справочник: учебное пособие для вузов / А. В. Шадская, С. В. Кузнецов, Н. В. Сахно, Р. Ф. Капустин. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 136 с. — ISBN 978-5-8114-5388-7. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152613>

Перечень рекомендуемой дополнительной литературы:

1. Слободяник, В. И. Препараты различных фармакологических групп. Механизм действия: учебное пособие / В. И. Слободяник, В. А. Степанов, Н. В. Мельникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2014. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1680-6. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/49472>

Периодические издания

1. Ветеринария. – М., 2005-2023, 1-12 (в год)
2. Ветеринария сельскохозяйственных животных. - М., 2005-2023, 1-12 (в год)
3. Вопросы экономики. - М., 2006-2023, 1-12 (в год)

Электронно-библиотечные системы, современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. ЭБС издательства «Юрайт» <https://biblio-online.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
2. ЭБС издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (неограниченный доступ)
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY <https://elibrary.ru/defaultx.asp> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (открытый доступ)
4. ЭБС «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
5. Национальный цифровой ресурс «Руконт» <https://rucont.ru/chapter/rucont> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>)
6. Электронный каталог (АИБС «МАРК-SQL»): <http://library.orelsau.ru/marcweb/> (<http://library.orelsau.ru/els-remote-access-by-subscription.php>) (бессрочно)
7. Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) — библиографическая база данных научных публикаций российских учёных на платформе eLibrary.ru ООО «Научная электронная библиотека» Режим доступа <https://elibrary.ru/> (открытый доступ)
8. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (открытый доступ)
9. Научная электронная библиотека. «КиберЛенинка». Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/> (открытый доступ)
10. Федеральный портал «Российское образование». Режим доступа: <http://www.edu.ru> (открытый доступ)
11. Федеральный образовательный портал «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». Режим доступа: <http://window.edu.ru>.
12. Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Режим доступа: <http://government.ru/department/388/events/> (открытый доступ)
13. Образовательный портал Орловского ГАУ на платформе eLearningServer 4G, разработчик Нурpermethd<http://80.76.178.26/> срок действия – бессрочно (неограниченный доступ)

## 7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	2	3
<p>Учебная аудитория № 2-210: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>Специализированная (учебная) мебель, мультимедийное оборудование с выходом в интернет, комплект презентаций, интерактивная доска: concentus пульт делегата DCN-CON, DVD/VHS-плеер LD DC-778, адаптер U2K-L-Line, аудио процессор с цифровым подавителем обратной связи SHURE DFR11, видеоконференцсистема в составе: камера PowerCam Plus, документ-камера AverVision 530, камера IP Grandstream GXV -3601 HD SD 2.0, интерактивная доска обратной проекции Rear Projection SMART Board 2000i-dvx, комплект передатчика и приемника сигналов DVI/HDMI DVI 201 Tx/Rx, коммутатор-масштабатор видео и графики Kremer VP-725 DS, матричный коммутатор видео и графики Kremer VP-4*4, презентационный компьютер 4U в комплекте, преобразователи стандартов развертки и масштабирования Kremer VP-501x1, проектор Sanyo PLC-XF70 в комплекте с объективом для проектора Sanyo LNS-S03, профессиональная двухканальная "вокальная" радиосистема SHURE SLX24/58, стереоусилитель звуковых сигналов Jedia JPA-2120CP, усилитель-распределитель 1:2 VGA, 400 МГц Kremer VP-200N экран с электроприводом, 4,27*3,2м Drapper Targa 534/210"320*427 MW</p>	<p>Microsoft Office 2013 стандарт Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic OLP версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>
<p>Учебная аудитория № 2-213: учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2</p>	<p>Специализированная (учебная) мебель, доска настенная, ПК – 1 шт., комплект переносного мультимедийного оборудования (ноутбук – 1 шт., экран переносной рулонный на треноге – 1 шт., проектор – 1 шт.).</p>	<p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год</p>
<p>Учебная аудитория № 2-213Б: учебная аудитория для самостоятельной работы</p>	<p>Специализированная мебель, мультимедийное оборудование, доска, ПК – 11 шт., мультимедийный проектор, проекционный экран на штативе.</p>	<p>ООО "Лаборатория ММИС" визуальная студия тестирования, тестирование онлайн</p>

302019, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, корпус 2		Microsoft Office 2010 Standard версия 2010 Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic версия 8.1 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition 2021 год
---	--	--

### **8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

1. Соколов, В. Д. Фармакология: учебник / В. Д. Соколов. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2013. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-0901-3. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/10255>

### **9. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося по дисциплине (модулю)**

Обучающийся имеет неограниченный доступ к информационно-образовательной среде университета [http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user\\_id/834](http://do3.orelsau.ru/user/edit/card/user_id/834)