

Документ подписан простой электронной подписью.  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 15.05.2026 12:15:07  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

**Аграрно-технологический институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

## **ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**Рекомендована МСЧН для направления подготовки/специальности:**

**36.05.01 Ветеринария**

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Государственная итоговая аттестация проводится в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

**Ветеринария**

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

**2026 г.**

# 1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ И ЗАДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ (ГИА)

Целью проведения ГИА в рамках реализации ОП ВО «Ветеринария» является определение соответствия результатов освоения обучающимися ОП ВО соответствующим требованиям ФГОС ВО.

Задачами государственной итоговой аттестации являются:

- проверка качества обучения личности основным гуманитарным знаниям, естественнонаучным законам и явлениям, необходимым в профессиональной деятельности;
- определение уровня теоретической и практической подготовленности выпускника к выполнению профессиональных задач в соответствии с получаемой квалификацией;
- установление степени стремления личности к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства;
- проверка сформированности у выпускника устойчивой мотивации к профессиональной деятельности в соответствии с предусмотренными ФГОС ВО типами задач профессиональной деятельности;
- оценка уровня способности выпускников находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовности нести за них ответственность;
- обеспечение интеграции образования и научно-технической деятельности, повышение эффективности использования научно-технических достижений, реформирование научной сферы и стимулирование инновационной деятельности;
- обеспечение качества подготовки специалистов в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОП ВО

К ГИА допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план ОП ВО.

По окончании освоения ОП ВО выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- универсальными компетенциями (УК):

| Шифр  | Наименование   |
|-------|--|
| УК-1  | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий   |
| УК-2  | Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла  |
| УК-3  | Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели   |
| УК-4  | Способен к коммуникации в межличностном и межкультурном взаимодействии на русском как иностранном и иностранном(ых) языке(ах) на основе владения взаимосвязанными и взаимозависимыми видами репродуктивной и продуктивной иноязычной речевой деятельности, такими как аудирование, говорение, чтение, письмо и перевод в повседневно-бытовой, социокультурной, учебно-профессиональной, официально-деловой и научной сферах общения. |
| УК-5  | Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия   |
| УК-6  | Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни   |
| УК-7  | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности   |
| УК-8  | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов   |
| УК-9  | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности   |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению   |

| Шифр  | Наименование  |
|-------|---|
| УК-11 | Способность формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.  |
| УК-12 | Способность искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных. |

- общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

| Шифр  | Наименование   |
|-------|--|
| ОПК-1 | Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных  |
| ОПК-2 | Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов  |
| ОПК-3 | Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса  |
| ОПК-4 | Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов |
| ОПК-5 | Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных   |
| ОПК-6 | Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней  |
| ОПК-7 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности  |

- профессиональными компетенциями (ПК):

| Шифр  | Наименование   |
|-------|--|
| ПК-1  | Способность собирать анамнез жизни и здоровья животного для дальнейшей постановки диагноза и планирования лечебных и профилактических мероприятий.   |
| ПК-2  | Способность провести полное первичное клиническое обследование животного для постановки предварительного клинического диагноза (диагнозов) и повторные обследования для контроля состояния пациента.         |
| ПК-3  | Способность планировать мероприятия по дифференциальной диагностике заболеваний у пациента.  |
| ПК-4  | Способность проводить необходимую лабораторную диагностику в рамках профилактических или диагностических мероприятий.  |
| ПК-5  | Способность и готовность к планированию и проведению необходимых видов инструментальной диагностики состояния пациента   |
| ПК-6  | Способность на основании данных клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, а также дополнительных методов диагностики поставить диагноз и дать прогноз течения и распространения заболевания. |
| ПК-7  | Способность на основании поставленного диагноза выбрать или разработать план лечения пациента  |
| ПК-8  | Согласовывает план лечения с владельцем животного и другими участниками лечебного процесса, при необходимости корректирует его в процессе лечения и согласовывает изменения с владельцем животного.          |
| ПК-9  | Способность использовать методы оперативной хирургии в ходе профилактики, диагностики и лечения заболеваний животных.  |
| ПК-10 | Способность анализировать и корректировать кормление животных для повышения эффективности лечебного процесса, назначать лечебные диеты.  |

| Шифр  | Наименование   |
|-------|--|
| ПК-11 | Способность разрабатывать ежегодный план противоэпизоотических мероприятий, план профилактики незаразных болезней животных, план ветеринарно-санитарных мероприятий, в т.ч. план профилактических иммунизаций (вакцинаций) и лечебно-профилактических обработок. |
| ПК-12 | Способность к организации и проведению диспансеризации у животных, как общей, так и специализированных.  |
| ПК-13 | Способность выполнять посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти.  |
| ПК-14 | Готовность к пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных.  |
| ПК-15 | Способность организовывать и проводить общепрофилактические, адресные, индивидуальные мероприятия по противодействию распространения идеологии терроризма и идей неонацизма  |

### 3. СОСТАВ ГИА

ГИА может проводиться как в очном формате (обучающиеся и государственная экзаменационная комиссия во время проведения ГИА находятся в РУДН), так и с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ), доступных в Электронной информационно-образовательной среде РУДН (ЭИОС).

Порядок проведения ГИА в очном формате или с использованием (ДОТ) регламентируется соответствующим локальным нормативным актом РУДН.

ГИА по ОП ВО «Ветеринария» включает в себя:

- государственный экзамен (ГЭ);
- защиту выпускной квалификационной работы (ВКР).

### 4. ПРОГРАММА ГЭ

Объем ГЭ по ОП ВО составляет 3 зачетные единицы.

Государственный экзамен проводится по одной или нескольким дисциплинам и (модулям) ОП ВО, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников.

Государственный экзамен проводится в три этапа:

Первый этап – оценка уровня теоретической подготовки выпускника в форме компьютерного тестирования с использованием средств, доступных в Электронной информационно-образовательной среде РУДН (ЭИОС);

Второй этап – оценка практической подготовки выпускника к будущей профессиональной деятельности в форме ответов на вопросы и решения производственных ситуационных задач (кейсов);

Третий этап – защита выпускником ВКР как демонстрация уровня подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Для подготовки обучающихся к сдаче ГЭ руководитель ОП ВО (не позднее чем за один календарный месяц до начала ГИА) обязан ознакомить обучающихся выпускного курса с настоящей программой ГИА, исчерпывающим перечнем теоретических вопросов, включаемых в ГЭ, примерами производственных ситуационных задач (кейсов), которые необходимо будет решить в процессе прохождения аттестационного испытания, а также с порядком проведения каждого из этапов ГЭ и методикой оценивания его результатов (с оценочными материалами).

Перед ГЭ проводится обязательное консультирование обучающихся по вопросам и задачам, включенным в программу ГЭ (предэкзаменационная консультация).

Порядок проведения компьютерного тестирования в рамках ГИА

следующий:

Подготовка к компьютерному тестированию проходит в процессе изучения клинических дисциплин и дисциплин специализации. Вопросы компьютерного тестирования могут быть включены в учебные и итоговые тесты клинических дисциплин.

Пробное компьютерное тестирование проводится не менее чем за неделю до государственного компьютерного тестирования. В процессе пробного тестирования студенты преодолевают технические сложности процесса тестирования, определяют примерный уровень своей подготовки и получают ответы на возникающие вопросы от преподавателя, ответственного за тестирование, и проктора (при дистанционной форме проведения тестирования). Технически порядок пробного компьютерного тестирования полностью повторяет порядок государственного компьютерного тестирования.

Компьютерное тестирование проводится в очной форме в компьютерном классе или в формате ДОТ с использованием Электронной информационно-образовательной среды РУДН (ЭИОС). Тестовая часть междисциплинарного экзамена включает 100 вопросов. Вопросы сформулированы таким образом, что на них можно дать только один верный ответ. Множественных ответов в вопросах государственного тестирования не предполагается. Каждый верный ответ может дать 1 балл. Таким образом, студент может получить до 100 баллов. Длительность компьютерного тестирования не более 60 минут. Студент имеет 1 попытку.

Оценивание результатов тестирования проходит автоматически средствами Электронной информационно-образовательной среды РУДН (ЭИОС). Для допуска к устной части государственного экзамена студент должен набрать не менее 51 балла.

Студент, набравший за государственное тестирование менее 51 балла или не явившийся на государственное компьютерное тестирование без уважительной причины, считается не аттестованным и не допускается к следующим этапам ГИА.

В случае, если студент отсутствует на государственном компьютерном тестировании по уважительной причине, ему назначается дата дополнительного тестирования в рамках сроков проведения ГИА.

Порядок проведения второго этапа ГЭ следующий:

К устной части государственного экзамена допускаются студенты, набравшие при государственном компьютерном тестировании не менее 51 балла. В дальнейшем оценка тестирования не учитывается, за исключением спорных случаев при выставлении итоговой оценки за устный ответ. По решению ГЭК высокий балл за компьютерное тестирование может служить основанием для постановки более высокой итоговой оценки.

По команде секретаря ГЭК студенты поочередно заходят в аудиторию проведения ГИА.

Студент выбирает экзаменационный билет и готовится к ответу. Максимальное время подготовки к устному ответу – 40 минут. Черновик с записями, сделанными в процессе подготовки, студент может использовать в процессе ответа членам ГЭК. В дальнейшем черновик сдается секретарю ГЭК и может быть использован при апелляции. По окончании ГИА черновики уничтожаются.

Отвечая на вопросы устной части государственного экзамена и при разборе ситуационной задачи (кейса), студент должен продемонстрировать приобретенные в процессе обучения универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Члены ГЭК могут задавать дополнительные вопросы, способствующие более яркому раскрытию степени компетентности отвечающего студента.

В ходе ответов на вопросы государственного экзамена и представления студентом решения ситуационной задачи оценивается полнота и правильность ответа, грамотность изложения, широта профессионального кругозора, глубина и актуальность знания клинических дисциплин и дисциплин специализации.

Итоговая оценка ответа на вопросы и решения задачи Государственного междисциплинарного экзамена выставляется на основе количества набранных студентом в ходе устного ответа баллов.

Оценивание результатов сдачи ГЭ проводится в соответствии с методикой, изложенной в оценочных материалах, представленных в Приложении к настоящей программе ГИА.

Оценивание результатов ГЭ проводится в соответствии с методикой, изложенной в оценочных материалах к программе ГИА, разрабатываемых выпускающим БУП и размещаемых в ТУИС до начала учебного года выпускного курса.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ К ВКР И ПОРЯДОК ЕЁ ЗАЩИТЫ**

Объем ВКР по ОП ВО составляет 6 зачетных единиц.

ВКР представляет собой выполненную обучающимся (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых обучающимся к выполнению, утверждается распоряжением руководителя ОУП, реализующего ОП ВО, и доводится руководителем программы до сведения обучающихся выпускного курса не позднее чем за 6 месяцев до даты начала ГИА.

Допускается подготовка и защита ВКР по теме, предложенной обучающимся (обучающимися), в установленном порядке.

К защите ВКР допускается обучающийся, сдавший ГЭ.

К защите допускается только полностью законченная ВКР, подписанная выпускником (выпускниками), её выполнившим, руководителем, консультантом (при наличии), руководителем выпускающего БУП и ОУП, прошедшая процедуру внешнего рецензирования (для магистратуры и специалитета обязательно) и проверку на объём заимствований (в системе «Антиплагиат»). К ВКР, допущенной до защиты, в обязательном порядке прикладывается отзыв руководителя о работе выпускника при подготовке ВКР.

С целью выявления и своевременного устранения недостатков в структуре, содержании и оформлении ВКР, не позднее чем за 14 дней до даты её защиты, проводится репетиция защиты обучающимися своей работы (предзащита) в присутствии руководителя ВКР и других преподавателей выпускающего БУП.

Защита ВКР проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии (ГЭК).

Аттестационное испытание проводится в виде устного доклада обучающихся с обязательной мультимедийной (графической) презентацией, отражающей основное содержание ВКР.

По завершению доклада защищающиеся дают устные ответы на вопросы, возникшие у членов ГЭК по тематике, структуре, содержанию или оформлению ВКР и профилю ОП ВО. Доклад и/или ответы на вопросы членов ГЭК могут быть на иностранном языке.

Этапы выполнения ВКР, требования к структуре, объёму, содержанию и оформлению, а также перечень обязательных и рекомендуемых документов, представляемых к защите указаны в соответствующих методических указаниях.

Оценивание результатов ВКР проводится в соответствии с методикой, изложенной в оценочных материалах к программе ГИА, разрабатываемых выпускающим БУП и размещаемых в ТУИС до начала учебного года выпускного курса.

## **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ГИА**

Компьютерный класс для проведения пробного и государственного тестирования с соответствующим компьютерным оборудованием, возможностью входа в Электронную информационно-образовательную среду РУДН (ЭИОС) и выхода в Интернет. Аудитория для проведения государственного экзамена и защиты ВКР, оснащенная мультимедийным оборудованием с возможностью выхода в Интернет. Ноутбуки для секретаря ГЭК и (при необходимости) членов ГЭК для обеспечения возможности дистанционного участия в работе ГЭК. Лицензированное корпоративное ПО Microsoft Office 365, при необходимости – специализированное ПО для чтения рентгеновских снимков и другое специальное ПО.

## **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГИА**

*Основная литература:*

1. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных: учебник / А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин [и др.] ; под редакцией Г. П. Дюльгера. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 548 с. <https://e.lanbook.com/book/129090>
2. Бадлуев Э.Б., Ешижамсоев Б.Д., Цыбикжапов А.Д. Акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных. Рабочая тетрадь для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работы: учебное пособие 2019.-90с. <https://e.lanbook.com/book/113386>
3. Баймишев, Х. Б. Гинекология и андрология: методические указания / Х. Б. Баймишев. — Самара : СамГАУ, 2018. — 106 с. <https://e.lanbook.com/book/109422>
4. Практикум по внутренним болезням животных: учебник / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; под общей редакцией Г. Г. Щербакова [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 544 с. <https://e.lanbook.com/book/139263>
5. Нечаев, А. В. Внутренние незаразные болезни: учебное пособие / А. В. Нечаев, Ю. А. Курлыкова. — Самара : СамГАУ, 2020 — Часть 1 : Общая профилактика и терапия — 2020. — 122 с. <https://e.lanbook.com/book/158657>
6. Дюльгер, Г. П. Основы ветеринарии : учебное пособие для вузов / Г. П. Дюльгер, Г. П. Табаков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 476 с. <https://e.lanbook.com/book/146658>
7. Эпизоотология с микробиологией : учебник / А.С. Алиев, Ю.Ю. Данко, И.Д. Ещенко [и др.]; Под ред. В.А. Кузьмина. - 2-е изд., стер. - СПб. : Издательство "Лань", 2017. - 432 с. [http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn\\_FindDoc&id=465028&idb=0](http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=465028&idb=0)
8. Сидорчук, А. А. Общая эпизоотология : учебник для вузов / А. А. Сидорчук, В. А. Кузьмин, С. В. Алексеева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 248 с. <https://e.lanbook.com/book/156931>
9. Эпизоотология с микробиологией : учебник для вузов / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.] ; Под редакцией В. А. Кузьмина, А. В.Святковского. — 6-е, стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 432 с. <https://e.lanbook.com/book/162384>
10. Скубко, О. Р. Морфофункциональные особенности и болезни костей животных : учебное пособие / О. Р. Скубко, О. Н. Шушакова. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 52 с. <https://e.lanbook.com/book/136157>
11. Оперативная хирургия у животных : учебник для вузов / Б. С. Семенов, В. Н. Виденин, А. Ю. Нечаев [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 704 с. <https://e.lanbook.com/book/162365>
12. Скубко, О. Р. Методики лекций учебной дисциплины Б1.Б.23 «Оперативная хирургия с топографической анатомией» : учебное пособие / О. Р. Скубко, Г. А. Хонин, О. Н. Шушакова. — Омск : Омский ГАУ, 2019. — 65 с. <https://e.lanbook.com/book/126630>
13. Латыпов Д.Г. Протозойные болезни животных, опасные для человека (протозойные зоонозы) : учебное пособие / Д.Г. Латыпов, Р.Р. Тимербаева, Е.Г. Кириллов. - СПб. : Издательство "Лань", 2017. - 208 с. [http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn\\_FindDoc&id=464930&idb=0](http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=464930&idb=0)
14. Латыпов Д.Г. Гельминтозы животных, опасные для человека : учебное пособие / Д.Г. Латыпов. - 3-е изд., перераб. - СПб. : Издательство "Лань", 2017. - 440 с. [http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn\\_FindDoc&id=464941&idb=0](http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=464941&idb=0)
15. Латыпов, Д. Г. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебник для спо / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 520 с. <https://e.lanbook.com/book/159517>
16. Ятусевич, А. И. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебное пособие / А. И. Ятусевич, Н. Ф. Карасев, С. И. Стасюкевич. — Минск : РИПО, 2020. — 266 с. <https://e.lanbook.com/book/154220>
17. Никитин, И. Н. Практикум по организации ветеринарного дела : учебное пособие / И. Н. Никитин. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 324 с. <https://e.lanbook.com/book/131031>
18. Никитин, И. Н. Правовое обеспечение ветеринарной деятельности : учебник для спо / И. Н. Никитин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с. <https://e.lanbook.com/book/155692>
19. Заболотных М. В., Ивкова И. А., Жидик И. Ю. Основы организации ветеринарно-санитарного дела: учебное пособие 2020.-91с

20. 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.  
<https://e.lanbook.com/book/162385>

*Дополнительная литература:*

1. Полянцев, Н. И. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных : учебное пособие / Н. И. Полянцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 272 с.  
<https://e.lanbook.com/book/71726>
2. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарном акушерстве, гинекологии, андрологии и биотехнике размножения животных: учебное пособие / Г. П. Дюльгер, В. В. Храмцов, Ю. Г. Сибилева, Ж. О. Кемешов. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 272 с. <https://e.lanbook.com/book/75510>
3. Биотехника воспроизводства сельскохозяйственных животных и птиц: учебное пособие / составители Е. И. Шурманова [и др.]. — Екатеринбург : УрГАУ, 2020. — 212 с.  
<https://e.lanbook.com/book/155046>
4. Киселева, Е. В. Акушерство и биотехника размножения животных: учебно-методическое пособие / Е. В. Киселева. — Рязань: РГАТУ, 2019. — 79 с. <https://e.lanbook.com/book/137436>
5. Основы ветеринарии и биотехника размножения животных, Незаразные болезни животных : учебное пособие / Е. М. Марьин, В. А. Ермолаев, П. М. Ляшенко, А. В. Сапожников. — Ульяновск : УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2015. — 352 с. <https://e.lanbook.com/book/133785>
6. Гертман, А. М. Болезни почек и органов мочевыделительной системы животных : учебное пособие / А. М. Гертман, Т. С. Самсонова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 388 с. <https://e.lanbook.com/book/79324>
7. Экспертиза рыб северных видов. Качество и безопасность : учебник для вузов / А. А. Гнедов, О. А. Рязанова, Е. Б. Табала, В. М. Позняковский ; под общей редакцией В. М. Позняковского. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 436 с. <https://e.lanbook.com/book/155667>
8. Внутренние незаразные болезни : учебное пособие : в 2 частях / составители Т. Н. Бабкина, Н. В. Ленкова. — Персиановский: Донской ГАУ, 2020 — Часть 2 : Внутренние незаразные болезни — 2020. — 155 с. <https://e.lanbook.com/book/148534>
9. Профилактика инфекционных болезней животных аэрозолями химических и биологических препаратов : монография / А.Т. Кушнир, И.А. Буреев, Ю.О. Селянинов [и др.]. - СПб. : Издательство "Лань", 2016. - 192 с. [http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn\\_FindDoc&id=465095&idb=0](http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=465095&idb=0)
10. Инфекционные болезни, общие для многих видов животных : учебно-методическое пособие / В. К. Тихонов, Г. П. Тихонова, О. Ю. Петрова, Н. Г. Иванов. — Чебоксары : ЧГСХА, 2018. — 557 с.  
<https://e.lanbook.com/book/141997>
11. Зубарева, И. М. Аспекты общей эпизоотологии инвазионных болезней : учебное пособие / И. М. Зубарева, В. И. Василевич, А. С. Донченко. — Новосибирск : НГАУ, 2016. — 275 с.  
<https://e.lanbook.com/book/90996>
12. Атаев, А. М. Ихтиопатология : учебник / А. М. Атаев, М. М. Зубаирова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 348 с. <https://e.lanbook.com/book/146911>
13. Основы ветеринарии и биотехника размножения животных, Незаразные болезни животных : учебное пособие / Е. М. Марьин, В. А. Ермолаев, П. М. Ляшенко, А. В. Сапожников. — Ульяновск : УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2015. — 352 с. <https://e.lanbook.com/book/133785>
14. Медведева, Л. В. Основы ветеринарной оперативной хирургии : учебное пособие / Л. В. Медведева, Н. А. Малыгина. — Барнаул : АГАУ, 2018. — 157 с. <https://e.lanbook.com/book/137643>
15. Авдеенко, В. С. Ветеринарная андрология : учебное пособие / В. С. Авдеенко, С. В. Федотов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 308 с. <https://e.lanbook.com/book/115500>
16. Турицына, Е. Г. Анатомия животных. Висцеральные системы организма: спланхнология : учебное пособие / Е. Г. Турицына. — Красноярск : КрасГАУ, 2018. — 183 с.  
<https://e.lanbook.com/book/130131>
17. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебник для вузов : в 2 томах / Д. Г. Латыпов, А. Х. Волков, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 — 2021. — 548 с. <https://e.lanbook.com/book/159484>
18. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебник для вузов : в 2 томах / Д. Г. Латыпов, А. Х. Волков, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 2 — 2021. — 444 с. <https://e.lanbook.com/book/162360>

19. Лутфуллин, М. Х. Ветеринарная гельминтология : учебное пособие / М. Х. Лутфуллин, Д. Г. Латыпов, М. Д. Корнишина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 304 с. <https://e.lanbook.com/book/102228>

20. Климова, Е. С. Цестодология: лабораторный практикум : учебное пособие / Е. С. Климова, Т. В. Бабинцева. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2019. — 74 с. <https://e.lanbook.com/book/158573>

21. Кудачева, Н. А. Организация ветеринарного дела : учебное пособие / Н. А. Кудачева. — Самара : СамГАУ, 2019. — 131 с. <https://e.lanbook.com/book/123535>

22. История ветеринарии : учебное пособие / составитель Н. А. Миненков. — Курск : Курская ГСХА, 2020. — 101 с. <https://e.lanbook.com/book/134832>

23. Организация ветеринарного дела : учебное пособие. — Ставрополь : СПГУ, 2019. — 300 с. <https://e.lanbook.com/book/142440>

24. Никитин И.Н. Организация и экономика ветеринарного дела : учебник / И.Н. Никитин. - 6-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Издательство "Лань", 2014. - 368 с.

[http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn\\_FindDoc&id=465183&idb=0](http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=465183&idb=0)

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>

2. Базы данных и поисковые системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevier.com/locate/scopus/>

*Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при подготовке к сдаче ГЭ и/или выполнению ВКР и подготовке работы к защите \*:*

1. Методические указания по выполнению и оформлению ВКР по ОП ВО «Ветеринария».
2. Порядок проверки ВКР на объём заимствований в системе «Антиплагиат».
3. Порядок проведения ГИА по ОП ВО «Ветеринария» с использованием ДОТ, в т.ч. процедура идентификации личности выпускника.

\* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице ГИА в ТУИС!

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Заведующий кафедрой

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО**

Профессор

---

Должность

Ватников Ю.А.

---

Фамилия И.О

Ватников Ю.А.

---

Фамилия И.О