Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 18.11.2024 11:38:16
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Лист 14-2

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет)

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,

вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик) по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария

№ п/п	Раздел рабочей программы дисциплины (программы практики), в который вносятся изменения и дополнения	Обоснование вносимых изменений и дополнений	Дата вступления изменений и дополнений в силу
1	П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: **основная литература** (библиотека Вавиловского университета)	Актуализация	**01.09.2024**
2	П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: **дополнительная литература**	Актуализация	**01.09.2024**

Проректор по учебной работе С.А. Макаров

Декан факультета ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий Н.Л. Моргунова

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Математика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Математика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**:

а) основная литература (Электронно-библиотечная система znanium):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Высшая математика : учебник https://znanium.ru/read?id=432301	В.С. Шипачев	М.: ИНФРА –М, 2024	Все разделы
2	Математика для экономистов: основы теории, примеры и задачи: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/document?id=399463	А.И. Песчанский	М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2022.	Все разделы
3	Практические задания по высшей математике. Часть 1. Элементы линейной алгебры. Векторная алгебра и аналитическая геометрия. Комплексные числа: сборник заданий https://znanium.ru/catalog/document?id=420607	П.В. Макаров, И.В. Сурская	М.: Издательский Дом НИТУ «МИСиС», 2021.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**:

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими

авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Математика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Общеобразовательные дисциплины» «16» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой (подпись) В.Н.Буйлов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Анатомия животных»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Анатомия животных» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Анатомия животных : учебное пособие для вузов — 2-е, испр.— 848 с. — ISBN 978-5-8114-8095-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/188155	Н. В. Зеленевский, К. Н. Зеленевский.	Санкт-Петербург : Лань, 2022.	Все разделы
2	Анатомия животных. Практикум : учебное пособие для вузов — 696 с. — ISBN 978-5-8114-8157-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/193269	Н. В. Зеленевский, М. В. Щипакин, К. Н. Зеленевский	Санкт-Петербург : Лань, 2022.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Анатомия животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н.А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Иностранный язык (английский)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Иностранный язык (английский)» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Английский язык для студентов-бакалавров : учебное пособие. — Махачкала : ДГПУ, 2023. — 142 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/406874 (дата обращения: 06.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Иманалиева Г.А., Рашидова А.Д.	Махачкала : ДГПУ, 2023.	Все разделы

б) дополнительная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Английский язык для бакалавров : учебное пособие / Е. А. Астафьева. — Казань : КНИТУ, 2020. — 156 с. — ISBN 978-5-7882-2890-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/244670 (дата обращения: 06.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Астафьева, Е. А.	Казань : КНИТУ, 2020.	Все разделы
2	Английский язык для бакалавров : учебно-методическое пособие / Е. И. Барабанова, В. Ю. Арбузова, Н. А. Бреднева [и др.]. — 2-е изд., доп. — Липецк : Липецкий ГПУ, 2021. — 72 с. — ISBN 978-5-907461-14-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/228668 (дата обращения: 06.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Е. И. Барабанова, В. Ю. Арбузова, Н. А. Бреднева	Липецк : Липецкий ГПУ, 2021.	1,2,3

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Иностранный язык» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Э. Б. Калиниченко

(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Безопасность жизнедеятельности»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие. Текст: электронный. - https://znanium.ru/catalog/product/2150302	Сычев, Ю. Н..	Москва : ИНФРА-М, 2024	6-7

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «29» августа 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ А. В. Русинов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Биологическая химия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Биологическая химия» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Практикум по биохимии : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/392099	Коваль Е. В.	Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2023. — 142 с. — ISBN 978-5-98346-135-2.	
2	Биохимия: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/338252	/ Стрыгин А. В., Толкачев Б. Е., Доценко А. М Морковин., Е. И	Волгоград : ВолгГМУ, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-9652-0820-3.	Все разделы
3	Биохимия животных : учебное пособие: https://e.lanbook.com/book/211931	Конопатов Ю. В, Васильева С. В.	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1823-7.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими

авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Биологическая химия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Микробиологии и биотехнологии» «30» августа 2024 года (протокол № 1)

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова

(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Биологическая безопасность мяса и мясных продуктов»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Биологическая безопасность мяса и мясных продуктов» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию подпункта б) п. 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1.	Линич, Е. П. Санитария и гигиена питания : учебное пособие для вузов ISBN 978-5-8114-9384-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/193406	Е. П. Линич, Э. Э. Сафонова.	— Санкт-Петербург : Лань, 2022	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Биологическая безопасность мяса и мясных продуктов» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Биология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Биология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Биология: Учебное пособие https://e.lanbook.com/book/261248	Зотеева Е.А., Осипенко Р.А.	Уральский государственный лесотехнический университет", 2021.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная

регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Биология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Н.А. Пудовкин
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Болезни диких животных и птиц»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Болезни диких животных и птиц» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию подпункта б) п. 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1.	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных. Болезни промысловых рыб : учебное пособие для вузов. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/380741	А. М. Гертман, Н. М. Колобкова, И. А. Родионова	Санкт-Петербург : Лань, 2024	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Болезни диких животных и птиц» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Болезни пушных зверей»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Болезни пушных зверей» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию подпункта б) п. 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1.	Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных. Болезни промысловых рыб : учебное пособие для вузов. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/380741	А. М. Гертман, Н. М. Колобкова, И. А. Родионова	Санкт-Петербург : Лань, 2024	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Болезни пушных зверей» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Болезни собак и кошек»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Болезни собак и кошек» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Инфекционные болезни собак и кошек : учебное пособие для вузов: https://e.lanbook.com/book/402008	Н. А. Масимов, С. И. Лебедько	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
2	Внутренние болезни животных : учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/399197	Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; под редакцией Г. Г. Щербаков [и др.].	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
3	Овариогистерэктомия и орхидэктомия собак : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/407705	Д. Ф. Валиуллина, В. В. Иванов, Ф. В. Шакирова, Ф. М. Нехайчик	Казань : КГАВМ им. Баумана, 2024.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов

других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Болезни собак и кошек» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарная онкология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ветеринарная онкология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарная онкология: учебное пособие Библиотека Вавиловского университета	Ульянов Р.В., Салаутин В.В., Афанасьев А.С.	Саратов : ТЦ «Наука», 2024.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань»

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и

образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ветеринарная онкология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» 08 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) И. А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
"Ветеринарная биотехнология"

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины "Ветеринарная биотехнология" на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1	Ветеринарная биотехнология https://e.lanbook.com/book/319316	А.К. Галиуллин Р.Я. Гильмутдинов В.И. Плешакова	С.-Пб: Лань, 2023	Л – 1-20
2	Биотехнология в ветеринарной медицине. Часть 1. Общая биотехнология: Учебное пособие https://e.lanbook.com/book/187431	И.Я. Строганова	С-Пб.: Лань, 2020	Л – 1-7
3	Ветеринарная иммунология (теория и практика): учебник https://znanium.com/catalog/product/974019	В.Н. Кисленко	М.: ИНФРА-М, 2020	Л – 1-5, 8
4	Основы биотехнологии: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/133620	сост. А.А. Панкратова	пос. Караваево: КГСХА, 2019	Л – 1-20
5	Механизмы биосинтеза антибиотиков: учеб.-метод. пособие https://e.lanbook.com/book/118849	Н.Е. Павловская, И.А. Гнеушева, А.В. Лушников, О.А. Маркина	Орел: ОрелГАУ, 2019	Л – 6-7
6	Технология пробиотиков и продуктов на их основе: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/134397	сост. О.С. Войтенко	Персиановский: Донской ГАУ, 2019	Л – 16-17
7	Биотехнология микроорганизмов: пробиотики, пребиотики, метабиотики: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/135187	С.И. Артюхова, О.В. Козлова	Кемерово: КемГУ, 2019	Л – 16-17
8	Рациональное кормление животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/115666	Ф.С. Хазиахметов	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 18-19

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1	Основы биотехнологии. Основы промышленной биотехнологии: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/45316	В.П. Слюняев, Е.А. Плошко	С.-Пб.: СПбГЛТУ, 2012	Л – 1-20
2	Инженерная биотехнология: основы технологии микробиологических производств: учеб. пособие https://znanium.com/catalog/product/925281	А.В. Луканин	М.: ИНФРА-М, 2018	Л – 1-20
3	Молекулярная биотехнология: учебник https://e.lanbook.com/book/123684	Т.Р. Якупов, Т.Х. Фаизов	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 1-19
4	Вирусология и биотехнология: учебник https://e.lanbook.com/book/103898	Р.В. Белоусова, Е.И. Ярыгина, И.В. Третьякова [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2018	Л – 1-5, 8
5	Современные ветеринарные лекарственные препараты: справочник https://e.lanbook.com/book/1547	Ф.Г. Набиев, Р.Н. Ахмадеев	С.-Пб.: Лань, 2011	Л – 4, 6-17
6	Иммуномодуляторы, глобулины, сыворотки, анатоксины и препараты, активизирующие иммунную систему: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/69572	Т.Г. Кулешова, С.М. Кулешов	Уссурийск: Приморская ГСХА, 2007	Л – 1-5, 8
7	Пробиотики и пребиотики в промышленном свиноводстве и птицеводстве: монография https://e.lanbook.com/book/71432	Д.С. Учасов, В.С. Буяров, Н.И. Ярован, И.В. Червонова	Орел: ОрелГАУ, 2014	Л – 16-17
8	Нутрициологические, микробиологические, генетические и биохимические основы разработки и производства продуктов с пробиотиками: монография https://e.lanbook.com/book/130716	И.С. Полянская, И.С. Полянская, О.И. Топал [и др.]	Вологда: ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2013	Л – 16-17
9	Витамины и коферменты: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/127833	В.А. Смирнов, Ю.Н. Климочкин	Самара: АСИ СамГТУ, 2017	Л – 10-11
10	Аминокислоты и полипептиды: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/127832	В.А. Смирнов, Ю.Н. Климочкин	Самара: АСИ СамГТУ, 2017	Л – 14
11	Кормление животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/131066	Н.Н. Кердяшов	Пенза: ПГАУ, 2018	Л – 18-19

12	Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии https://e.lanbook.com/book/329096	Д.И. Скородумов, В.Б. Родионова, Т.С. Костенко [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2023	ЛЗ – 1-20

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система "Лань" https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства "Лань" – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства "Лань", так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины "Ветеринарная биотехнология" рассмотрена и утверждена на заседании кафедры "Микробиологии и биотехнологии" "30" августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
"Ветеринарная иммунология"

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины "Ветеринарная иммунология" на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1	Иммунология: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/212744	Р.Г. Госманов, Н.М. Колычев, Р.Х. Равилов [и др.]	С-Пб.: Лань, 2022	Л – 1-9
2	Иммунология: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/323450	Н.А. Ожередова, М.Н. Веревкина	Ставрополь: СтГАУ, 2022	Л – 1-9
3	Общая ветеринарная иммунология https://e.lanbook.com/book/247559	Г.М. Фирсов	С-Пб.: Лань, 2021	Л – 1-9
4	Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии https://e.lanbook.com/book/329096	Д.И. Скородумов, В.Б. Родионова, Т.С. Костенко [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2023	ЛЗ – 1-9

б) основная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1	Руководство по микробиологии и иммунологии: учеб. пособие https://znanium.com/catalog/product/972160	Л.Г. Белов, Р.Г. Госманов, В.Н. Кисленко [и др.]	М.: ИНФРА-М, 2018	Л – 1-9
2	Основы учения об инфекции и противомикробном иммунитете https://e.lanbook.com/book/89928	Р.Г. Госманов, Н.М. Колычев, А.А. Новицкий	С.-Пб.: Лань, 2017	Л – 1-9
3	Лабораторная диагностика бактериальных болезней животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/122155	П.И. Барышников	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 7-9

4	Лабораторная диагностика вирусных болезней животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/64323	П.И. Барышников	С.-Пб.: Лань, 2015	Л – 7
5	Физиология иммунной системы: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/51937	С.Н. Магер, Е.С. Дементьева	С.-Пб.: Лань, 2014	Л – 3
6	Органопатология иммунной системы животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/101852	В.М. Жуков	С.-Пб.: Лань, 2018	Л – 3
7	Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии http://znanium.com/catalog/product/883955	В.Н. Кисленко	М.: ИНФРА-М, 2017	ЛЗ – 1-9

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система "Лань" https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства "Лань" – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства "Лань", так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины "Ветеринарная иммунология" рассмотрена и утверждена на заседании кафедры "Микробиологии и биотехнологии" "30" августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
"Ветеринарная микробиология и микология"

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины "Ветеринарная микробиология и микология" на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1	Ветеринарная микробиология и микология: учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/401999	Н.М. Колычев, Р.Г. Госманов	С.-Пб.: Лань, 2024	Л – 1-8
2	Лабораторная диагностика бактериальных болезней животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/122155	сост. П.И. Барышников	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 5-8
3	Клиническая ветеринарная микробиология: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/366551	Л.И. Смирнова, С.А. Макавчик	С.-Пб.: СПбГУВМ, 2022	Л – 1-8
4	Микология и микотоксикология: монография https://e.lanbook.com/book/116372	Р.Г. Госманов, А.К. Галиуллин, Ф.М. Нургалиев	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 1-4, 8
5	Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии https://e.lanbook.com/book/329096	Д.И. Скородумов, В.Б. Родионова, Т.С. Костенко [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2023	Л – 1-8

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1	Эпизоотология с микробиологией: учебник https://e.lanbook.com/book/112071	А.С. Алиев, Ю.Ю. Данко, И.Д. Ещенко [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 4-8
2	Частная ветеринарно-санитарная микробиология и вирусология: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/116373	Р.Г. Госманов, Р.Х. Равилов, А.К. Галиуллин [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 4-8

3	Сибирская язва сельскохозяйственных животных: монография https://e.lanbook.com/book/116371	А.К. Галиуллин, Н.С. Садыков, Р.Г. Госманов	С.-Пб.: Лань, 2019	Л – 5
4	Туберкулез животных: монография https://e.lanbook.com/book/102231	[и др.]	С.-Пб.: Лань, 2018	Л – 5
5	Микобактерии и микобактериальные инфекции животных: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/102214	М.И. Гулюкин, А.И. Клименко, Н.П. Овдиенко [и др.]	С.-Пб.: Лань, 2018	Л – 5
6	Лабораторные животные: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/96866	А.А. Стекольни-ков, Г.Г. Щербаков, А.В. Яшин, О.Г. Шараськина	С.-Пб.: Лань, 2017	Л – 5-8
7	Инфекционные болезни собак и кошек: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/90855	Н.А. Масимов	С.-Пб.: Лань, 2017	Л – 5-8
8	Микробиология продуктов животноводства (практическое руководство): учеб. пособие https://znanium.com/catalog/product/1032543	О.Д. Сидоренко	М.: НИЦ ИНФРА-М, 2019	Л – 4-8

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система "Лань" https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства "Лань" – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства "Лань", так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий,

публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины "Ветеринарная микробиология и микология" рассмотрена и утверждена на заседании кафедры "Микробиологии и биотехнологии" "30" августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарная радиобиология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Токсикология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Степанов, В. Г. Ветеринарная радиобиология : учебное пособие / В. Г. Степанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-3001-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212978	В. Г. Степанов	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с.	Все разделы
2	Степанов, В. Г. Ветеринарная радиобиология / В. Г. Степанов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-507-45232-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/262511 (дата обращения: 11.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	В. Г. Степанов	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Токсикология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарная стоматология»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ветеринарная стоматология» на 2024/2025 учебный год:

П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1	2	3	4	5
1.	Ветеринарная стоматология / Н. А. Слесаренко, А. В. Красников, В. А. Иванцов [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-507-47238-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/354815	Слесаренко Н. А., Красников А. В., Иванцов В. А., Анников В. В., Ватников Ю. А., Красникова Е. С.	Санкт-Петербург : Лань, 2023	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1.	Павлов, С. А. Ветеринарная стоматология : учебное пособие / С. А. Павлов, Ч. Б. Кушеев, С. С. Ломбоева. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2018 — Часть 1 : Ветеринарная стоматология — 2018. — 124 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143174	Павлов С. А., Кушеев Ч. Б., Ломбоева С. С.	Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского, 2018	Все разделы
2.	Колосова, О. В. Стоматология : учебное пособие / О. В. Колосова. — Красноярск : КрасГАУ, 2016. — 176 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130090	Колосова О.В.	Красноярский государственный аграрный университет, 2016	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ветеринарная стоматология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарная фармакология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ветеринарная фармакология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Кармалиев, Р. С. Ветеринарная фармакология : учебное пособие / — ISBN 978-601-319-034-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147896	Р. С. Кармалиев.	Уральск : ЗКАТУ им. Жангир хана, 2016. — 264 с.	Все разделы
2	Ветеринарная фармакология. Словарь-справочник / — 2-е изд., стер. — ISBN 978-5-507-44803-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243350	А. В. Шадская, С. В. Кузнецов, Н. В. Сахно, Р. Ф. Капустин.	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 136 с.	Все разделы
3	Ветеринарная фармакология. Токсикология. Средства, действующие в области холинергических синапсов : методические указания / составитель—— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/313976	Е. С. Ткачева.	Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2022. — 17 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов

других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ветеринарная фармакология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарная вирусология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Ветеринарная вирусология**» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Госманов, Р. Г. Ветеринарная вирусология / 8-е изд., стер.. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/333989 (дата обращения: 30.08.2024)	Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, В. И. Плешакова.	—Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 500 с. — ISBN 978-5-507-47161-4	Все разделы
2	Вирусология. Практикум /. 4-е изд., стер. —— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/335198 (дата обращения: 30.08.2024).	И. В. Третьякова, М. С. Калмыкова, Е. И. Ярыгина, В. М. Калмыков	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-507-47971-9.	Все разделы
3	Вирусология и биотехнология / 5-е изд., стер.— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/351851 (дата обращения: 30.08.2024)	Р. В. Белоусова, Е. И. Ярыгина, И. В. Третьякова [и др.]	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 220 с. — ISBN 978-5-507-47230-7.	Все разделы
4	Вирусология и биотехнология : методические указания /—Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/392582 (дата обращения: 30.08.2024)	В. В. Ермаков.	Самара : СамГАУ, 2024. — 54 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Ветеринарная вирусология**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Микробиологии и биотехнологии» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Внутренние болезни животных»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Внутренние болезни животных» на 2024/2025 учебный год:

П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета)

п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1	2	3	4	5
1.	Внутренние болезни животных; учебное пособие для вузов. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/399197	Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Курдеко А. П., Мурзагулов К. Х. [и др.]	Санкт-Петербург: Лань, 2024	Все разделы

б) дополнительная литература

1.	Внутренние болезни животных; учебное пособие для вузов. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=432444	Уша Б.В., Щербаков Г.Г., Серегин И.Г., Жавнис С.Э.	Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2024	Все разделы
2.	Внутренние незаразные болезни животных. Учебное пособие к практическим занятиям с фондом оценочных средств: Учебное пособие для вузов. –Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/405455	Яшин А. В., Кочуева Н. А., Прусаков А. В., Сабетова К. Д., Голодяева М. С.	Санкт-Петербург: Лань, 2024	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Внутренние болезни животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу практики
«Врачебно-производственная практика»

Дополнения и изменения, внесенные в программу практики «Врачебно-производственная практика» на 2024/2025 учебный год:

П. 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год
1	2	3	4
1.	Инфекционные болезни животных: учебник. – Текст : электронный // Znanium: электронно-библиотечная система. – URL : https://znanium.com/catalog/product/2081758	А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.]	Москва : ИНФРА-М, 2024
2.	Оперативная хирургия у животных . – Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/305261	Б. С. Семенов, В. Н. Виденин, А. Ю. Нечаев [и др.].	Санкт-Петербург : Лань, 2023
3.	Практикум по акушерству и гинекологии : учебное пособие для вузов . – Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/418334	М. А. Багманов, Н. Ю. Терентьева, С. Р. Юсупов, О. С. Багданова	Санкт-Петербург : Лань, 2024

б) дополнительная литература

1.	Клиническая гастроэнтерология животных. Практическое руководство. – Текст : электронный /Лань: электронно-библиотечная система. – URL : https://e.lanbook.com/book/356093	И. И. Калюжный, Н. Д. Баринов, А. В. Яшин [и др.]	Санкт-Петербург : Лань, 2024
2.	Эпизоотически значимые хронические инфекционные болезни крупного рогатого скота в Саратовской области : учебное пособие. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/363746	В. А. Агольцов, О. П. Бирюкова, Л. П. Падило, О. М. Попова	Саратов : Вавиловский университет, 2023

Актуализированная программа практики «Врачебно-производственная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.В. Строгов

Лист изменений и дополнений,

вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ветеринарно-санитарная экспертиза» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Практикум: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/401018	В.В. Пронин, С.П. Фисенко	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/392789	М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы
3	Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной мяса и мясопродуктов: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/305255	В.Г. Урбан	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как

электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ветеринарно-санитарная экспертиза» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.В. Строгов

Лист изменений и дополнений,

вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарно-санитарная экспертиза на продовольственном рынке»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ветеринарно-санитарная экспертиза на продовольственном рынке» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Практикум: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/401018	В.В. Пронин, С.П. Фисенко	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/392789	М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы
3	Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной мяса и мясопродуктов: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/305255	В.Г. Урбан	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов

других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ветеринарно-санитарная экспертиза на продовольственном рынке» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.В. Строгов

Лист 14.2

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Гигиена животных»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Гигиена животных» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (б) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Зоогигиена / Учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/	Р. Н. Файзрахманов, С. Н. Коломиец, Н. И. Данилова	2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024	Все разделы
	Практикум по зоогигиене: учебное пособие URL: https://e.lanbook.com/book/212183	И. И. Кочиш, П. Н. Виноградов, Л. А. Волчкова, В. В. Нестеров.	2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1272-3.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и

вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Гигиена животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.П. Лушников

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Государственный ветеринарный надзор»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация ветеринарного дела» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	2	3	4	5
2	Практикум по организации ветеринарного дела. https://e.lanbook.com/reader/book/131031/?demoKey=526b7e06fca5261aa8c4b980056daeb1#1	И.Н. Никитин	СПб.: Лань, 2023	1 – 12
3	Организация государственного ветеринарного надзора: учебное пособие	Заходнова Д.В., И.И. Шершнева	СПб.: СПбГУВМ, 2023.	1 – 12

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта (**д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация ветеринарного дела» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Зоопсихология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Зоопсихология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Физиология и этология животных: учебно-методическое пособие RL: https://e.lanbook.com/book/417719	Астарханов Ф. Г., Телевова Н. Р.	Дагестан Издательство «Дагестанский государственный аграрный университет имени М. М. Джамбулатова»	Раздел Этология
2	Зоопсихология: учебно-методическое пособие Библиотека Вавиловского университета	Пудовкин Н.А. Ульянов Р.В.	Саратов Издательство ИЦ «Наука» 2022	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань»

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Зоопсихология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» 08 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Н. А. Пудовкин
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Информатика»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Информатика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Информатика для инженеров https://e.lanbook.com/book/261494	В. М. Лопатин	Санкт-Петербург : Лань, 2022	Все разделы дисциплины
2	Офисные пакеты «Мой Офис», «Р7-Офис». Практикум https://e.lanbook.com/book/362282	Б. А. Бурняшов	Санкт-Петербург : Лань, 2024	Р7-Офис
3	Алгоритмические основы обработки данных : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/421061	О. В. Платонова, Ю. С. Асадова, А. А. Рыжова	Москва : РТУ МИРЭА, 2024	Основы алгоритмизации и программирования
4	Программирование на Python : учебно-методическое пособие https://e.lanbook.com/book/420758	О. А. Сергеева	Кемерово : КемГУ, 2024	Основы алгоритмизации и программирования

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Информатика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Цифровое управление процессами в АПК» «28» августа 2024 года (протокол № 14).

И.о. заведующего кафедрой _____ А.В. Ключиков
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«История ветеринарной медицины»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «История ветеринарной медицины» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	История ветеринарной медицины: учебно-методическое пособие	Иванов И. С., Куликов А. Н.	Ижевск: ФГБОУ ВО "Удмуртский государственный аграрный университет", 2019.	Все разделы
2	История ветеринарной медицины: учебно-методическое пособие	Ульянов Р.В., Салаутин В.В., Лукьяненко А.В.	Саратов: ИЦ «Наука» 2022 г	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань»

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «История ветеринарной медицины» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» 08 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н. А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«История России»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «История России» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	История России: учебник https://znanium.ru/catalog/product/2114313	Мунчаев Ш. М.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы
2	История России IX — начала XXI века: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2132538	Воейков Е. В.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы
3	История России: учебно-практическое пособие https://znanium.ru/catalog/product/2039992	Нестеренко Е.И.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные

авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «История России» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) И. А. Ножкина

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«История»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «История» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	История России: учебник https://znanium.ru/catalog/product/2114313	Мунчаев Ш. М.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы
2	История России IX — начала XXI века: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2132538	Воейков Е. В.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы
3	История России: учебно-практическое пособие https://znanium.ru/catalog/product/2039992	Нестеренко Е.И.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими

авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «История» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ И. А. Ножкина
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Клиническая анатомия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Клиническая анатомия» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Клиническая анатомия зубного органа собаки : учебное пособие / Н. А. Слесаренко, В. А. Иванцов. — 2-е изд., доп. —— 122 с. — ISBN 978-5-6051631-5-2. —Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/426917	Н. А. Слесаренко, В. А. Иванцов.	Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2024	Клиническая анатомия органов ротовой полости и глотки
2	Клиническая анатомия экспериментальных животных : учебное— 216 с. — ISBN 978-5-9652-0662-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/379163	А. А. Воробьев, С. В. Поройский, Е. В. Литвина, О. А. Пономарева	Волгоград : ВолгГМУ, 2023	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные,

авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Клиническая анатомия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н.А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Клиническая диагностика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Клиническая диагностика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Исследование дыхательной системы животных. Практическое руководство / Л. В. Анникова. —— ISBN 978-5-507-48179-8. https://e.lanbook.com/book/367289	Анникова, Л. В.	Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 52 с.	Все разделы
2	Клиническая лабораторная диагностика. Практикум : учебное пособие для вузов / Г. И. Пронина. — 2-е изд., стер. —— ISBN 978-5-507-50050-5. https://e.lanbook.com/book/409472	Пронина, Г. И.	Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 88 с.	Все разделы
3	Ветеринарная рентгенология / И. А. Никулин, С. П. Ковалев, В. И. Максимов, Ю. А. Шумилин. — 5-е изд., стер. —— ISBN 978-5-507-45399-3. https://e.lanbook.com/book/267374	Никулин И. А., Ковалев С. П., Максимов В. И., Шумилин Ю. А.	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с.	Все разделы
4	Методы диагностики болезней сельскохозяйственных животных / А. П. Курдеко, С. П. Ковалев, В. Н. Алешкевич [и др.] ; под редакцией А. П. Курдеко, С. П. Ковалев. — 4-е изд., стер. —— ISBN 978-5-507-47968-9. https://e.lanbook.com/book/335189	Курдеко А. П., Ковалев С. П., Алешкевич В.Н.	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Клиническая диагностика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов

(подпись)

1.

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Клиническая практика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики: «Клиническая практика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Кармалиев, Р. С. Ветеринарная фармакология : учебное пособие / — ISBN 978-601-319-034-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147896	Р. С. Кармалиев.	Уральск : ЗКАТУ им. Жангир хана, 2016. — 264 с.	Все разделы
2	Ветеринарная фармакология. Словарь-справочник / — 2-е изд., стер. — ISBN 978-5-507-44803-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243350	А. В. Шадская, С. В. Кузнецов, Н. В. Сахно, Р. Ф. Капустин.	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 136 с.	Все разделы
3	Ветеринарная фармакология. Токсикология. Средства, действующие в области холинергических синапсов : методические указания / составитель—— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/313976	Е. С. Ткачева.	Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2022. — 17 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов

других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа практики «Клиническая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Клиническая микробиология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Клиническая микробиология**» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Клиническая ветеринарная микробиология : учебное пособие /. — — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/366551 (дата обращения: 30.08.2024)	Л. И. Смирнова, С. А. Макавчик	Санкт-Петербург : СПбГУВМ, 2022. — 228 с.	Все разделы
2	Частная ветеринарная микробиология: микробиологические методы диагностики бактериальных инфекций : учебное пособие / Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421205 (дата обращения: 30.08.2024)	З. З. Ильясова, А. В. Андреева.	Уфа : БГАУ, 2023. — 108 с. — ISBN 978-5-7456-0866-7. —	Все разделы
3	Ветеринарная микробиология и микология : учебник / 3-е изд., стер. —— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207101 (дата обращения: 30.08.2024)	Н. М. Колычев, Р. Г. Госманов.	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-4735-0.	Все разделы
4	Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии / 4-е изд., стер. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/329096 (дата обращения: 30.08.2024)	Д. И. Скородумов, В. Б. Родионова, Т. С. Костенко [и др.]	— Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 336 с. — ISBN 978-5-507-47839-2.	Все разделы
5	Ветеринарная микробиология и микология: сборник ситуационных задач : учебное пособие /— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/416843 (дата обращения: 30.08.2024)	Н. Ю. Парамонова.	пос. Караваево : КГСХА, 2024. — 148 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных,

доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Клиническая микробиология**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Микробиологии и биотехнологии» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова

(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Клиническая физиология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Клиническая физиология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Физиология и этология животных: Учебное пособие https://e.lanbook.com/book/326159	Смолин, С. Г.	Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

11. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

12. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

13. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

14. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

15. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Клиническая физиология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Н.А. Пудовкин
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Контроль и оценка качества молока»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Контроль и оценка качества молока» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов: учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/218909	Т. В.Савостина	Санкт-Петербург: Лань, 2022.	Все разделы
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/392789	М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов

других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Контроль и оценка качества молока» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист 14.1

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Кормление животных с основами кормопроизводства»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Кормление животных с основами кормопроизводства**» на 2023/2024 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Основы питания и кормления сельскохозяйственных животных	Рядчиков В.Г.	Изд.Лань, 2021, 640 с. https://www.litres.ru/book/v-g-ryadchikov/osnovy-pitaniya-i-kormleniya-selskohozyaystvennyh-zhivotnyh-65998170	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Кормление животных с основами кормопроизводства**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура» «29» августа 2023 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ В.П. Лушников
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Лабораторная диагностика»

Изменения и дополнения, внесённые в рабочую программу дисциплины «Лабораторная диагностика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Клиническая лабораторная диагностика. Практикум : учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/409472	Пронина, Г. И.	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
2.	Клиническая лабораторная диагностика: сборник ситуационных задач : учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/401987	Е. Г. Бутолин, В. Г. Иванов, М. В. Терещенко, В. В. Максимова	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
3.	Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие для вузов: https://e.lanbook.com/book/392396	С. В. Лелевич, В. В. Воробьев, Т. Н. Гриневич	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Лабораторная диагностика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Латинский язык»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Латинский язык» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) дополнительная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Латинский язык: понятия и термины: учебное пособие - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2147476.	И. В. Щербакова	Москва : Директ-Медиа, 2023. - 188 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и

публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Латинский язык» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Э. Б. Калиниченко
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Лекарственные и ядовитые растения»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Лекарственные и ядовитые растения» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Извекова, Т. В. Основы токсикологии— ISBN 978-5-507-46743-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/318452	Т. В. Извекова, А. А. Гущин, Н. А. Кобелева	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 152 с.	Все разделы
2	Лекарственные и ядовитые растения Сибири : учебное пособие / —— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/257696	З. М. Медведева, Е. Г. Медяков.	Новосибирск : НГАУ, 2021. — 303 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Лекарственные и ядовитые растения» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В. В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Ветеринарная генетика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ветеринарная генетика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используетсяпри изучении разделов
1	Генетика животных: учебное пособие Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/404165	Г. Н. Глотова, В. А. Позолотина.	Рязань: РГАТУ, 2024. — 116 с.	Все разделы
2	Генетика: учебное пособие Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/378974	А. Ю. Паритов, А.А. Яхутлова, З. И. Боготова, Б. М. Суншева	Нальчик: КБГУ, 2023. — 180 с.	Все разделы
3	Краткий курс лекций по ветеринарной генетике: учебное пособие Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/406115	Е. А. Саженова, Н. В. Иванова, А. Н. Афанасьева	Новосибирск: НГАУ, 2023. — 95 с.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Генетика и основы селекции: учебное пособие Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/331382	О. М. Мухтарова, Ф. Р. Фейзуллаев, А. П. Храмов	Москва: МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2022. — 92 с.	Все разделы
2	Трансплантация эмбрионов животных: учебно-методическое пособие Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/406325	Л. Н. Ротарь	СПбГАУ, 2023. — 52 с.	Биотехнология

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ветеринарная генетика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В.П. Лушников

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Разведение животных с основами частной зоотехнии»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Разведение животных с основами частной зоотехнии» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Разведение животных с основами частной зоотехнии Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/264260	Г. М. Туников, А. А. Коровушкин	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 744 с.	Все разделы
2	Разведение с основами частной зоотехнии. Практикум Лань: электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/238754	З. А. Кадзаева	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 120 с.	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Разведение сельскохозяйственных животных Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/328505	А. Х. Хайитов, С. А. Брагинец, У. Ш. Джураева [и др.]	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 248 с.	Все разделы
2	Управление мировым генофондом животных Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/352202	Ю. П. Загороднев	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 104 с.	Все разделы
3	Племенное дело в животноводстве. – Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/352088	Ю. П. Загороднев	3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 228 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Разведение животных с основами частной зоотехнии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ В.П. Лушников
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Общая физическая подготовка»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Общая физическая подготовка»** на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Физическая культура и спорт : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/385634	М. А. Петраков	Брянск : Брянский ГАУ, 2023	Все разделы
2	Физическая культура и спорт: организация самостоятельной работы студентов педагогического вуза. https://e.lanbook.com/book/333209	А. С. Королев, О. Г. Барышникова	Санкт-Петербург : Лань, 2023	Все разделы
3	Теория физической культуры и спорта. Практические занятия https://e.lanbook.com/book/370211	В. П. Лукьяненко, Н. В. Лукьяненко	Санкт-Петербург : Лань, 2024	

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

ктуализированная рабочая программа дисциплины **«Общая физическая подготовка»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры **«Физическая культура»** «26» августа 2024 года (протокол № 1)

И.о.заведующего кафедрой О.В. Панина

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Адаптивная физическая культура»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Адаптивная физическая культура»** на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Адаптивная физическая культура: теоретический курс : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/391358	Х. М. Ляшенко, И. С. Щадилова	Тула : ТулГУ, 2023.	Все разделы
2	Адаптивная физическая культура : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/338423	И. В. Ветрова, Л. В. Захарова, Н. В. Люлина	Красноярск : КГПУ им. В.П. Астафьева, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и

публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Адаптивная физическая культура»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры **«Физическая культура»** «26» августа 2024 года (протокол № 1)

И.о.заведующего кафедрой О.В. Панина

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Фитнес»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Фитнес»** на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Физическая культура в вузе для девушек. Оздоровительная гимнастика : учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/380663	Е. В. Смелкова, Г. Г. Шаламова	Санкт-Петербург : Лань, 2024	Все разделы
2	Силовой фитнес: основы тренировок : учебно-методическое пособие https://znanium.com/catalog/product/2041682	А. В. Козлов, А. А. Бударников, И. Е. Варегина, А. М. Шувалов	Москва : Всероссийская академия внешней торговли, 2022	Все разделы
3	Технологии и методики фитнес-тренировки : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/1938066	А.И. Замогильнов, В.Е. Крылов, В.М. Якунина, А.И. Иванов.	Москва : ИНФРА-М, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Фитнес»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры **«Физическая культура»** «26» августа 2024 года (протокол № 1)

И.о.заведующего кафедрой О.В. Панина

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Спортивная борьба»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Спортивная борьба»** на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Средства развития специальных физических качеств в спортивной борьбе : учебно-методическое пособие https://e.lanbook.com/book/394370	Н. А. Вареников, С. С. Сандраков, М. С. Сандраков	Воронеж : ВГАС, 2023	Все разделы
2	Физическая культура и спорт: организация самостоятельной работы студентов педагогического вуза. https://e.lanbook.com/book/333209	А. С. Королев, О. Г. Барышникова	Санкт-Петербург : Лань, 2023	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Спортивная борьба»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры **«Физическая культура»** «26» августа 2024 года (протокол № 1)

И.о.заведующего кафедрой _____ О.В. Панина
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Менеджмент»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Менеджмент» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство год	Используется при изучении разделов
1	Менеджмент : учебник URL: https://znanium.ru/catalog/product/2125913	О.С. Виханский, А.И. Наумов.	Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2024. — 288 с. - ISBN 978-5-9776-0085-9	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Менеджмент» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) К.П. Колотырин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Иностранный язык» (немецкий)

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Иностранный язык**» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а)п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Иностранный язык в профессиональной деятельности (немецкий): учебно-методическое пособие https://e.lanbook.com/book/416795	Л. А. Попутникова	Костромская государственная сельскохозяйственная академия, 2024	Все разделы
2	Практическая грамматика немецкого зыка. Учебное пособие. 15-е издание https://znanium.com/read?id=422088	М.М. Васильева, М.А. Васильева	Москва НИЦ ИНФРА-М, 2023	Все разделы
3	Иностранный язык (немецкий) в сфере профессиональных коммуникаций https://e.lanbook.com/book/332909	С. Ю. Дмитриева	Пензенский государственный аграрный университет, 2022	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д)п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБСZnaniumhttps://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Иностранный язык»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры **«Иностранные языки и культура речи»** «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой «Иностранные языки и культура речи» _____ (подпись) Э. Б. Калиниченко

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Неорганическая и аналитическая химия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Неорганическая и аналитическая химия»** на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Общая и неорганическая химия в схемах, рисунках, таблицах, химических реакциях: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2055770	Гаршин А.П.	Москва: ИНФРА-М, 2024	1-22
2	Неорганическая химия: учебное пособие. https://e.lanbook.com/book/210713	Гельфман М.И., Юстратов В.П.	Санкт-Петербург: Лань, 2022	1-22
3	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа: практикум https://znanium.com/catalog/product/2082446	Валова (Копылова) В.Д., Паршина Е.Д.	Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023	23-30

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные,

научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Неорганическая и аналитическая химия»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Общеобразовательные дисциплины» «16» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ В.Н. Буйлов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Научно-исследовательская работа: (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Научно-исследовательская работа: (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Леонович, А. А. Основы научных исследований : - ISBN 978-5-507-47795-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/419114	А. А. Леонович, А. В. Шелоумов.	Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 124 с.	Все разделы
2	Рыков, С. П. Основы научных исследований : учебное пособие для вузов /. — 2-е изд., стер. —— ISBN 978-5-8114-9173-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187774	С. П. Рыков	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и

вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа: (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Научно-исследовательская работа: (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Научно-исследовательская работа: (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Леонович, А. А. Основы научных исследований : - ISBN 978-5-507-47795-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/419114	А. А. Леонович, А. В. Шелоумов.	Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 124 с.	Все разделы
2	Рыков, С. П. Основы научных исследований : учебное пособие для вузов /. — 2-е изд., стер. —— ISBN 978-5-8114-9173-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187774	С. П. Рыков	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и

вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа практики «Научно-исследовательская работа: (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Общая и частная хирургия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Общая и частная хирургия» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Частная хирургия животных Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334001 (дата обращения: 10.09.2024).	А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, В. М. Руколь, В. А. Журба ; под редакцией А. А. Стекольников, Б. С. Семенов	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 372 с. — ISBN 978-5-507-47164-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334001 (дата обращения: 10.09.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Все разделы
2	Общая ветеринарная хирургия	С.В. Позябин, Ю.И. Филиппов, Н.А. Козлов, А.А. Стекольников, Ю.А. Ватников, В.В. Белогуров, М.Д. Качалин	ИКЦ «Колос-с», 2022. – 752 с. – ISBN 978-5-00129-059-9 – Учебники и учеб. пособия для студентов и аспирантов высш. учеб. заведений)	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

(доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Общая и частная хирургия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Общепрофессиональная практика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу практики «Общепрофессиональная практика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

б) дополнительная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Руководство к проведению практических занятий на живом животном по дисциплине «Анатомия животных» : учебное пособие 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/392822	В. А. Иванцов, В. В. Степанишин, Э. К. Гасангусейнова, С. Г. Кумиров	Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023	Все разделы
2	Анатомия животных. Изготовление анатомических препаратов 123 с. — ISBN 978-5-88575-741-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408155	Д. Ю. Шарипова, Х. Б. Баймишев, Л. А. Минюк	Самара : СамГАУ, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными

любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа практики «Общепрофессиональная практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н.А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация ветеринарного дела»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация ветеринарного дела» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	2	3	4	5
4.	Практикум по организации ветеринарного дела. https://e.lanbook.com/reader/book/131031/?demoKey=526b7e06fca5261aa8c4b980056daeb1#1	И.Н. Никитин	СПб.: Лань, 2023	1 – 36
5.	Организация ветеринарного дела: Учебное пособие. 3#е изд.	И.Н. Никитин	СПб.: Лань, 2023	1 – 36

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого

компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация ветеринарного дела» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. В. Строгов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оперативная хирургия с топографической анатомией»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оперативная хирургия с топографической анатомией» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию подпункта б) п. 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1.	Основы ветеринарной оперативной хирургии Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/401033	С. П. Данников	Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 88 с. — ISBN 978-5-507-49027-1.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оперативная хирургия с топографической анатомией» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация работы малых групп» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Психология https://znanium.ru/catalog/document?id=431824	Ступницкий В. П., Щербакова О. И., Степанов В. Е.	Издательство: Дашков и К, 2023	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с

любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация работы малых групп» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ И. А. Ножкина
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация и управление на животноводческих объектах»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация и управление на животноводческих объектах» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (б) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Организация производства и управление предприятием. Учебник. 3 издание https://znanium.ru/read?id=431850	Туровец О.Г. и др.	Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и

образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация и управление на животноводческих объектах» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Колотырин К.П.

подпись

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Органическая и физколлоидная химия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Органическая и физколлоидная химия» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Физическая и коллоидная химия : учебник и практикум. Режим доступа: file:// https://urait.ru/book/fizicheskaya -i-kolloidnaya-himiya-536634	*Кудряшева, Н. С.*	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 452 с.	Коллоидная химия

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Органическая и физколлоидная химия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Микробиологии и биотехнологии» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ О.С. Ларионова
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы российской государственности»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы российской государственности» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	2	3	4	5
1.	Основы российской государственности: учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2148627	Панищев А. Л.	Москва: ИНФРА-М, 2024	1-16
2.	Основы духовно-нравственной культуры народов России: методическое пособие https://znanium.ru/catalog/product/2157587	под общ. ред. Е. В. Еремина	Москва: МПГУ, 2024	1-16

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы российской государственности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ И. А. Ножкина

(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы научных исследований»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы научных исследований» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Леонович, А. А. Основы научных исследований : - ISBN 978-5-507-47795-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/419114	А. А. Леонович, А. В. Шелоумов.	Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 124 с.	Все разделы
2	Рыков, С. П. Основы научных исследований : учебное пособие для вузов /. — 2-е изд., стер. —— ISBN 978-5-8114-9173-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187774	С. П. Рыков	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого

компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы научных исследований» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В. В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Оперативная хирургия с топографической анатомией»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Оперативная хирургия с топографической анатомией» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию подпункта б) п. 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1.	Основы ветеринарной оперативной хирургии Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/401033	С. П. Данников	Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 88 с. — ISBN 978-5-507-49027-1.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Оперативная хирургия с топографической анатомией» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы ветеринарии»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы ветеринарии» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Основы ветеринарии и зоогигиены: рабочая тетрадь : учебное пособие / Л. А. Гнездилова, С. В. Федотов, Н. С. Белозерцева, З. С. Артюшина. https://e.lanbook.com/book/364235	Гнездилова Л. А. [и др.].	Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023.	Все разделы
2	Основы ветеринарии / Г. П. Дюльгер, В. И. Трухачев, Г. П. Табаков [и др.]. https://e.lanbook.com/book/333287	Дюльгер Г. П. [и др.].	Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими

авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключённого к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы военной подготовки»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы военной подготовки» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Основы военной подготовки: учебное пособие https://reader.lanbook.com/book/353828	Денисенко С. Н., Смирнов А. Ю., Хрусталев А. М., Штеренберг И. Г.	Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет) 2023, 779 с.	1-7
2	Военная топография: учебное пособие https://reader.lanbook.com/book/353837	Денисенко С. Н., Хрусталев А. М., Штеренберг И. Г.	Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет) 2023 131 с.	9
3	Основы военно-медицинской подготовки: учебное пособие https://reader.lanbook.com/book/422975	Нурулин Р. Н.	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) 2023, 92 с. ISBN 978-5-4316-1075-2	8
4	Правовая подготовка. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы https://reader.lanbook.com/book/370868	Смирнов А. Ю., Хрусталев А. М., Штеренберг И. Г	Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет) 2023, 86 с.	3
5	Военно-техническая подготовка. Ч. 1 https://reader.lanbook.com/book/381527	Марченков А.А.	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, 2023, 81с.	2,4,5
6	Военно-инженерная подготовка https://reader.lanbook.com/book/195175	Олейников Е. П., Тимохович А. С.	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнёва, 2021, 172 с.	6
7	Основы обороны государства и военной службы: Учебно-методическое пособие для студентов вузов https://reader.lanbook.com/book/175196	-	Тувинский государственный университет 2020, 84 с.	1,3

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы военной подготовки» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность и транспортно-технологические машины» «29» августа 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ А.В. Русинов
(подпись)

Лист 14.2

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы проектирования ветеринарных учреждений и животноводческих объектов»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы проектирования ветеринарных учреждений и животноводческих объектов» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (б) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Зоогигиена / Учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/	Р. Н. Файзрахманов, С. Н. Коломиец, Н. И. Данилова	2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024	Все разделы
2	Практикум по зоогигиене: учебное пособие URL: https://e.lanbook.com/book/212183	И. И. Кочиш, П. Н. Виноградов, Л. А. Волчкова, В. В. Нестеров.	2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1272-3.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные

издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы проектирования ветеринарных учреждений и животноводческих объектов» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ В.П. Лушников
(подпись)

Лист изменений и дополнений,

вносимых в рабочую программу дисциплины
«Особенности ветеринарно-санитарной экспертизы мяса птицы, диких и промысловых животных»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Особенности ветеринарно-санитарной экспертизы мяса птицы, диких и промысловых животных»» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Практикум: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/401018	В.В. Пронин, С.П. Фисенко	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/392789	М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы
3	Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной мяса и мясопродуктов: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/305255	В.Г. Урбан	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.)

(доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Особенности ветеринарно-санитарной экспертизы мяса птицы, диких и промысловых животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Паразитология и инвазионные болезни животных»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Паразитология и инвазионные болезни животных» на 2024/2025 учебный год:

П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1	2	3	4	5
1.	Паразитология и инвазионные болезни : учебное пособие— 193 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/362609	Новикова, К. Р.	Тверь : Тверская ГСХА, 2023	1-4

б) дополнительная литература

1.	Паразитиформные клещи : учебное пособие /—— 100 с. — ISBN 978-5-86341-542-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/406184	Ф. И. Василевич, С. Ю. Пигина, А. М. Никанорова.	Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2024.	1

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Паразитология и инвазионные болезни животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Патологическая физиология животных»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Патологическая физиология животных» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Патологическая физиология животных. Основные термины и понятия: учебное пособие для вузов /ISBN 978-5-507-47512-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/385067	Крячко О.В., Лукоянова Л.А.	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
2	Патологическая физиология: учебник + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1911771 (дата обращения: 06.09.2024).	БайматовВ. Н., Мешков В.М.	Москва : ИНФРА-М, 2023	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Патологическая физиология животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Н. А. Пудовкин
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Патологическая анатомия животных: учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/343232	Жаров А. В.	5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы
2	Практикум по патологической анатомии животных: https://e.lanbook.com/book/338027	Салимов В. А.	4-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы
3	Судебная ветеринарная медицина: учебник https://e.lanbook.com/book/211547	Жаров А. В.	3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022.	Все разделы

б) дополнительная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарная онкология: учебное пособие	Ульянов Р.В., Салаутин В.В., Афанасьев А.С.	ФГБОУ ВО Вавиловский университет – Саратов: ИЦ «Наука», 2024. – 123 с.	Все разделы
2	Судебно-ветеринарная экспертиза: Учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/352097	Кравцов А. П., Лущай Ю. С., Ткаченко Л. В.	4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы
3	Патология птиц: учебное пособие к лабораторным и самостоятельным занятиям	Салаутин В.В., Ульянов Р.В.,	ФГБОУ ВО Вавиловский университет –	Все разделы

		Терентьев А.А.	Саратов: ИЦ «Наука», 2022. – 113 с.	
4	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Часть I: метод. пособие по выполнению лабораторных работ	Салаутин В.В., Домницкий И.Ю., Демкин Г.П., Терентьев А.А.	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2013. – 85 с.	Все разделы
5	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Часть II: метод. пособие по выполнению лабораторных работ	Салаутин В.В., Домницкий И.Ю., Демкин Г.П., Терентьев А.А.	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2013. – 77 с.	Все разделы
6	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Часть III: метод. пособие по выполнению лабораторных работ	Салаутин В.В., Домницкий И.Ю., Демкин Г.П., Терентьев А.А.	ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2013. – 54 с.	Все разделы
7	Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза: метод. пособие по выполнению самостоятельных работ	Салаутин В.В., Домницкий И.Ю., Демкин Г.П., Терентьев А.А.	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2013. – 90 с.	Все разделы
8	Патоморфологическая диагностика болезней животных: учебно-методическое пособие	Салаутин В.В.	Саратов: Изд-во «Саратовский источник», 2013. – 240 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных,

доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н. А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Патология птиц»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Патология птиц» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Патологическая анатомия животных: учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/343232	Жаров А. В.	5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы
2	Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/212111	Латыпов Д. Г., Залялов И. Н.	Санкт-Петербург : Лань, 2022.	Все разделы
3	Незаразные болезни сельскохозяйственных птиц. Диагностика, лечение и профилактика. 2023 Лань Самсонова Т.С. Матросова Ю.В. 336 с. https://e.lanbook.com/book/302477	Самсонова Т.С. Матросова Ю.В.	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы

б) дополнительная литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Патология птиц: учебное пособие к лабораторным и самостоятельным занятиям	Салаутин В.В., Ульянов Р.В., Терентьев А.А.	ФГБОУ ВО Вавиловский университет – Саратов: ИЦ «Наука», 2022. – 113 с.	Все разделы
2	Основные болезни птиц: Учебное пособие по изучению дисциплины «Болезни птиц», для студентов очной и заочной форм обучения специальности 36.05.01 –	Симонова Л. Н., Чернеок В. В., Симоно	ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет». –	Все разделы

	«Ветеринария» https://e.lanbook.com/book/385724	в Ю. И., Чернено к Ю. Н.	Брянск, 2023. – 95 с.	

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Патология птиц» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н.А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Правоведение»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Правоведение» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Правоведение : https://znanium.ru/catalog/product/1930683	Корнакова С.В., Чигрина Е.В.	Москва : ИНФРА-М, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные спр**авочные системы и профессиональные базы данных:**

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Правоведение» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ И.А. Ножкина
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Профессиональная этика ветеринарного врача»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Профессиональная этика ветеринарного врача» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Деонтология, профессиональная этика ветеринарного врача: Учебник для вузов https://e.lanbook.com/book/414845	Никитин И. Н., Трофимова Е. Н.	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы
2	профессиональная этика ветеринарного врача: учебно-методическое пособие Библиотека Вавиловского университета	Ульянов Р.В., Салаутин В.В., Терентьев А.А.	Саратов: ИЦ «Наука» 2022	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань»

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов

других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Профессиональная этика ветеринарного врача» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» 08 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н. А. Пудовкин

Лист 14.2

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Русский язык и культура речи»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Русский язык и культура речи» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (б) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Русский язык и культура речи. Теория : учебник URL: https://znanium.com/catalog/product/1013721	Л.Я. Ковадло	Москва : ИНФРА-М, 2023. — 823 с. DOI 10.12737/1013721. - ISBN 978-5-16-014980-6.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий,

публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Русский язык и культура речи» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Иностранные языки и культура речи» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Э.Б Калиниченко

(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Секционный курс и методы патогистологических исследований»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Секционный курс и методы патогистологических исследований» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Патологическая анатомия животных URL: https://e.lanbook.com/book/343232	Жаров, А. В.	Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы
2	Патологическая анатомия животных : учебное пособие URL: https://e.lanbook.com/book/301250	Шапошникова Ю. В., Михайлов Е. В., Сапожкова О. А.	Воронеж : ВГАУ, 2022.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с

любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Секционный курс и методы патогистологических исследований» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «29» 08 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н. А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Социология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «**Социология**» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Волков, Ю. Г. Социология : учебник. — 5-е изд., перераб. и доп. znanium.ru/catalog/product/1838396	Ю. Г. Волков	Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2024. — 512 с.	все разделы
2.	Социология. Основы общей теории : учебник / отв. ред.— 2-е изд., испр. и доп. https://znanium.ru/catalog/product/2133780	Г.В. Осипов, Л.Н. Москвичев	Москва : Норма : ИНФРА-М, 2024. — 912 с.	все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого

компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Социология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ И. А. Ножкина
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Статистические методы обработки данных в ветеринарии»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Статистические методы обработки данных в ветеринарии» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Обработка и представление данных в MS Excel / учебное пособие file:///C:/Users/001/Downloads/52.pdf	Бурнаева Э. Г.	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 156 с	Все разделы
2	Методы и средства комплексного статистического анализа данных : учебное пособие https://znanium.ru/catalog/product/2155997	Кулаичев А. П.	Москва : ИНФРА-М, 2025. — 484 с.	Все разделы
3	Статистический анализ данных в MS Excel :учебное пособие https://znanium.com/catalog/product/1907518	Козлов А. Ю.	Москва : ИНФРА-М, 2023. — 320 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Статистические методы обработки данных в ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Бухгалтерский учет и статистика» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ С.И. Ткачев
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Технология первичной переработки продуктов животноводства»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Технология первичной переработки продуктов животноводства» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Практикум: учебное пособие для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/401018	В.В. Пронин, С.П. Фисенко	Санкт-Петербург: Лань, 2024.	Все разделы
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов URL: https://e.lanbook.com/book/392789	М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы
3	Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов URL: https://e.lanbook.com/book/305255	В.Г. Урбан	Санкт-Петербург: Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и

вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Технология первичной переработки продуктов животноводства» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Токсикология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Токсикология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Извекова, Т. В. Основы токсикологии— ISBN 978-5-507-46743-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/318452	Т. В. Извекова, А. А. Гущин, Н. А. Кобелева	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 152 с.	Все разделы
2	Ветеринарная фармакология. Токсикология. Средства, действующие в области холинергических синапсов : методические указания / составитель—— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/313976	Е. С. Ткачева.	Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2022. — 17 с.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и

вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Токсикология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «4» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В. В. Строгов
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Управление проектами»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Управление проектами» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Управление проектами : учебное пособие - URL: https://znanium.ru/read?id=436670	Ю.И. Попов, О.В. Яковенко	Москва : ИНФРА-М, 2024. — 208 с. — (Учебник для программы MBA). - ISBN 978-5-16-002337-16	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Управление проектами» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Проектный менеджмент и внешнеэкономическая деятельность в АПК» «29» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Колотырин К.П.

подпись

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Физика»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Физика» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Курс физики. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/367019	Р. И. Грабовский	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и

публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

3) Обновлены экзаменационные билеты.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Физика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Общеобразовательные дичциплины» «16» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) В. Н. Буйлов

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Физиология и этология животных»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Физиология и этология животных» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Физиология и этология животных: Учебное пособие https://e.lanbook.com/book/326159	Смолин, С. Г.	Санкт-Петербург : Лань, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Физиология и этология животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Н.А. Пудовкин
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Физическая культура и спорт»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Физическая культура и спорт»** на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Теоретический раздел учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» (базовый уровень высшего образования) : учебное пособие— https://e.lanbook.com/book/391313	В. Н. Егоров, Х. М. Ляшенко	Тула : ТулГУ, 2023	Все разделы
2	Физическая культура и спорт : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/385634	М. А. Петраков	Брянск : Брянский ГАУ, 2023	Все разделы
3	Методика оценки состояния здоровья студентов в условиях занятий физической культурой в вузах : учебно-методическое пособие https://e.lanbook.com/book/426539	Н. А. Каравацкая, А. А. Щепелев, Е. Е. Пастушенко	Москва : МГИК, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого

компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Физическая культура и спорт»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры **«Физическая культура»** «26» августа 2024 года (протокол № 1)

И.о.заведующего кафедрой _____ О.В. Панина

(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Философия»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Философия» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Философия: учебник https://znanium.ru/read?id=444650	Данильян О. Г., Тараненко В. М.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы
2	Философия: учебник https://znanium.ru/read?id=444602	Островский Э. Г.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы
3	Философия: учебник https://znanium.ru/read?id=444596	Кузнецов В. Г., Кузнецова И.Д., Миронов В. В., Момджян К. Х.	М: ИНФРА-М, 2024	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как

любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Философия» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные науки» «27» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ И. А. Ножкина
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Цитология, гистология и эмбриология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Цитология, гистология и эмбриология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (б) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Общая гистология и эмбриология: учебное пособие URL: https://znanium.ru/catalog/product/2134607	М. Л. Калайда, М. В. Нигметзянова, С. Д. Борисова.	Санкт-Петербург : Проспект науки, 2024. - 144 с. - ISBN 978-5-903090-56-3.	Все разделы
2	Общая гистология и эмбриология. Практикум : учебное пособие URL: https://znanium.ru/catalog/product/2135440	М. Л. Калайда, М. В. Нигметзянова, С. Д. Борисова.	Санкт-Петербург : Проспект науки, 2024. - 88 с. - ISBN 978-5-903090-68-6.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

2. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

3. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

4. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

Актуализированная рабочая программа «Цитология, гистология и эмбриология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «_31_» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ (подпись) Н.А. Пудовкин

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Цифровые технологии и искусственный интеллект в ветеринарии»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Цифровые технологии и искусственный интеллект в ветеринарии» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1.	Обработка и представление данных в MS Excel : учебное пособие https://e.lanbook.com/book/108304	Э.Г. Бурнаева, С.Н. Леора	Санкт-Петербург: Лань, 2018	Цифровые технологии
2	Основы безопасности прикладных информационных технологий и систем : учебное пособие / А. А. Криулин, В. С. Нефедов, С. И. Смирнов. —URL: https://e.lanbook.com/book/167606	Криулин, А. А.	Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 136 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. —	Цифровые технологии
3	Системы искусственного интеллекта : монография / А. В. Остроух, Н. Е. Суркова. — 4-е изд., стер. —228 с. — ISBN 978-5-507-47478-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/379988 (дата обращения: 05.09.2024	Остроух, А. В.	Санкт-Петербург : Лань, 2024.	Искусственный интеллект
4	Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / К. Н. Жаткина, Т. О. Махалкина. — Дубна :— 73 с. — ISBN 978-5-89847-682-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/369356 (дата обращения: 05.09.2024).	Жаткина, К. Н.	Государственный университет «Дубна», 2023.	Искусственный интеллект

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Цифровые технологии и искусственный интеллект в ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Цифровое управление процессами в АПК» «28» августа 2024 года (протокол № 14).

И.о. заведующего кафедрой _____ А.В. Ключиков
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Экология»

Изменения и дополнения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экология» на 2024/2025 учебный год:

1) Считать актуальной следующую редакцию **подпункта (а) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета):

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов
1	Экология: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/400397	Степаненко Е.Е., Халикова В.А. и др.	Ставропольский государственный аграрный университе, 2023.	Все разделы

2) Считать актуальной следующую редакцию подпункта **(д) п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:**

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

6. Научная библиотека университета https://www.vavilovsar.ru/biblioteka

Базы данных содержат сведения о всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.) (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

7. Электронная библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

8. ЭБС IPR SMART http://iprbookshop.ru

ЭБС обеспечивает возможность работы с постоянно пополняемой базой лицензионных изданий (более 40000) по широкому спектру дисциплин – учебные, научные издания и периодика, представленные более 600 федеральными, региональными и вузовскими издательствами, научно-исследовательскими институтами и ведущими авторскими коллективами (доступ: после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к сети Internet).

9. ЭБС Znanium https://znanium.ru

Фонд ЭБС Znanium постоянно пополняется электронными версиями изданий, публикуемых Научно-издательским центром ИНФРА-М, коллекциями книг и журналов других российских издательств, а также произведениями отдельных авторов (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная регистрация).

10. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций (доступ: с любого компьютера, подключенного к сети Internet; свободная

регистрация).

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экология» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2024 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой _____ Н.А. Пудовкин
(подпись)

Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Эпизоотология и инфекционные болезни животных»

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Эпизоотология и инфекционные болезни животных» на 2024/2025 учебный год:

П. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека Вавиловского университета)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1	2	3	4	5
1.	Инфекционные болезни животных: учебник. – Текст : электронный // Znanium: электронно-библиотечная система. – URL : https://znanium.com/catalog/product/2081758	А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.]	Москва : ИНФРА-М, 2024	3-10

б) дополнительная литература

1.	Бруцеллёз животных: учебное пособие. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/394631	В. А. Агольцов, Л. П. Падило, О. П. Бирюкова [и др.]	Саратов : Вавиловский университет, 2023	3
2.	Эпизоотически значимые хронические инфекционные болезни крупного рогатого скота в Саратовской области : учебное пособие. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/363746	В. А. Агольцов, О. П. Бирюкова, Л. П. Падило, О. М. Попова	Саратов : Вавиловский университет, 2023	3-4

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Эпизоотология и инфекционные болезни животных» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «04» сентября 2024 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой _____ В.В. Строгов
(подпись)