Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

ФИО: Комарова Светлана Юриевна
Должность: Проректор по образовательной должность: Проректор по образовательной должность программе Б1.0.09 Анатомия животных Дата подписания: 04.07.2025 08:30:31
Уникальный программный ключ:

Ведомость изменений

43ba42f5deae411

Вид обновлений	31227e81add207cbee4149f2098d7a Содержание изменении, вносимых в ОПОГ	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Включение в перечень электронных сетевых учебных ресурсов открытого доступа федерального портала «Мое образование», предоставляющего доступ к открытым онлайн-курсам образовательных организаций (Приложение 2)	Решение научно-методического совета университета об утверждении списка МООК на уч год
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	/Теленков В.Н/	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена	в и одобрена на засед	ании кафедры,
протокол № 7 от «7» марта 2025 г.		
Зав. кафедрой анатомии, гистологии, физиоло	огии 18	
и патологической анатомии	185 / Te	еленков В.Н./
Одобрена методической комиссией по специа	льности 36.05.01 Вете	еринария,
протокол №8 от 22.04.2025	-0 -	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Sty-	/Алексеева И.Г./

Перечень			
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.09 «Анатомия животных» (на 2025/26 мм. 50.5)			
(на 2025/26 уч. год) Автор, наименование, выходные данные	Поступ		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ 2		
Баданова, Э. В. Физиология и этология животных : учебное пособие / Э. В. Баданова, Е. А. Зубарева. – Омск : Омский ГАУ, 2022.– 201 с. – ISBN 978-5-907507-67-8 – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL:	https://e.lanbook.com		
https://e.lanbook.com/book/326402 Режим доступа: для авториз. пользователей.			
Смолин, С. Г. Физиология и этология животных: учебное пособие для вузов / С. Г. Смолин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 628 с. — ISBN 978-5-8114-9329-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/189495 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com		
Максимов, В. И. Основы физиологии и этологии животных : учебник для вузов / В. И. Максимов, В. Ф. Лысов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 504 с. — ISBN 978-5-507-44827-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/247586 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com		
Вестник Омского государственного аграрного университета: научно-практический журнал – Омск, 1996. – Текст : электронный	https://e.lanbook.com		
Гудин, В. А. Физиология и этология сельскохозяйственных птиц: учебник / В. А. Гудин, В. Ф. Лысов, В. И. Максимов. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0941-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210452 (дата обращения: 11.03.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com		
Максимов, В. И. Основы физиологии : учеб. пособие / В. И. Максимов, И. Н. Медведев. – СПб. Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 288 с. – Текст : непосредственный.	НСХБ		
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	СПС КонсультантПлюс"		
Сеин, О. Б. Регуляция физиологических функций у животных : учеб. пособие / О. Б. Сеин, Н. И. Жеребилов. – Изд. 2-е, испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2009. – 288 с. – Текст : непосредственный	НСХБ		
Скопичев, В. Г. Морфология и физиология животных : учебное пособие для вузов / В. Г. Скопичев, В. Б. Шумилов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-9175-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187726 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com		
Физиология животных. Часть 1. Регуляция физиологических функций, физиология возбудимых тканей, кровь, пищеварение, анализаторы / В. Г. Скопичев, А. И. Енукашвили, Н. А. Панова [и др.]. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2015. — 79 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121325 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com		

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

 Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы – ЭБС) 				
Наименование Доступ				
Электронно-библиот	ечная система издательства «Лань»	https://e.lanbook.com		
Электронно-библиот	ечная система «Znanium.com»	http://znanium.com		
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		https://www.studentlibrary.ru		
Универсальная база данных ИВИС		https://eivis.ru/		
Справочная правовая	я система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru		
2. Электронные	е сетевые ресурсы открытого доступа (про			
	массовые открытые онлайн-курсь	ı и пр.):		
Профессиональные базы данных		https://clck.ru/MC8Aq		
Федеральный портал «Мое образование», предоставляющий		https://online.edu.ru		
доступ к открытым о	нлайн-курсам образовательных организаций			
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:				
Автор(ы) Наименование		Доступ		

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наимено программного п	вание	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт		
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента		
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса				
Наимено справочной	вание	Доступ		
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru		
	иализированные помеще ые в рамках информати	ния и оборудование, зации учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента		
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)				
Наименование ЭИОС Доступ		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль		

изменения и дополнения

к рабочей программе Б1.О.10 Цитология, гистология и эмбриология в составе ОПОИ 36.05.01 Ветерипария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация пифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление
Ведущий препод	аватель	/Первенецкая М.В./
Рабочая програм:	ма пересмотрена, обсуждена и одобрена	на заседании кафедры,
протокол № 7 от	«07» марта 2025 г. зав. кафедрой «Ми	омии, гистологии, физиологии в

Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария,

протокол №8 от «22» апреля 2025 г.

патологической анатомии»

Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария

А-С/- /Алексеева И.Г./

/Теленков В.Н./

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.10 Цитология, гистология и з (на 2025/26 уч. год)	мбриология
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Васильев Ю. Г. Цитология. Гистология. Эмбриология: учебник / Ю. Г. Васильев, Е. И. Трошин, В. В. Яглов 2-е изд., испр Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 576 с. – Текст: непосредственный.	НСХБ
Первенецкая, М. В. Морфология животных : учебное пособие / М. В. Первенецкая, Э. В. Баданова. — Омск : Омский ГАУ, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-907687-19-6. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/326459. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Барсуков, Н. П. Цитология, гистология, эмбриология / Н. П. Барсуков. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 268 с. — ISBN 978-5-507-46654-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/314759. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Васильев, Ю. Г. Цитология, гистология, эмбриология / Ю. Г. Васильев, Е. И. Трошин, В. В. Яглов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 576 с. — ISBN 978-5-507-47078-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/325511. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Рабочая тетрадь для практических работ по дисциплине «Цитология, гистология и эмбриология» : учебное пособие / составитель О. С. Дмитриева. — Великие Луки : Великолукская ГСХА, 2024 — Часть 2 : по темам «Нервная ткань», «Строение коры мозжечка и больших полушарий», «Органы чувств» — 2024. — 59 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/454193. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Семченко, В. В. Морфология животных : учебное пособие / В. В. Семченко, М. Н. Гонохова. — Омск : Омский ГАУ, [б. г.]. — Часть 1 : Цитология, гистология и эмбриология — 2017. — 121 с. — ISBN 978-5-89764-631-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/102866. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Вестник Омского государственного аграрного университета: научнопрактический журнал - Омск, 1996. – Текст : электронный	https://e.lanbook.com/j ournal/2367
Вестник ветеринарии. – Ставрополь : Энтропос, 1996. – Выходит ежеквартально. – ISSN 2071-3096. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ

РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.10 Цитология, гистология, эмбриология (на 2025/26 уч. год)

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы			
Наименование		Доступ	
Электронно-библис	отечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»		http:// znanium.com	
Электронно-библис	отечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС		https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru	
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:			
Профессиональные	е базы данных	https:clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:			
Автор(ы)	Наименование	Доступ	
М.Н. Гонохова	ЭО_36.05.01 Цитология, гистология и	http://do.omgau.ru/course/view.	
№.п. г онохова	эмбриология	php?id=1354	

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины Виды учебных занятий и работ, Наименование в которых используется программного продукта (ПП) данный продукт Лекции, практические и Пакет офисных программ внеаудиторные занятия студента 2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса Наименование Доступ справочной системы Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru 3. Специализированные помещения и оборудование, используемые в рамках информатизации учебного процесса Виды учебных занятий и работ, Наименование Наименование помещения в которых используется оборудования данное помещение ПК. комплект Лекции, практические и Компьютерные классы с мультимедийного внеаудиторные занятия студента выходом в интернет оборудования 4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС) Виды учебных занятий и работ, Наименование ЭИОС Доступ в которых используется данная система ЭИОС ОмГАУ-Moodle https://do.omgau.ru Самостоятельная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.О.13 «Физиология и этология животных»

в составе ОПОП36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

N¤ n/n	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений	
	Обновление на	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление	
	25/26 учебный год	Актуализация профессиональных баз данных (Приложения 2)	Ежегодное обновление	
1	154	Включение в перечень электронных сетевых учебных ресурсов открытого доступа федерального портала «Мое образование», предоставляющего доступ к открытым онлайн-курсам образовательных организаций (Приложение 2)	Решение научно-методического совета университета об утверждении списка МООК на уч.год	
		Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление	

Ведущий преподавател	ть	_ /Баданова Э.В./
Рабочая программа пер марта 2025 г.	ресмотрена, обсуждена	и одобрена на заседании кафедры, протокол №7 от «07»
Зав. кафедрой анатоми	и, гистологии,	7
физиологии и патологи	ческой анатомии_/35	/Теленков В.Н./
Одобрена методическо	й комиссией по специал	ьности 36.05.01 Ветеринария,
протокол № 8 от 22 аг	треля 2025 г.	
Председатель МКС 36.0	05.01 Ветеринария	Ну /Алексеева И.Г./

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.13 «Физиология и этология животных» на 2025/2026 уч. год 36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Кожушко, А. А. Физиология животных: учебное пособие / А. А. Кожушко, Д. В. Капралов. — Уссурийск: Приморский ГАТУ, 2024. — 92 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/459851 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Смолин, С. Г. Физиология и этология животных / С. Г. Смолин. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 628 с. – ISBN 978-5-507-47087-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/326159 . – Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Баданова, Э. В. Физиология и этология животных : учебное пособие / Э. В. Баданова, Е. А. Зубарева. — Омск : Омский ГАУ, 2022.— 201 с. — ISBN 978-5-907507-67-8 — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/326402 .— Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Максимов, В. И. Основы физиологии и этологии животных : учебник для вузов / В. И. Максимов, В. Ф. Лысов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 504 с. — ISBN 978-5-507-44827-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/247586 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Вестник Омского государственного аграрного университета: научно- практический журнал Омск, 1996 – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 2222-0364. – Текст : электронный. – URL: https://e.lanbook.com/journal/2367	https://e.lanbook.com/journ al/2367	
Максимов, В. И. Основы физиологии : учеб. пособие / В. И. Максимов, И. Н. Медведев. – СПб. Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 288 с. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	СПС КонсультантПлюс"	
Сеин, О. Б. Регуляция физиологических функций у животных : учеб. пособие / О. Б. Сеин, Н. И. Жеребилов. – Изд. 2-е, испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2009. – 288 с. – Текст : непосредственный	НСХБ	
Скопичев, В. Г. Морфология и физиология животных: учебное пособие для вузов / В. Г. Скопичев, В. Б. Шумилов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-9175-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187726 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Физиология животных. Часть 1. Регуляция физиологических функций, физиология возбудимых тканей, кровь, пищеварение, анализаторы / В. Г. Скопичев, А. И. Енукашвили, Н. А. Панова [и др.]. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2015. — 79 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121325 . — Режим	https://e.lanbook.com	

доступа: для авториз. пользователей.

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.13 «Физиология и этология животных» на 2025/2026 уч. год 36.05.01 Ветеринария

 Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы 				
Наименование	Доступ			
Электронно-библиотечная система «Лань»	https://e.lanbook.com			
Электронно-библиотечная система Znanium.com	http://znanium.com			
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	https://www.studentlibrary.ru			
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/			
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:				
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq			
Федеральный портал «Мое образование», предоставляющий доступ к открытым онлайн-курсам образовательных организаций	https://online.edu.ru			
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, по	дготовленные в университете:			
Баданова, Э. В. Физиология животных : учебно-методическое пособие / Э. В. Баданова, Е. А. Зубарева. — Омск : Омский ГАУ, 2024 — Часть 1 — 2024. — 104 с. — ISBN 978-5-907687-55-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/407564 (дата обращения: 30.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com			
Баданова, Э. В. Физиология животных : учебно-методическое пособие / Э. В. Баданова, Е. А. Зубарева, М. В. Кошкарев. — Омск : Омский ГАУ, 2024 — Часть 2 — 2024. — 140 с. — ISBN 978-5-907687-64-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/407567 . (дата обращения: 30.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com			

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные прод	укты, необходимые для ос	воения учебной дисциплины
Наименов программного пр	зание	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
2. Информационные справоч	ные системы, необходимы	е для реализации учебного процесса
Наименов справочной с		Доступ
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
3. Специа	лизированные помещения	и оборудование,
используемы	е в рамках информатизаци	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Информ	иационно-образовательные	системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС Доступ в которых использу		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.14 Патологическая физиология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный год	Включение в перечень электронных сетевых учебных ресурсов открытого доступа федерального портала «Мое- образование», предоставляющего доступ к открытым онлайн-курсам образовательных организаций (Приложение 2)	Решение научно-методического совета университета об утверждении списка МООК на уч.год
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

(Приложение 5)		
Ведущий преподаватель	/Теленков В.Н	4.7
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и	одобрена на	заседании кафедры,
протокол <u>№ 7 от «7» марта 2025 г.</u>		
Зав. кафедрой анатомии, гистологии, физиологи	IN 60	
и патологической анатомии	183	/ Теленков В.Н./
Одобрена методической комиссией по специаль	ности 36.05.0	1 Ветеринария,
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.		
Председатель МКС 36 05 01 Ветериналия	094 -	/Anevogega M F /

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.14 «Патологическая физиология» (на 2025/26 уч. год)		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Баданова, Э. В. Физиология и этология животных : учебное пособие / Э. В. Баданова, Е. А. Зубарева. — Омск : Омский ГАУ, 2022.— 201 с. — ISBN 978-5-907507-67-8 — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/326402 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Смолин, С. Г. Физиология и этология животных : учебное пособие для вузов / С. Г. Смолин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 628 с. — ISBN 978-5-8114-9329-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/189495 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Максимов, В. И. Основы физиологии и этологии животных : учебник для вузов / В. И. Максимов, В. Ф. Лысов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 504 с. — ISBN 978-5-507-44827-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/247586 .— Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Вестник Омского государственного аграрного университета: научно-практический журнал – Омск, 1996. – Текст : электронный	https://e.lanbook.com	
Гудин, В. А. Физиология и этология сельскохозяйственных птиц: учебник / В. А. Гудин, В. Ф. Лысов, В. И. Максимов. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0941-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210452 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Максимов, В. И. Основы физиологии : учеб. пособие / В. И. Максимов, И. Н. Медведев. – СПб. Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 288 с. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	СПС КонсультантПлюс"	
Сеин, О.Б. Регуляция физиологических функций у животных : учеб. пособие / О.Б. Сеин, Н.И. Жеребилов. – Изд. 2-е, испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2009. – 288 с. – Текст : непосредственный	НСХБ	
Скопичев, В. Г. Морфология и физиология животных : учебное пособие для вузов / В. Г. Скопичев, В. Б. Шумилов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 416 с. – ISBN 978-5-8114-9175-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/187726 . – Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Физиология животных. Часть 1. Регуляция физиологических функций, физиология возбудимых тканей, кровь, пищеварение, анализаторы / В. Г. Скопичев, А. И. Енукашвили, Н. А. Панова [и др.]. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2015. — 79 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121325 (дата обращения: 11.03.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.14 «Патологическая физиология»

	іе электронные сетевые учебные ресур ванные на основании прямых договоро	
- 4	(электронные библиотечные систе	
	Наименование	Доступ
Электронно-библиотеч	ная система издательства «Лань»	https://e.lanbook.com
Электронно-библиотеч	ная система «Znanium.com»	http://znanium.com
Электронно-библиотечная система («Консультант студента»)		https://www.studentlibrary.ru
Универсальная база данных ИВИС		https://eivis.ru/
Справочная правовая с	истема КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные с	етевые ресурсы открытого доступа (пр	
	массовые открытые онлайн-курс	ы и пр.):
Профессиональные базы данных		https://clck.ru/MC8Aq
Федеральный портал «	Moe образование», предоставляющий	https://online.edu.ru
доступ к открытым онл	айн-курсам образовательных организаций	i
3. Электронные учебн	ые и учебно-методические ресурсы, по	дготовленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.14 «Патологическая физиология»

по дисциплине в г.о. тъ «патологическая физиология»			
1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наимено	ARALIMA	Виды учебных занятий и работ,	
		в которых используется	
программного п	іродукта (тітт)	данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные	
		занятия студента	
2. Информационные с	правочные системы, нео	бходимые для реализации учебного	
	процесса	-	
Наимено	вание	Поступ	
справочной	системы	Доступ	
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru	
3. Спец	иализированные помеще	ения и оборудование,	
используемые в рамках информатизации учебного процесса			
	Наименование	Виды учебных занятий и работ,	
Наименование помещения	оборудования	в которых используется	
		данное помещение	
	ПК, комплект		
Компьютерные классы с	мультимедийного	Лекции, практические и внеаудиторные	
выходом в интернет	оборудования	занятия студента	
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
		Виды учебных занятий и работ,	
Наименование ЭИОС	Доступ	в которых используется	
		данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа	
		студента, текущий контроль	
		Organia, rongmin nompond	

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.О.15 Ветеринарная микробиология и микология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Актуализация списка литературы (Приложение 1)		Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий	преподават	ель	defr	/Лоренгель	T.N./	
Рабочая	программа	пересмот	рена, обсу	ждена и одобрен	а на заседании кафе	дры №9 от 11 марта
2025 г.						
Зав. болезней»	кафедрой ВВ - 13	«Ветер Пещёва Н.	инарной А./	микробиологии	инфекционных	и инвазионных
Одобрен	а методичес	ской комис	сией по сп	ециальности 36.05	5.01 Ветеринария, про	токол №8 от 22
преля 2025 Председа	г. атель МКС _	dy-	/Алексее	ева И.Г./		

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.15 Ветеринарная микробиология и микология на 2025/26 уч. год

36.05.01 Ветеринария	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Колычев, Н. М. Ветеринарная микробиология и микология: учебник для вузов / Н. М. Колычев, Р. Г. Госманов. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 624 с. — ISBN 978-5-507-47654-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/401999 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Кисленко, В. Н. Ветеринарная микробиология и иммунология. Часть 1. Общая микробиология: учебник / В.Н. Кисленко, Н.М. Колычев. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 183 с. — (Высшее образование) ISBN 978-5-16-010759-2 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2129093 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Ветеринарная микробиология и микология : учебно-методическое пособие / составители О. П. Иккерт [и др.] ; под редакцией А. Н. Афанасьевой. — Новосибирск : НГАУ, 2023. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/406121 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Микроскопические грибы рода Fusarium: учебное пособие / Р. М. Потехина, Е. Ю. Тарасова, А. К. Галиуллин [и др.]. — Казань: КГАВМ им. Баумана, 2024. — 40 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/414608 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Краткий словарь микробиологических, вирусологических, иммунологических и эпизоотологических терминов / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, А. А. Новицкий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-507-47298-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/359039 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Микробиология. – Москва : ФИЦ Фундаментальные основы биотехнологии РАН, 1932. – . – Выходит 6 раз в год. – ISSN 0026-3656. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.15 Ветеринарная микробиология и микология на 2025/26 уч. год

	ектронные сетевые учебные ресурсы временномых договоров с правообладателями (электронных договоров с правообладателями)	
•	Наименование	Доступ
Электронно-библис	http://e.lanbook.com	
Электронно-библис	http:// znanium.com	
Электронно-библис	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС		https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
2. Электронные с	етевые ресурсы открытого доступа (профессионого открытые онлайн-курсы и пр.):	нальные базы данных, массовые
Профессиональные	е базы данных	https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные	е учебные и учебно-методические ресурсы, подг	отовленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.15 Ветеринарная микробиология и микология

1. Программные прод	укты, необходимые для осво	рения учебной дисциплины
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
2. Информационные спра		мые для реализации учебного
	процесса	1
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
3. Специа.	лизированные помещения и	оборудование,
используемы	е в рамках информатизации	учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные и	інформационно-образовател	тьные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.О.16 Ветеринарная вирусология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария, протокол № 8 от 22 апреля 2025 г.

Председатель МКС ______/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.16 Ветеринарная вирусология на 2025/26 уч. год 36 05 01 Ветеринария

36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Госманов, Р. Г. Ветеринарная вирусология / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, В. И. Плешакова. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 500 с. — ISBN 978-5-507-47161-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/333989 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ермаков, В. В. Вирусология и биотехнология: методические указания / В. В. Ермаков. — Самара: СамГАУ, 2024. — 54 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/392582 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Вирусология. Практикум / И. В. Третьякова, М. С. Калмыкова, Е. И. Ярыгина, В. М. Калмыков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-507-47971-9. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/335198 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Калмыкова, М. С. Культивирование вирусов. Использование живых систем в вирусологии: учебно-методическое пособие / М. С. Калмыкова, Е. И. Ярыгина, В. Ю. Лага. — Москва: МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023. — 76 с. — ISBN 978-5-86341-495-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/317999 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Краткий словарь микробиологических, вирусологических, иммунологических и эпизоотологических терминов / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, А. А. Новицкий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-507-47298-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/359039 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

Б1.О.16 Ветеринарная вирусология

на 2025/26 уч. год

	онные сетевые учебные ресурсы временно оговоров с правообладателями (электронны	
	Наименование	Доступ
Электронно-библиотечн	ая система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечн	ая система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentlib		http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС https://eivis.ru		https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consul		http://www.consultant.ru
2. Электронные сетев	ые ресурсы открытого доступа (профессионого): открытые онлайн-курсы и пр.):	нальные базы данных, массовые
. , , , ,		https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:		
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.16 Ветеринарная вирусология

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
2. Информационные справо	чные системы, необходимые д	ля реализации учебного процесса	
Наимено справочной		Доступ	
Справочная правовая система Ко	нсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
3. Специализированные помещения и оборудование,			
используемі	ые в рамках информатизации у	учебного процесса	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль	

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.17 Ветеринарная фармакология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
CONCEDIENCE HA	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса	Ежегодное обновление
	(Приложение 5)	

Ar			
Ведущий преподаватель/Герунова Л.К./			
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании к	афедры,		
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой «Диагностики, внутренних незаразных			
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства»	_/Бойко Т.В./		
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария,			
протокол <u>№ 7 от «24» марта 2025 г.</u>			
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария/А	лексеева И.Г./		

ПЕРЕЧЕНЬ		
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.17 Ветеринарная фармакология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Соколов, В. Д. Фармакология: учебник / В. Д. Соколов. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-0901-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211262 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Лавриненкова, А. Н. Курс лекций по ветеринарной фармакологии : курс лекций / А. Н. Лавриненкова. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133070 (дата обращения: 12.05.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Набиев, Ф. Г. Современные ветеринарные лекарственные препараты : справочник / Ф. Г. Набиев, Р. Н. Ахмадеев. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 816 с. — ISBN 978-5-8114-1100-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210626 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Герунова, Л. К. Физиология сердечно-сосудистой системы и лекарственная регуляция ее функций у животных : учебное пособие / Л. К. Герунова, В. И. Максимов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-1422-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211100 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Великанов, В. И. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарной медицине: учебное пособие для вузов / В. И. Великанов, Е. А. Елизарова; под редакцией В. И. Великанов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-507-49673-0. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399170 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринарная патология. – Москва : ООО Ветеринарный консультант, 2001. – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 1682-5616. – Текст : непосредственный	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.17 Ветеринарная фармакология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы			
Наименование	Доступ		
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com		
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com		
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentlibrary.ru			
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/		
Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru		
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:			
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq			
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в			
университете:			

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и	
Trainer equipment per perimin		внеаудиторные занятия	
		студента	
2. Информационные с	правочные системы, нео	бходимые для реализации	
учебного процесса			
Наименование справочной системы		Доступ	
Справочная правовая систе	ма КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
3. Специали	зированные помещения	и оборудование,	
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
4. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
		Виды учебных занятий и работ,	
Наименование ЭИОС	Доступ	в которых используется	
		данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная	
		внеаудиторная работа	
		студента, текущий контроль	

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.О.18 Ветеринарная биотехнология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)

Ведущий преподаватель ВОР /Плешакова В.И./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры, протокол № 9 от 11 марта 2025 г.

Зав. кафедрой «Ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней» // Лещёва Н.А./
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария, протокол № 8 от 22 апреля 2025 г.

Председатель МКС // Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.18 Ветеринарная биотехнология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Галиуллин, А. К. Ветеринарная биотехнология: учебное пособие для вузов / А. К. Галиуллин, Р. Я. Гильмутдинов, В. И. Плешакова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 240 с. — ISBN 978-5-507-50574-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/448313 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Якупов, Т. Р. Биотехнология в животноводстве: учебно-методическое пособие / Т. Р. Якупов, Ф. Ф. Зиннатов. — Казань: КГАВМ им. Баумана, 2023. — 50 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/330539 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ермаков, В. В. Вирусология и биотехнология : методические указания / В. В. Ермаков. — Самара : СамГАУ, 2024. — 54 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/392582 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Строганова, И. Я. Биотехнология в ветеринарной медицине: учебное пособие / И. Я. Строганова. — Красноярск: КрасГАУ, 2020 — Часть 1: Общая биотехнология — 2020. — 191 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187431 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
Биотехнология : научтеорет. журн. / М:НИЦ «Курчатовский ин-т»-ГоссНИИгенетика, 1985, выходит раз в два месяц ISSN 0234-2751	НСХБ	
О ветеринарии [Электронный ресурс]: закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	СПС «КонсультантПлюс»	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

Б1.О.18 Ветеринарная биотехнология

на 2025/26 уч. год

	онные сетевые учебные ресурсы временного дост оговоров с правообладателями (электронные биб	
Наименование Доступ		
Электронно-библиотечная	я система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная	я система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentlibrary.ru		
Универсальная База Данных ИВИС https://eivis.ru/		
Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultan		
2. Электронные сетев	ые ресурсы открытого доступа (профессиональны открытые онлайн-курсы и пр.):	ые базы данных, массовые
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Ac		
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:		
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.18 Ветеринарная биотехнология

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса			
	Наименование Доступ Справочной системы		
Справочная правовая система	КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
3. Специа	лизированные помещения	и оборудование,	
используемы	е в рамках информатизаци	и учебного процесса	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль	

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.19 Ветеринарная токсикология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении	Ежегодное обновление
	образовательного процесса (Приложение 5)	

Ведущий преподаватель /Герунов Т.В./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой «Диагностики) внутренних незаразных
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства»/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария,
протокол <u>№ 7 от «24» марта 2025 г.</u>
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.19 Ветеринарная токсикология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Извекова, Т. В. Основы токсикологии : учебное пособие для вузов / Т. В. Извекова, А. А. Гущин, Н. А. Кобелева ; под редакцией В. И. Гриневич. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 152 с. — ISBN 978-5-507-50707-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/458351 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Жуленко, В. Н. Токсикология / Жуленко В. Н., Таланов Г. А., Смирнова Л. А.; под ред. В. Н. Жуленко Москва: КолосС, 2013 351 с. (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учебных заведений) - ISBN 978-5-9532-0649-5 Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт] URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785953206495.html Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://www.studentl ibrary.ru	
Королев, Б. А. Практикум по токсикологии: Учебник для вузов / Б. А. Королев, Л. Н. Скосырских, Е. Л. Либерман. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-507-44677-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238529 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Кармалиев, Р. С. Ветеринарная токсикология: учебное пособие / Р. С. Кармалиев. — Уральск: ЗКАТУ им. Жангир хана, 2017. — 282 с. — ISBN 978-601-319-080-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147893. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.19 Ветеринарная токсикология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсформированные на основании прямых договоров (электронные библиотечные системы - ЭБС), инфорсистемы	с правообладателями
Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые учебные ресурсы отк	ытого доступа:
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресуруниверситете:	сы, подготовленные в
<u> </u>	T

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименс программного п	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт		
Пакет офисных программ		Лекции, практические и	
i iane i equienza inperpainin	внеаудиторные занятия		
		студента	
2. Информационные с	правочные системы, нео	бходимые для реализации	
	учебного процесса		
Наименование справочной системы		Доступ	
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru	
3. Специали	зированные помещения	и оборудование,	
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
4. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль	

изменения и дополнения к рабочей программе дисциплины Б1.О.20 Гигиена животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, ис- пользуемых при осуществлении образова- тельного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры, протокол №8 от «18»03.2025 г

Зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и пигиены с.-х. животных

Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария, протокол №8 от «22»04.2025 г.

Предсадатель МКС

/И.В.Якушкин/

/И.В.Якушкин/

Але /И.Г.Алексеева/

ПЕРЕЧЕНЬ		
литературы, рекомендуемой		
для изучения дисциплины Б1.О.20 Гигиена животных		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Родионов, Г. В. Основы животноводства / Г. В. Родионов, Ю. А. Юлдашбаев, Л. П. Табакова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 564 с. — ISBN 978-5-507-48585-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/356171 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Зоогигиена: учебник / И. И. Кочиш, Н. С. Калюжный, Л. А. Волчкова, В. В. Нестеров. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-0773-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211319. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Мухачев, И. С. Озерное товарное рыбоводство: учебник / И. С. Мухачев. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1408-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211097. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Штеле, А. Л. Яичное птицеводство / А. Л. Штеле, А. К. Османян, Г. Д. Афанасьев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 272 с. — ISBN 978-5-507-47843-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/329108 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Гигиена содержания животных: учебник / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-5279-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139267	http://e.lanbook.com	
Рыжакина, Е. А. Гигиена животных : учебно-методическое пособие / Е. А. Рыжакина. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2019. — 110 с. — ISBN 978-5-98076-306-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138546	http://e.lanbook.com	
О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения [Электронный ресурс] : федер. закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ : с изм. и доп.	СПС Консультант Плюс	
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	СПС Консультант Плюс	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
Вестник Омского государственного аграрного университета: научно- практический журнал Омск, 1996 – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 2222-0364. – Текст : электронный. – URL: https://e.lanbook.com/journal/2367	https://e.lanbook.com/journal/ 2367	
Птицеводство. – Москва : ВНИИиТИ птицеводства РАН, 1951. – . – Выходит 11 раз в год. – ISSN 0033-3239. – Текст : непосредственный.	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

1. Уда	ленные электронные сетевые учебные рес	урсы временного доступа,	
сформированные на основании прямых договоров с правообладателями			
(электронные библиотечные системы - ЭБС)			
	Наименование	Доступ	
Электронно-биб	блиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-биб	лиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		http://studentlibrary.ru	
Универсальная база данных ИВИС		https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс		Локальная сеть университета	
2. Электронн	ные сетевые ресурсы открытого доступа (п	рофессиональные базы данных,	
	массовые открытые онлайн-кур	сы и пр.):	
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq		https://clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:			
Автор(ы)	Наименование	Доступ	

4 🗖				иплине		5
1. Программн	ые проду	кты, неооход	имы	е для осв		бной дисциплины
Наименование			Виды учебных занятий и работ, в которых используется			
программного продукта (ПП)			В	данный продукт		
					Поилии	данный продукт практические и
Пакет офисных програм	M					грактические и горные занятия студента
2. Информационные	справочн	ые системы.	необ	ходимые		изации учебного процесса
	Наименов			ходишью	Hans bearing	
	авочной с					Доступ
Справочная правовая с	истема Ко	нсультантПлю	С		http://www	w.consultant.ru
3	. Специал	изированные	э пом	ещения и	оборудов	вание,
испол	пьзуемые	в рамках инс	форм	иатизации		
		Наиме	новаі	ние		учебных занятий и работ,
Наименование помец	цения	оборуд		_	в которых используется	
						данное помещение
Компьютерный класс с в	выходом	ПК, ко			Лекции. г	практические и
в интернет		мультимедийного		внеаудиторные занятия студента		
оборудования 4. Электронные информационно-образовате				TENEID CNC	TAME! (3MOC)	
4. Officking	JOHN BIC VI	пформацион <u>.</u>	10 00	разовател		учебных занятий и работ,
Наименование ЭИ	OC	Доступ		в которых используется		
i iarimeneganne eri				данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle		https://do.omgau.ru		Самосто	ятельная внеаудиторная	
					тудента, текущий контроль	
		ітий, проводи і и занятий, пі				й работы обучающихся с
препод	aba i ciiciv	ти запитии, п				
	_		Контактная работа, час Из них:			
Вид учебной работы	Всего	Аудиторнь	ıe	Элект	211122	05 0073
	по УП				ение ²	Обучение с ДОТ ³
Лекции						
Практические (включая						
семинары)						
Лабораторные						
Итого						
		5. ЦИФРОВІ				
исполі	ьзуемые	при осуществ		_	зательног	о процесса
	Цоил		исци	плине Моториол	71.110	Наименование
Наименование		енование Материал			специализированного	
цифровой технологии	-	фровой техническая			помещения, используемого	
(ЦТ)		етенции, в обеспечива нии которой освоение ци			для реализации освоения	
('' ')		твованы ЦТ техноло			ЦТ	
	11					

 $^{^1}$ Учебное занятие, проводимое путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимися в аудитории.

² Учебное занятие, проводимое посредством ресурсов электронной информационно-образовательной среды и цифровых образовательных сервисов (Лекция-форум, Лекция-тест, Занятие-форум, Занятие-комментарий, Занятие-тренажер), при котором обучающийся изучает материалы и выполняет задания в порядке, определенным педагогическим работником. Учебное занятие с применением ЭО может быть как отложенным во времени, так и проводимым в режиме реального времени.

как отложенным во времени, так и проводимым в режиме реального времени.

³ Учебное занятия, проводимое в формате видеоконференцсвязи (опосредованное взаимодействие педагогического работника с обучающимися (на расстоянии)).

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.21 Диагностика болезней животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	/ Шушакова О.Н./	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и	и одобрена на засе	дании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафе	дрой «Диагностик	и, внутренних незаразных болезней,
фармакологии, хирургии и акушерства»	111m-	/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специал	ьности 36.05.01 Ве	теринария,
протокол № 8 от 22.04.2025	11	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Ay-	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ	
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины	
Б1.О.21 Диагностика болезней животных	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Ковалев, С. П. Клиническая диагностика внутренних болезней животных : учебник для вузов / С. П. Ковалев, А. П. Курдеко ; Под редакцией С. П. Ковалева [и др.]. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 540 с. — ISBN 978-5-507-44160-0. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/215744 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
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. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-507-47968-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/335189 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Курлыкова, Ю. А. Клиническая диагностика : учебное пособие / Ю. А. Курлыкова. — Самара : СамГАУ, 2019. — 151 с. — ISBN 978-5-88575-557-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/119881. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Уша, Б. В. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных: учебник / Б. В. Уша С-Пб.: Квадро, 2013 488 с Текст : непосредственный.	НСХБ
Крупный рогатый скот: содержание, кормление, болезни: диагностика и лечение: учебное пособие для вузов / А. Ф. Кузнецов, А. А. Стекольников, И. Д. Алемайкин [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецов. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 752 с. — ISBN 978-5-507-47692-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405299 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине: учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.]; под редакцией А. А. Стекольникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210158 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Клиническая диагностика с рентгенологией: учебник / под ред. Е. С. Воронина М.: КолосС, 2006. — 509 с 488 с Текст : непосредственный.	НСХБ
Инструментальные методы диагностики: учеб. пособие / С. Ф. Мелешков [и др.]; Ом. гос. аграр. ун-т Омск: Изд-во ОмГАУ, 2016 325 с 488 с Текст: непосредственный.	НСХБ
Инструментальные методы диагностики Ч. 1. Лучевые методы диагностики: практикум / С. Ф. Мелешков, В. А. Белопольский; ред. С. Ф. Мелешков; Ом. гос. аграр. ун-т Омск : Изд-во ОмГАУ, 2016. – 51 488 с Текст : непосредственный.	НСХБ
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Ветеринарная патология. – Москва : Ветеринарный консультант, 2001. – . – Выходит 4 раза в год. – ISSN 2949-4826. – Текст : электронный. – URL: https://lib.rucont.ru/efd/192156/issues.	https://lib.rucont.ru

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

 Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы 		
Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentlib		
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:		
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:		

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт		
Пакет офисных программ	Лекции, практические и лабораторные занятия			
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса				
Наименование справочной системы		Доступ		
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru		
3. Специал	изированные помещения и	и оборудование,		
используемые	в рамках информатизации	и учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Учебная аудитория университета	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и лабораторные занятия		
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)				
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Курсовая работа		

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.22 Внутренние незаразные болезни в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель/ Бо	ойко Т.В/	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и од	обрена на заседании кафедры,	
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой	і «Диагностики, внутренних нез	аразных
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства»		йко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специально	сти 36.05.01 Ветеринария,	
протокол <u>№ 7 от «24» марта 2025 г.</u>	_0 .	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Ямер /Алексеев	за И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисципл Б1.0.22 Внутренние незаразные болезии	ины
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Внутренние болезни животных: учебник / под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Яшина СПб. : Лань, 2014 720 с.	НСХБ
Незаразная патология крупного рогатого скота в хозяйствах с промышленной технологией / А. В. Яшин, Г. Г. Щербаков, И. И. Калюжный [и др.]; под редакцией А. В. Яшин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 220 с. — ISBN 978-5-507-47822-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/327650 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Руководство к практическим занятиям по внутренним незаразным болезням / А. В. Яшин, Г. Г. IЦербаков, Н. А. Кочуева [и др.]; под редакцией А. В. Яшин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 172 с. — ISBN 978-5-507-48512-3. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/354539 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Внутренние болезни животных : учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; под редакцией Г. Г. Щербаков [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 716 с. — ISBN 978-5-507-49682-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399197 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине: учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.]; под редакцией А. А. Стекольникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210158 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Крупный рогатый скот: содержание, кормление, болезни: диагностика и лечение: учебное пособие для вузов / А. Ф. Кузнецов, А. А. Стекольников, И. Д. Алемайкин [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецов. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 752 с. — ISBN 978-5-507-47692-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405299 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Денисенко, В. Н. Оформление истории болезни по дисциплине «Внутренние незаразные болезни» : учебно-методическое пособие / В. Н. Денисенко, П. Н. Абрамов, Ю. С. Круглова. — Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2024. — 52 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/457901 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Б1.О.22 Внутренние незаразные болезни на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы

Наименование	Доступ		
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com		
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com		
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru		
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/		
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru		
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:			
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq			
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в			
университете:			

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наимено программного г	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт			
Пакет офисных программ		Лекции, практические и		
		внеаудиторные занятия		
		студента		
2. Информационные справ	имые для реализации учебного			
	процесса	T		
Наименование справочной системы		Доступ		
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru		
3. Специализированные помещения и оборудование, используемые в рамках информатизации учебного процесса				
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента		
4. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)				
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль		

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.23 Общая и частная хирургия в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель ДОСУ /До	чилова Е.С./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одо	брена на заседании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой	Диагностики, внутренних незаразных болезней
фармакологии, хирургии и акушерства»	/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специально	ти 36.05.01 Ветеринария,
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.	0.
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	, Жеў — /Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ		
перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины		
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.23 Общая и частная хирургия		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
Термические ожоги у животных : учебное пособие / С. В. Чернигова, Н. В. Зубкова, Ю. В. Чернигов, Е. С. Дочилова. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 76 с. — ISBN 978-5-907507-41-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/202241— Режим доступа: для авториз. пользователей	http://e.lanbook.com	
Методология обучения ветеринарной хирургии / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 184 с. — ISBN 978-5-507-45371-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/279875 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие / М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143118. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Практикум по общей хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1502-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211409 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Крупный рогатый скот: содержание, кормление, болезни: диагностика и лечение: учебное пособие для вузов / А. Ф. Кузнецов, А. А. Стекольников, И. Д. Алемайкин [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецов. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 752 с. — ISBN 978-5-507-47692-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405299 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных : учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева, Т. А. Бакина. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1162-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167877. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Общая хирургия ветеринарной медицины : учебник / ред.: А. А. Стекольников, Э. И. Веремей С-Пб. :Квадро, 2012. – 600 с. – Текст : непосредственный	НСХБ	
Актуальные вопросы ветеринарной: материалы 2 Сиб. ветеринар. конгресса 25-26 февр. 2010 г., Новосибирск, Россия / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2010 387 с. — Текст : непосредственный	НСХБ	
Бойкова, М. А. Оперативная хирургия: словарь терминов / М. А. Бойкова; Новосиб. гос. аграр ун-т, Ин-т ветеринар. медицины Новосибирск: Изд-во НГАУ ИВМ, 2005 32 с. – Текст: непосредственный	НСХБ	

Ноздрачев, А. Д. Экспериментальная хирургия лабораторных животных : учеб. пособие / А. Д. Ноздрачев, Е. Л. Поляков, В. А. Багаев СПб. : Лань, 2007 256 с. – Текст : непосредственный	НСХБ
Инструменты и оборудование в ветеринарной хирургии. История и современность: учебное пособие для вузов / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников [и др.]; под общей редакцией Н. В. Сахно. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 152 с. — ISBN 978-5-8114-7096-9. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154407. — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст: непосредственный	http://e.lanbook.com
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14	СПС Консультант
мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	Плюс
Петраков, К. А. Оперативная хирургия с топографической анатомией животных : учебник / К. А. Петраков, П. Т. Саленко, С. М. Панинский 2-е изд., перераб. и доп М. : Колос, 2008. – Текст : непосредственный	НСХБ
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины «Общая и частная хирургия»

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС),			
\	информационные справочные си	• •	
Наименование	Наименование Доступ		
Электронно-библиоте	чная система издательства «Лань»	http://e.lanboo	ok.com
Электронно-библиоте	чная система «Znanium.com»	http://znaniur	n.com
Электронно-библиоте	чная система Консультант студента	http://studentl	ibrary.ru
Справочная правовая	«Система Консультант плюс»	Локальная се	еть университета
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:			
Словари энциклопедии на Академике http://dic.academic.ru/		demic.ru/	
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq		/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:			
Автор(ы)	Наименование Дост		Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.23 Общая и частная хирургия

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия
		студента
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специалі	изированные помещения і	и оборудование,
используемые	в рамках информатизаци	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные ин	формационно-образовате	льные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.0.24 Акушерство и гинекология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Drift deliter	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель Дива	_ /Машнин Д.В./		
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена	и одобрена на засед	дании кафедры,	
протокол № 9 от «11» марта 2025 г. Зав. кафедрой диагностики, внутренних не акушерства /Бойко	заразных болезней э.Т.В./	й, фармакологии, хирургии и	
Одобрена методической комиссией по специал	пьности 36.05.01 Вет	геринария,	
протокол №8 от «22» апреля 2025 г. Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Ay-	/Алексеева И.Г./	

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.0.24 Акушерство и гинекология на 2025/26 уч. год

	T
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Полянцев, Н. И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных: учебник / Н. И. Полянцев, А. И. Афанасьев. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1252-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210776 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Бадлуев, Э. Б. Акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных. Рабочая тетрадь для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работы : учебное пособие / Э. Б. Бадлуев, Б. Д. Ешижамсоев, А. Д. Цыбикжапов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 80 с. — ISBN 978-5-8114-3438-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206156 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Практикум по акушерству и гинекологии: учебное пособие для вузов / М. А. Багманов, Н. Ю. Терентьева, С. Р. Юсупов, О. С. Багданова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 308 с. — ISBN 978-5-507-47776-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/418334 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Авдеенко, В. С. Ветеринарное акушерство с неонатологией и биотехника репродукции животных. Практикум: учебное пособие для вузов / В. С. Авдеенко, С. В. Федотов, С. О. Лощинин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 196 с. — ISBN 978-5-507-44915-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/249836 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Авдеенко, В. С. Ветеринарная андрология : учебное пособие / В. С. Авдеенко, С. В. Федотов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-3500-5. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206339 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Федотов, С. В. Неонатология и патология новорожденных животных / С. В. Федотов, Г. М. Удалов, Н. С. Белозерцева. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 180 с. — ISBN 978-5-507-45359-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/265205 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Сеин, О. Б. Регуляция физиологических функций у животных : учебное пособие / О. Б. Сеин, Н. И. Жеребилов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0933-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210413 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Скопичев, В. Г. Морфология и физиология животных : Учебное пособие для вузов / В. Г. Скопичев, В. Б. Шумилов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-9175-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187726 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Повышение воспроизводительной способности молочных коров : учебное пособие / А. Е. Болгов, Е. П. Карманова, И. А. Хакана, М. Э. Хуобонен. —	http://e.lanbook.com

Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-0942-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210521 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Генетика и разведение животных. – Дубровицы : ФИЦ ВИЖ им. Акад. Л.К. Эрнста, 2014. – . – Выходит 4 раза в год. – ISSN 2410-2733. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.0.24 Акушерство и гинекология на 2025/26 уч. год

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы				
Наименование Доступ				
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com			
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com			
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru			
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/			
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:				
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq				
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в				
университете:				

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименование	Виды учебных занятий и работ,	
программного продукта (ПП)	в которых используется	
программного продукта (ттт)	данный продукт	
Пакет офисных программ	Лекции, практические и	
	внеаудиторные занятия студента	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного		
процесса		
Наименование	Доступ	
справочной системы	доступ	
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	

3. Специализированные помещения и оборудование, используемые в рамках информатизации учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные и	нформационно-образовате	льные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.25 Паразитология и инвазионные болезни в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

образовательного процесса (Приложение 5)	
Ведущий преподаватель	/Лобанова А.А./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафед	цры, протокол №9 от
11.03.2025 r.	
Зав. кафедрой ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней	/Лещёва Н.А./
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария, протоко	
Председатель МКС	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.25 Паразитология и инвазионные болезни

на 2025/26 уч. год 36 05 01 Ветеринария

36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Акимова, С. А. Паразитология и инвазионные болезни. Раздел "Нематодология" : учебное пособие для студентов по специальности 36.05.01 "Ветеринария" / С. А. Акимова Волгоград : ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2024 152 с ISBN 978-5-4479-0435-7 Текст : электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2183439 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com	
Паразитология и инвазионные болезни животных. Том 1 / Д. Г. Латыпов, А. Х. Волков, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 548 с. — ISBN 978-5-507-45742-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/282401 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Паразитология и инвазионные болезни животных. Том 2 / Д. Г. Латыпов, А. Х. Волков, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 444 с. — ISBN 978-5-507-45743-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/282404 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Новикова, К. Р. Паразитология и инвазионные болезни: учебное пособие / К. Р. Новикова. — Тверь: Тверская ГСХА, 2023. — 193 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/362609 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Тетерин, В. И. Диагностика гельминтозов животных / В. И. Тетерин, И. А. Кравченко. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-7986-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/327644 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Лутфуллин, М. Х. Ветеринарная гельминтология: учебное пособие для вузов / М. Х. Лутфуллин, Д. Г. Латыпов, М. Д. Корнишина. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-507-44644-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238511 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
Ятусевич А. И. Ветеринарная и медицинская паразитология: энциклопедический справочник / А. И. Ятусевич, И. В. Рачковская, В. М. Каплич М. : Мед. лит., 2001. – 320 с. – Текст : непосредствек\нный.	НСХБ	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.25 Паразитология и инвазионные болезни на 2025/26 уч. год

	ые электронные сетевые учебные ресурстванные на основании прямых договоров (электронные библиотечные систем	в с правообладателями
Наименование		Доступ
Электронно-биб	блиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»		http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС		https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
2. Электронн	ые сетевые ресурсы открытого доступа ((профессиональные базы
	данных, массовые открытые онлайн-ку	урсы и пр.):
		https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронны	е учебные и учебно-методические ресурсы, подго	отовленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наимено программного г	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специалі	изированные помещения і	и оборудование,
используемые	в рамках информатизациі	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные ин	формационно-образовате	льные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.26 Эпизоотология и инфекционные болезни в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	/Алексеева И.Г./
Рабочая программа пересмотрена, обсужде	
	г. Зав. кафедрой «Ветеринарной микробиолог /Лещёва Н.А./
Одобрена методической комиссией по спец	иальности 36.05.01 Ветеринария,
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Step- 14 Devrees 11 [1

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.26 Эпизоотология и инфекционные болезни на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

30.03.01 Ветеринария	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Инфекционные болезни животных : учебник / А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.] ; под ред. А.А. Сидорчука. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 954 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Специалитет) ISBN 978-5-16-010419-5 Текст : электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2081758 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Кудачева, Н. А. Общая эпизоотология с ветеринарной санитарией : учебное пособие / Н. А. Кудачева. — Самара : СамГАУ, 2024. — 158 с. — ISBN 978-5-88575-737-9. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408146 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Эпизоотологический метод исследования : учебное пособие / В. В. Макаров, А. В. Святковский, В. А. Кузьмин, О. И. Сухарев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-0903-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210296 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Инструкции по борьбе с заразными болезнями животных. Болезни животных всех или нескольких видов: Том 1 : сборник нормативных документов / Ставрополь : Издательство "Энтропос", 2020 264 с Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1117220 - Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Масимов, Н. А. Инфекционные болезни собак и кошек: учебное пособие для вузов / Н. А. Масимов, С. И. Лебедько. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 128 с. — ISBN 978-5-507-47657-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/402008 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.26 Эпизоотология и инфекционные болезни на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы

Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
2. Электронные сетевые учебные ресурсы от	крытого доступа:	
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq		
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в		
университете:		

1. Программные продук	ты, необходимые для осі	воения учебной дисциплины
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия
		студента
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
3. Специализированные помещения и оборудование, используемые в рамках информатизации учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные ин	формационно-образовате	эльные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.27 Патологическая анатомия в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель /Кошкарев М.В./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры «Анатомии, гистолог
физиологии и патологической анатомии» протокол № 7 от 07.03.2025 г.
Зав. кафедрой «Анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии»
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария, протокол № 8 от 22.04.202
Председатель МКС/Алексеева И.Г./

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ПЕРЕЧЕНЬ				
литературы, рекомендуемой				
для изучения дисциплины Б1.О.27 Патологическая анатомия на 2025/26 уч. год				
Автор, наименование, выходные данные	Доступ			
1	2			
Жаров, А. В. Патологическая анатомия животных : учебник для вузов /				
А. В. Жаров. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 604 с.	https://e.lanbook.com			
— ISBN 978-5-507-51967-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-				
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/434135. —				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Салимов, В. А. Практикум по патологической анатомии животных / В. А.				
Салимов. — 4-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 264 с. —	https://e.lanbook.com			
ISBN 978-5-8114-9922-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-				
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/338027 . —				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Латыпов, Д. Г. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика				
болезней животных : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. —	https://o.lanbook.com			
2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1976-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-	https://e.lanbook.com			
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212111 —				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Кошкарев, М. В. Общая патологическая анатомия : учебное пособие / М.				
В. Кошкарев, М. В. Первенецкая. — Омск : Омский ГАУ, 2024. — 122 с.				
— ISBN 978-5-907687-63-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-	http://e.lanbook.com			
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/407576. —				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Цепковская, С. Н. Общая патологическая анатомия животных : учебное				
пособие / С. Н. Цепковская, А. В. Остапчук, Л. Л. Ошкина. — Пенза :	http://o.loub.col.com			
ПГАУ, 2019. — 251 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-	http://e.lanbook.com			
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142016 .—				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Вестник Омского государственного аграрного университета: научно-	https://e.lanbook.com/journal/2367			
практический журнал Омск, 1996 – . – Выходит ежеквартально. – ISSN				
2222-0364. – Текст : электронный. –				
URL: https://e.lanbook.com/journal/2367				
Ветеринарная патология. – Москва : ООО Ветеринарный консультант,				
2001 Выходит ежеквартально ISSN 1682-5616 Текст :	НСХБ			
непосредственный.				
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая	"СПС			
1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	КонсультантПлюс"			

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Патологическая анатомия (на 2025/26 уч. год)

 Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС) 			
	Наименование	Доступ	
Электронно-библиотеч	ная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотеч	https://znanium.com/		
Электронно-библиотечна	http://studentlibrary.ru		
Универсальная база да	https://eivis.ru/		
Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultan			
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):			
		https://clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:			
Автор(ы)	Наименование	Доступ	
Кошкарев М.В. Первенецкая М.В.	Общая патологическая анатомия : учебное пособие / М. В. Кошкарев, М. В. Первенецкая. — Омск : Омский	https://e.lanbook.com	

ГАУ, 2024. — 122 с. — ISBN 978-5-907687-63-9

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Патологическая анатомия на 2025/26 уч. год

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические занятия, ВАРС	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса			
Наименование справочной системы		Доступ	
«Консультант+»		http://www.consultant.ru/	
3. Специализированные помещения и оборудование,			
используемые в рамках информатизации учебного процесса			
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Лекционная аудитория с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции	
4. Электронные і	информационно-образов	ательные системы (ЭИОС)	
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная работа студента, текущий контроль	

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.О.28 Ветеринарно-санитарная экспертиза в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение	Ежегодное обновление
Обновление на	Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/28 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образова-	Ежегодное обновление
	тельного процесса (Приложение 5)	- 0

Ведущий преподаватель

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседении кафедры, протокол №8 от «18»03.2025 г

Зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и гигиены с.-х. животных

Одобрена методической комиссией по направлению подготовки 26.05.01 Ветеринария, протокол №8 от «22»04.2025 г. -

Председатель МКС

/Н.Б.Довгань/

/ И.В.Якушкин /

/и.Г.Алексеева/

	ПРИЛОЖЕНИЕ
ПЕРЕЧЕНЬ	
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.28 Ветеринарно-санитарная	2VC000TU22
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Автор, наименование, выходные данные 1	2
Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами	
технологии и стандартизации продуктов животноводства / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко ; Под ред.: Боровков М. Ф — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 476 с. — ISBN 978-5-507-47001-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/322529 . — Режим доступа: для авториз. пользователей	http://e.lanbook.com
Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум: учебное пособие / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. — 2-е изд., доп., перераб. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1302-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168452 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com.
Мишанин, Ю. Ф. Ихтиопатология и ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы: учебное пособие / Ю. Ф. Мишанин. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 560 с. — ISBN 978-5-8114-1295-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211031. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com.
Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы при заготовке, транспортировке и переработке животных : учебное пособие / Н. А. Соловьев, Ю. М. Гак, Н. М. Федоров [и др.]. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/148567— Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com.
Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения. Лабораторный практикум: учебное пособие / И. А. Лыкасова, В. А. Крыгин, И. В. Безина, И. А. Солянская. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1812-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211973. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Урбан, В. Г. Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно- санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов / В. Г. Урбан ; Под ред.: Воронин Е — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 384 с. — ISBN 978-5-507-46287-2. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/305255 . — Режим доступа: для авториз. пользователей	http://e.lanbook.com
Позняковский, В. М. Безопасность продовольственных товаров (с основами нутрициологии): учебник / В.М. Позняковский. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 269 с. — (Высшее образование) ISBN 978-5-16-020733-9 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2188751. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения [Электронный	СПС
ресурс] : федер. закон от 30 марта 1999 г. № 52-Ф3 : с изм. и доп.	Консультант Плюс
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая	СПС
1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.). Вестник Омского государственного аграрного университета: научно-практический журнал Омск, 1996 – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 2222-0364. – Текст : электронный. – URL: https://e.lanbook.com/journal/2367	Консультант Плюс https://e.lanbook.com/j ournal/2367
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – Выходит ежемесячно. –	НСХБ
ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный. Контроль качества продукции. – Москва : Стандарты и Качество,1999. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 1990-7850. – Текст : электронный. – URL: https://eivis.ru/browse/publication/80347.	https://eivis.ru/

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа,			
сформированные на основании прямых договоров с правообладателями			
(электронные библиотечные системы - ЭБС)			
Наименование Доступ			
Электронно-биб	блиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»		http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		http://studentlibrary.ru	
Универсальная база данных ИВИС https://eivis.ru		https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс Ле		Локальная сеть университета	
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы			
данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):			
Профессиональные базы данных		https://clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в			
университете:			
Автор(ы)	Наименование	Доступ	

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.28 Ветеринарно-санитарная экспертиза

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наименование		Виды учебных занятий и работ,		
программного продукта (ПП)			х используется	
программного продукта (гпт)		данный продукт		
Пакет офи	існых программ		Лекции, практич	еские занятия, ВАРС
	равочные системы, необ	ходиі	мые для реализа ц	ии учебного процесса
Наименование		J	Доступ	
	ной системы		• •	
	ема КонсультантПлюс			w.consultant.ru/
	пециализированные пом	-		•
использ	<u>у</u> емые в рамках информ	иатиз		
Наименование	Наименование Наименование		Виды учебных занятий и работ,	
помещения	оборудования		•	х используется
			данное	е помещение
Компьютерные классы с	ассы с		Лекции, прак	стические занятия,
выходом в интернет	мультимедийного		внеаудиторные занятия студента	
	оборудования			
4. Электрон	ные информационно-об	разов	зательные систем	ы (ЭИОС)
			Виды учебнь	іх занятий и работ,
Наименование ЭИОС	Доступ		в которых используется	
			данная система	
				_
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru			ная работа студента,
			текущий контроль	
	5. ЦИФРОВЫЕ Т	EXHO	логии.	
использу				оцесса
используемые при осуществлении образовательного процесса				
	Наиманования		Моторионии	Наименование
Наименование	Наименование		Материально- хническая база,	специализированного
	цифровой компетенции, в		хническая оаза, беспечивающая	помещения,
цифровой технологии (ЦТ)	освоении которой		оение цифровой	используемого для
(41)		UCB	• • •	реализации освоения
задействованы ЦТ технологии		ЦТ		
-	_		-	-

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.29 Оперативная хирургия с топографической анатомией в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	/ Скубко О.Р./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и	одобрена на заседании кафедры.
	дрой «Диагностики, внутренних незаразных болезней,
фармакологии, хирургии и акушерства»	Лу /Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специаль	()//
протокол № 8 от 22.04.2025	SUBSCRIPTION OF THE PARTY OF TH
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Ду—/Алексеева И.Г./

	ПРИЛОЖЕНИЕ 1			
ПЕРЕЧЕНЬ				
литературы, рекомендуемой				
для изучения дисциплины				
Б1.О.29 «Оперативная хирургия с топографической анатомией»				
Автор, наименование, выходные данные	Доступ			
Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии : учебное пособие	http://e.lanbook.com			
/ М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 252	<u></u>			
с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-				
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143118 .—				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Оперативная хирургия у животных : учебник для вузов / Б. С. Семенов, В.	https://e.lanbook.com			
Н. Виденин, А. Ю. Нечаев [и др.]. — 4-е изд., доп. — Санкт-Петербург :	<u></u>			
Лань, 2025. — 704 с. — ISBN 978-5-507-50618-7. — Текст : электронный //				
Лань : электронно-библиотечная система. — URL:				
https://e.lanbook.com/book/449936 — Режим доступа: для авториз.				
пользователей.				
Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных :	http://e.lanbook.com.			
учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С.	map.//o.iambook.com.			
Д. Андреева, Т. А. Бакина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. —				
ISBN 978-5-8114-1162-7. — Текст: электронный // Лань : электронно-				
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210623 —				
Режим доступа: для авториз. пользователей.				
Скубко, О. Р. Методики лекций учебной дисциплины Б1.Б.23	http://e.lanbook.com.			
«Оперативная хирургия с топографической анатомией» : учебное	nttp://c.ianbook.com			
пособие / О. Р. Скубко, Г. А. Хонин, О. Н. Шушакова. — Омск : Омский				
ГАУ, 2019. — 65 с. — ISBN 978-5-89764-810-8. — Текст : электронный //				
Лань : электронно-библиотечная система. — URL:				
https://e.lanbook.com/book/126630 — Режим доступа: для авториз.				
пользователей.				
Скубко, О. Р. Морфофункциональные особенности и болезни костей	http://e.lanbook.com.			
животных : учебное пособие / О. Р. Скубко, О. Н. Шушакова. — Омск :	<u>πτιρ.//e.iaπbook.com</u> .			
Омский ГАУ, 2020. — 52 с. — ISBN 978-5-89764-849-8. — Текст:				
электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:				
· ·				
пользователей. Данников, С. П. Основы ветеринарной оперативной хирургии : учебное	http://e.lanbook.com			
	nttp://e.lanbook.com			
пособие для вузов / С. П. Данников. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. —				
88 с. — ISBN 978-5-507-49027-1. — Текст : электронный // Лань :				
электронно-библиотечная система. — URL:				
https://e.lanbook.com/book/401033 — Режим доступа: для авториз.				
пользователей.	HOVE			
Семенов Б. С. Практикум по оперативной хирургии с основами	НСХБ			
топографической анатомии домашних животных : учеб.пособие / Б. С.				
Семенов, В. А. Ермолаев, С. В. Тимофеев М. : КолосС, 2003. – 263 с. –				
Текст : непосредственный.	HOVE			
Бойкова, М. А. Оперативная хирургия : словарь терминов / М. А. Бойкова;	НСХБ			
Новосиб. гос.аграр ун-т,Ин-т ветеринар.медицины Новосибирск :Изд-во				
НГАУ ИВМ, 2005 32 с. – Текст : непосредственный.	110.72			
Петраков К. А. Оперативная хирургия с топографической анатомией	НСХБ			
животных: учебник / К. А. Петраков, П. Т. Саленко, С. М. Панинский 2-е				
изд., перераб. и доп М. : Колос, 2008 453, [4] с. – Текст :				
непосредственный.				
Шебиц X. Оперативная хирургия собак и кошек: монография/X. Шебиц,	НСХБ			
В.Брасс 2-е изд., перерабМ.:Аквариум, 2001. – 512 с. – Текст :				
непосредственный.				
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. –	НСХБ			
ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	110/10			
Ветеринарная патология. – Москва : Ветеринарный консультант, 2001. – .				
– Выходит 4 раза в год. – ISSN 2949-4826. – Текст : электронный. – URL:	https://lib.rucont.ru			
https://lib.rucont.ru/efd/192156/issues.				

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

неооходимых для освоения дисциплины	
1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы време	нного доступа,
сформированные на основании прямых договоров с правос	обладателями
(электронные библиотечные системы - ЭБС),	
информационные справочные системы	
Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:	
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы,	
подготовленные в университете:	

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продуг	кты, необходимые для осв	оения учебной дисциплины
Наимено программного п	рвание	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, лабораторные занятия
2. Информационные спраг	вочные системы, необході	имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая система Ко	онсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специализированные помещения и оборудование,		
используемые	в рамках информатизации	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Учебная аудитория университета	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, лабораторные занятия
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Курсовая работа

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.30 Государственный ветеринарный надзор в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
2	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

(Приложение 5)		
Водущий преподаватель	/ Конев А.В. /	
Рабочая программа пересмотрема, обсуждена и	одобрена на заседа	нии кафедры,
протокол № 9 от «11» марта 2025 г. Зав. к	афедрой «Ветерина	рной микробиологии,
инфекционных и инвазионных болезней»	45-	/Лещёва Н.А./
Одобрена методической комиссией по специаль	ности 36.05.01 Beтер	оинария,
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.		
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Sty-	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.30 Государственный ветеринарный надзор на 2025/26 уч. год

36.05.01 Ветеринария	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Никитин, И. Н. Организация ветеринарного дела: учебное пособие / И. Н. Никитин. — 4-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1228-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211196 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Хотмирова, О. В. Основы организации государственного ветеринарного надзора: учебно-методическое пособие / О. В. Хотмирова. — Брянск: Брянский ГАУ, 2022. — 38 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/305162 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Национальное и международное ветеринарное законодательство / И. Н. Никитин, Е. Н. Трофимова, А. И. Никитин, С. М. Домолазов. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 420 с. — ISBN 978-5-507-46059-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/327170 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринарный надзор в области обращения с животными Ставрополь : Энтропос, 2020 200 с Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1196378 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
«Меркурий» и электронная ветеринарная сертификация Ставрополь: Энтропос, 2020 248 с Текст: электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1095244 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.30 Государственный ветеринарный надзор на 2025/26 уч. год

	пектронные сетевые учебные ресурсы в сновании прямых договоров с правооб библиотечные системы - ЭБС)	
	Наименование	Доступ
Электронно-библиотечна	я система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечна	я система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечна	я система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС		https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.r
		u
2. Электронные сетеві	ые ресурсы открытого доступа (профес	сиональные базы данных,
	массовые открытые онлайн-курсы и п	p.):
Профессиональные базы	Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные у	учебные и учебно-методические ресурс	ы, подготовленные в
•	университете:	
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные прод	укты, необходимые для осво	рения учебной дисциплины
Наимено программного г		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия студента
2. Информационные спра	авочные системы, необходи	мые для реализации учебного
	процесса	
Наимено справочной		Доступ
Справочная правовая система	КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специа	лизированные помещения и	оборудование,
используемы	е в рамках информатизации	учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий и итоговый контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.34 Ветеринарная иммунология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление
	ватель <u>Кошкин</u> /Кошкин И.Н. ма пересмотрена, обсуждена и одобрена на	
протокол № 9 инфекционных и г	от «11» марта 2025 г. Зав. кафедрой инвазионных болезней»	й «Ветеринарной микробиологии,/Лещёва Н.А./
Одсбрена методи	ческой комиссией по специальности 36.05.0	1 Ветеринария,
протокол № 8 от	«22» апреля 2025 г.	
Председатель МК	С 36.05.01 Ветеринария	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.34 Ветеринарная иммунология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

36.05.01 Ветеринария	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Петряков, В. В. Иммунология: методические указания и рекомендации / В. В. Петряков. — Самара: СамГАУ, 2025. — 36 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/458711 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Власенко, В. С. Иммунология: учебное пособие / В. С. Власенко, А. В. Конев. — Омск: Омский ГАУ, 2021. — 123 с. — ISBN 978-5-89764-964-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/197795. — Режим доступа: для авториз. пользователей	
Иммунология: учебное пособие / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, Р. Х. Равилов [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 188 с. — ISBN 978-5-8114-2593-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212744. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Кисленко, В. Н. Ветеринарная микробиология и иммунология. Часть 1. Общая микробиология: учебник / В.Н. Кисленко, Н.М. Колычев. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 183 с. — (Высшее образование) ISBN 978-5-16-010759-2 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2129093. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Госманов, Р. Г. Основы учения об инфекции и противомикробном иммунитете: учебное пособие / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, А. А. Новицкий. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-2377-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209699 (дата обращения: 12.02.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Краткий словарь микробиологических, вирусологических, иммунологических и эпизоотологических терминов / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, А. А. Новицкий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-507-47298-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/359039 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Б1.О.34 Ветеринарная иммунология на 2025/26 уч. год

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС)

	Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная с	система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная с	система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная с	система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данны	х ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая систе	ма КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые	ресурсы открытого доступа (профессион	нальные базы данных, массовы
	открытые онлайн-курсы и пр.):	
Профессиональные базы да	анных	https://clck.ru/MC8Aq
	анных ые и учебно-методические ресурсы, под	

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные прод	укты, необходимые для осв	рения учебной дисциплины
Наимено программного г	ование	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия студента
2. Информационные спр	авочные системы, необходи	мые для реализации учебного
	процесса	-
Наимено справочной		Доступ
Справочная правовая система	КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специа	лизированные помещения и	оборудование,
используемы	е в рамках информатизации	учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные и	інформационно-образовател	іьные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.31 Организация ветеринарного дела в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	10000	онев А.В. /	
Рабочая программа пересмотрена, обсужден	на и одо	обрена на за	аседании кафедры,
протокол № 9 от «11» марта 2025 г.	Зав	кафедрой	«Ветеринарной микробиологии.
инфекционных и инвазионных болезней» _		197	/Лещёва Н.А./
Одобрена методической комиссией по специ	альнос	ти 36.05.01	Ветеринария
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г			
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	- 8	Seg-	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.31 Организация ветеринарного дела на 2025/26 уч. год

36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Гавриленко, И.В. Организация ветеринарного дела: учебное пособие / И.В. Гавриленко. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 216 с. — (Высшее образование) ISBN 978-5-16-020338-6 Текст : электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2169745 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com	
Никитин, И. Н. Практикум по организации ветеринарного дела / И. Н. Никитин. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 324 с. — ISBN 978-5-507-46586-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/312908 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Никитин, И. Н. Организация ветеринарного дела : учебное пособие / И. Н. Никитин. — 4-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1228-0. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211196 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Организация ветеринарного дела : учебное пособие / составитель Ю. А. Кушкина. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2022. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/284300 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Никитин, И. Н. Организация и экономика ветеринарного дела : учебник для вузов / И. Н. Никитин. — 7-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-9464-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/221192 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Никитин, И. Н. Ветеринарное предпринимательство / И. Н. Никитин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 372 с. — ISBN 978-5-507-46289-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/305246 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Б1.О.31 Организация ветеринарного дела на 2025/26 уч. год

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС)

		Доступ
	Наименование	долун
Электронно-библиотечная си	истема издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная си	истема «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная си	истема «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных	ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые р	есурсы открытого доступа (профессио	нальные базы данных, массовые
	открытые онлайн-курсы и пр.):	
Профессиональные базы да	нных	https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебнь	ые и учебно-методические ресурсы, по д	цготовленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные проду	укты, необходимые для осво	рения учебной дисциплины	
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и	
		внеаудиторные занятия студента	
2. Информационные спра	авочные системы, необходи	мые для реализации учебного	
	процесса		
Наименование справочной системы		Доступ	
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru	
	оборудование, учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента	
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль	

изменения и дополнения к рабочей программе

Б1.О.32 Кормление животных с основами кормопроизводства в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель Саши /Чауни	ина Е.А/
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобре	ена на заседании кафедры,
протокол <u>№ 7 от «14» марта 2025 г.</u>	Described and the second secon
Зав. кафедрой «Кормления животных и частной зоотех	нии» <i>Саши</i> /Чаунина Е.А./
Одобрена методической комиссией по специальности	36.05.01 Ветеринария,
протокол <u>№ 7 от «24» марта 2025 г.</u>	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	/Алексеева И Г /

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой

для изучения дисциплины Б1.О.32 Кормление животных с основами кормопроизводства

Автор наименование вымочных ченими	Постит
Автор, наименование, выходные данные	<u>Доступ</u> 2.
Хазиахметов, Ф. С. Рациональное кормление животных : учебное пособие / Ф. С. Хазиахметов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4171-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206411 . — Режим доступа: для авториз. пользователей	https://e.lanbook.com
Кердяшов, Н. Н. Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов: учебное пособие / Н. Н. Кердяшов. — Пенза: ПГАУ, 2022. — 317 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/332903 . — Режим доступа: для авториз. пользователей	https://e.lanbook.com
Свиньи: содержание, кормление и болезни: учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, И. Д. Алемайкин, Г. М. Андреев [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецовой. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 544 с. — ISBN 978-5-8114-0732-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210125 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Руппель Г.Л. Кормление животных с основами кормопроизводства: учебное пособие/Г.Л. Руппель, Г.П. Ольшанская Омск: Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2014144 с. — Текст: непосредственный	НСХБ
Лущай, Ю. С. Основы диетологии для животных: учебное пособие для вузов / Ю. С. Лущай, Л. В. Ткаченко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 216 с. — ISBN 978-5-507-44387-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/226469 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Фаритов, Т. А. Корма и кормовые добавки для животных : учебное пособие / Т. А. Фаритов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1026-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210464 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Лисунова, Л. И. Кормление сельскохозяйственных животных : учебное пособие / Л. И. Лисунова. — Новосибирск : НГАУ, 2011. — 401 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4566 .— Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Хохрин, С.Н. Кормление сельскохозяйственных животных: учебник / С. Н. Хохрин Москва: Колос, 2007. – 692 с. – Текст: непосредственный	НСХБ
Нормы кормления сельскохозяйственных животных и птицы. Состав и питательность кормов: справочник / Составили: Ф. К. Ахметзянова [и др.]. — Казань: КГАВМ им. Баумана, 2016. — 103 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122920. — Режим доступа: для авториз. пользователей	https://e.lanbook.com
Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – Москва : ИД Панорама, 2000. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 2075-1524. – Текст : непосредственный.	НСХБ

приложение 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

Б1.О.32 Кормление животных с основами кормопроизводства

	электронные сетевые учебные ресурсы в нные на основании прямых договоров с п	- ·			
	(электронные библиотечные системы - ЭБС)				
	Наименование	Доступ			
Электронно-библио	течная система Znanium.com	http://znanium.com			
Электронно-библио	гечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com			
Электронно-библио	гечная система «Консультант студента»	http:// studentlibrary.ru			
"Справочная правовая система КонсультантПлюс"		Локальная сеть университета			
Универсальная база	https://eivis.ru/				
2. Электронные	е сетевые ресурсы открытого доступа (про	фессиональные базы			
да	анных, массовые открытые онлайн-курсь	ı и пр.):			
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации http://www.mcx.ru					
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в					
университете:					
Автор(ы)	Наименование	Доступ			

приложение 3

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

по дисциплине

1. Учебно-методическая литература				
Автор.	наименование, выходны		Доступ	
Руппель Г.Л.	Кормление животн кормопроизводства: Руппель, Г.П. Ольша ФГОУ ВПО ОмГАУ, непосредственный	НСХБ		
2. Уче	описи			
Автор(ы)	Наимен	нование	Доступ	
Чаунина Е.А.	Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Кормление животных с основами кормопроизводства»		Локальная сеть Омского ГАУ	
Чаунина Е.А.	Рабочая тетрадь для лабораторных и практических занятий по дисциплине «Кормление животных с основами кормопроизводства»		Локальная сеть Омского ГАУ	
3.	K)			
Наименование МООК	Платформа	ВУЗ разработчик	Доступ (ссылка на МООК, дата последнего обращения)	
-	-	-	-	

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Б1.О.32 Кормление животных с основами кормопроизводства

1. Программ	ные проду	кты, необходимь	ые для осв	оения учебн	юй дисциплины
програ	Наименов аммного пр	ание одукта (ПП)		в кот	ебных занятий и работ, орых используется цанный продукт
Пакет офисных програ	амм			Лекции, лаб	ораторные работы, ие занятия, ВАРО
2. Информацио	нные спра	вочные системь проц			ализации учебного
СГ	Наименов правочной с	ание			Доступ
СПС «КонсультантПл	•			http://www.co	onsultant.ru, еть университета
	3. Специал	изированные по	мещения и		
испо	льзуемые	в рамках инфор	оматизации	учебного п	роцесса
Наименование пом	ещения	Наименова оборудова		в кот	ебных занятий и работ, орых используется нное помещение
Компьютерный класс выходом в интернет	С	ПК, компл мультимеди оборудова	1йного		ие занятия, ВАРО
Учебная аудитория университета		ПК, комплект мультимедийного оборудования		Лекции	
4	. Информа	ционно-образов		системы (ЭК	1OC)
Наименование ЭИОС Доступ			Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle https://do.omgau.		.ru		ельная работа студента,	
испол	і ьзуемые г	5. ЦИФРОВЫЕ при осуществлен по дисц	ии образо		процесса
Наименование цифровой технологии (ЦТ)	компетен которой	вание цифровой нции, в освоении задействованы ЦТ	Матер техниче обеспеч освоение	иально- ская база, ивающая сцифровой ологии	Наименование специализированного помещения, используемого для реализации освоения ЦТ
Базы данных	данных (ИД-3 _{пК-1} навыкамі своеврем принятия основе ц	иенного решений на ифровых осуществления чного	- «Кс Прог упраі Агроин	Оптима», оралл» рамма вления нтеллект решение»	Компьютерный класс (ауд. 256, 259, ИВМиБ)
Большие данные	Использу	иет изированное иное	- «Ко Прог	Оптима», рралл» рамма вления	Компьютерный класс (ауд. 256, 259, ИВМиБ)

анализа медико-	Агроинтеллект	
биологических данных	«Простое решение»	
(ИД-Зпк-1 - умеет		
координировать		
автоматизированные		
технологические		
процессы, отслеживать и		
контролировать		
производственные		
показатели)		

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.0.33 Ветеринарная радиобиология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	. Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель/ Иитиков В.В./	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на засед	ании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой «Диагностики, в	нутренних незаразных
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства»	/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Вето	еринария,
протокол <u>№ 8 от «22» апреля 2025 г.</u>	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ		
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины		
Б1.0.33 Ветеринарная радиобиология		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
Ветеринарная радиобиология: учебное пособие / С. А. Сашенкова, Г. В. Ильина, Е. Г. Куликова, Д. Ю. Ильин. — Пенза: ПГАУ, 2019. — 180 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/131088 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Фокин; А.Д. Сельскохозяйственная радиология /А.Д. Фокин, А.А. Лурье, СП. Торшин // учебник - М: «Дрофа», 2005 367 с.	НСХБ	
Сироткин, А.Н. Радиоэкология сельскохозяйственных животных / А.Н. Сироткин, Р.Г. Ильязов // монография - Казань, «Фэн», 2000 380 с.	НСХБ	
Белопольский, В. А. Ветеринарная радиобиология: учебное пособие / В. А. Белопольский, Е. А. Орлова, Р. А. Цымбал. — Омск: Омский ГАУ, 2016. — 212 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/90736 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
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 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Радиобиология. Биологическое действие ионизирующих излучений и лучевые поражения сельскохозяйственных животных : учебное пособие для вузов / Д. А. Саврасов, С. С. Карташов, А. А. Михайлов [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 168 с. — ISBN 978-5-507-49648-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/422504 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

Б1.0.33 Ветеринарная радиобиология на 2025/26 уч. год

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы		
Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечная система издательства «Лань» http://e.lanbook.com		
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС https://eivis.ru/		
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:		

https:clck.ru/MC8Aq Профессиональные базы данных 3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные прод	дукты, необходимые для осво	рения учебной дисциплины
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия студента
2. Информационные справоч	ные системы, необходимые ,	для реализации учебного процесса
Наимен справочно	Доступ	
Справочная правовая система		http://www.consultant.ru
	ализированные помещения и	
используемь	не в рамках информатизации	учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные	информационно-образовател	ьные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.О.36 Проектная деятельность в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель Дианин Д.В./	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры,	
протокол № 9 от «11» марта 2025 г.	
Зав кафедрой диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирур акушерства/Бойко Т.В./	гии и
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария,	
протокой № 8 от «22» апреля 2025 г.	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.36 Проектная деятельность на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

36.05.01 Ветеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
Земсков, Ю. П. Основы проектной деятельности: учебное пособие для СПО / Ю. П. Земсков, Е. В. Асмолова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 184 с. — ISBN 978-5-507-50663-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/454448 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Проектная деятельность: учебное пособие / А. В. Мехренцев, Б. Е. Меньшиков, В. В. Сергеев [и др.]. — Екатеринбург: УГЛТУ, 2022. — 108 с. — ISBN 978-5-94984-843-2. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/329885 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ковалев, Р. А. Проектная деятельность в учебном процессе : учебнометодическое пособие / Р. А. Ковалев, С. С. Соколова, В. Ф. Рожков. — Тула : ТулГУ, 2023. — 309 с. — ISBN 978-5-7679-5202-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/391280 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Раянова, Ю. Ю. Проектная деятельность педагога: учебное пособие / Ю. Ю. Раянова. — Омск: СибГУФК, 2022. — 164 с. — ISBN 978-5-91930-204-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/317795 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Патрикова, Е. Н. Проектная деятельность преподавателей и студентов в условиях цифровой трансформации общества : монография / Е. Н. Патрикова, Т. С. Патрикова. — Тула : ТулГУ, 2024. — 98 с. — ISBN 978-5-7679-5400-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/427346 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Бусарова, Ю. Д. Проектная деятельность: учебное пособие / Ю. Д. Бусарова. — Омск: ОмГТУ, 2023. — 84 с. — ISBN 978-5-8149-3634-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421706 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.О.36 Проектная деятельность на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

	1.	Удаленные	электронные	сетевые	учебные	ресурсы	временного	доступа,
l	сформир	ованные на	основании пря	ямых дого	воров с п	равооблад	ателями (эл	ектронные
l	библиоте	чные систем	ы - ЭБС), инф о	рмационні	ые справоч	чные систе	МЫ	

Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые учебные ресурсы от	крытого доступа:
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресу	рсы, подготовленные в

университете:

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт		
Пакет офисных программ		Лекции, практические и		
		внеаудиторные занятия студента		
2. Информационные спра	ввочные системы, необходи	імые для реализации учебного		
	процесса			
Наименование справочной системы		Доступ		
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru		
3. Специализированные помещения и оборудование,				
используемые	в рамках информатизации	учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента		
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)				
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль		

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.О.37 Цифровые технологии в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный год	Включить в перечень электронных сетевых учебных ресурсов открытого доступа федерального портала «Мое образование», предоставляющего доступ к открытым онлайнкурсам образовательных организаций МООК (Приложение 2)	Решение научно-методического совета университета об утверждении списка МООК
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.О.37 Цифровые технологии для специальности 36.05.01 Ветеринария

для специальности 36.05.01 Ветеринария на 2025-2026 учебный год	Постия
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Вестник РГГУ. Серия "Информатика. Информационная безопасность. Математика" : научный журнал. – Москва : РГГУ – ISSN 2686-679X. – Текст : электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/document?id=387373	https://znanium.com/catalo g/document?id=387373
Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологий: учебник / В.А. Гвоздева. – Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2021. – 383 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-8199-0885-3. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1406486 – Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com.
Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 542 с. — ISBN 978-5-8199-0877-8. — Текст : электронный. — URL: https://znanium.com/catalog/product/1220288 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com.
Дорн, Г. А. Основы цифровых технологий реализации продукции АПК : учебное пособие / Г. А. Дорн, О. В. Кирилова. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2019. — 152 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/135480 — Режим доступа: для авториз. пользователей	https://e.lanbook.com
Информационные системы и цифровые технологии. Практикум : учебное пособие. Часть 1 / под общ. ред. проф. В.В. Трофимова, доц. М.И. Барабановой. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 212 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). —ISBN 978-5-16-109660-4. — Текст : электронный. — URL: https://znanium.com/catalog/product/1731904 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com.
Инженерные технологии и системы : научный журнал Саранск : ФГБОУ ВПО "МГУ им. Н.П. Огарёва", 2022 156 с ISSN 2658-6525 Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1985780	https://znanium.com/catal g/product/1985780
Информационные технологии. – Москва : Новые технологии, 1995. – Выходит ежемесячно. – ISSN 1684-6400. – Текст : электронный. – URL: https://eivis.ru/browse/publication/115066.	https://eivis.ru/
Информационные системы и цифровые технологии. Часть 1 : учебное пособие / В.В. Трофимов, М.И. Барабанова, В.И. Кияев, Е.В. Трофимова ; под общ. ред. проф. В.В. Трофимова и В.И. Кияева. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 253 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — ISBN 978-5-16-109479-2. — Текст : электронный. — URL: https://znanium.com/catalog/product/1370826 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com.
Макшанов, А. В. Большие данные. Від Data / А. В. Макшанов, А. Е. Журавлев, Л. Н. Тындыкарь. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 188 с. — ISBN 978-5-507-46866-9. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/322664 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	
Петрова, И. В. Цифровые технологии как инструмент финансового контроля: учебное пособие для бакалавриата / Л. Л. Арзуманова, О. В. Болтинова, И. В. Петрова; под ред. Л. Л. Арзумановой. — Москва: Норма: ИНФРА-М, 2021. — 104 с. — DOI 10.12737/1234412 ISBN 978-5-00156-155-2. — Текст: электронный. — URL: https://znanium.com/catalog/product/1234413 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com.
Федотова Е. Л. Информационные технологии и системы : учебное пособие для вузов / Е. Л. Федотова Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2012 352 с ISBN 978-5-8199-0376-6. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Федотова, Е. Л. Информационные технологии и системы : учебное пособие / Е.Л. Федотова. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 352 с. – (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-8199-0927-0. – Текст : электронный. –URL: https://znanium.com/catalog/product/1913829 – Режим доступа: подписке.	http://znanium.com

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Б1.О.37 Цифровые технологии

	онные библиотечные системы	Доступ
	иенование	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система и		
Электронно-библиотечная система «	https://znanium.com/	
Электронно-библиотечная система «	http://studentlibrary.ru	
Электронно-библиотечная система «	https://lib.rucont.ru	
	in Jikemia	https://eivis.ru/
Универсальная база данных ИВИС		
Справочная правовая система Консу	http://www.consultant.ru	
2. Электронные сетевые ресурсы	открытого доступа (профессис открытые онлайн-курсы и пр.):	
Профессиональные базы данных	https://clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно	метолические ресурсы, подгот	овленные в университете:
	House programs	Доступ
Автор(ы)	Наименование	доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.О.37 Цифровые технологии

		о дисциплине Б1.О.			
1. Програ	ммные пр	одукты, необходим		учебной дисциплины	
Наименование пр	ограммно	го продукта (ПП)	пп) Виды учебных занятий и работ, в котор		
, ,	Наименование программного продукта (ПП)		используется данный продукт		
Пакет офисных прогр	Пакет офисных программ			ские занятия, самостоятельная хся	
Язык программирования Python				нятия, самостоятельная работа	
2. Информационн	ые справ	очные системы, не		ализации учебного процесса	
	именован		Соходишью для ро		
	очной сис	,		Доступ	
Свободная энциклоп			https://ru.wikipedia.	org/wiki/	
СПС «Консультант+»			https://www.consult		
	3. Спец	циализированные п	омещения и обору	дование,	
И	спользуе	мые в рамках инфо	рматизации учебн	ого процесса	
Наименование пом		Наименование	Виды учебны	х занятий и работ, в которых	
Паименование пом	ещения	оборудования	использу	ется данное помещение	
Учебная аудитория		ПК, комплект			
университета		мультимедийного	Лекции, практичес	кие и лабораторные занятия	
Jibopointoru		оборудования			
	4. Инфо	рмационно-образо			
 Наименование Э 	NOC	Доступ		х занятий и работ, в которых	
014000 0 541/44 11				вуется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	9	https://do.omgau.ru	Самостоятельная	работа обучающегося	
			ТЕХНОЛОГИИ,		
используе	мые при	осуществлении оор		оцесса по дисциплине	
			Материально-		
Наименование	Наимен	нование цифровой	техническая база,	Наименование	
цифровой		енции, в освоении	обеспечивающа	специализированного	
технологии (ЦТ)		задействованы ЦТ	я освоение	помещения, используемого для	
			цифровой	реализации освоения ЦТ	
			технологии		
	Ориенти	руется в сквозных			
		и хехнологиях и			
Язык		ентах их работы с	Компьютерный		
программирования		профессиональных	класс с выходом		
Python Облачные сервисы	потребно		в «Интернет».		
(технологии		существлять поиск,	Рабочее место		
облачного		е, обработку и информации из			
хранения данных,		ых источников и баз			
электронная почта		представляя ее в	оснащенные		
-	- требуемом формате с		компьютерами с		
приложения	использо		выходом в		
Google),			«Интернет», с	HCXБ, 3 этаж, ауд. 308-311	
сайты, интернет			программным		
(социальные сети), технологий и может		обеспечением.			
смартфоны	гфоны работать с		Переносное		
(мессенджеры),		иональной	мультимедийное		
компьютерные сети		ацией в глобальных	оборудование:		
и беспроводной	Committee of the Commit	ерных сетях.	проектор, Список		
интернет,		ет принципы работы еняет современные	ПО на компьютере:		
цифровые		The state of the s	пакет офисных		
платформы информационные			программ.		
(MOOK).	задач	профессиональной			

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К рабочей программы дисциплины Б1.В.02 Разведение и основы зоотехнии В составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

N₂ n/n	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
n/n_		Актуализация списка питературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
1	Обновление на 2025/26учебный год	Актуализация профессиональных баз данных и информационно-справочных систем (Приложение 2)	Ежегодное обновление

Ведущий	преподавател	The September A	1.11.	Иванова						
Рабочая	программа	пересмотрена	и	одобрена	на	заседании	кафедры	«Разведения	И	генетики

Зав кафедрой ««Разведения и генетики сельскохозяйственных животных» ______/E. Н. Юрченко

Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.05 Ветеринария, протокол № 8 от 22.04.2025 г.

Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария Д. У. М.А. Алексеева

сельскохозяйственных животных», протокол № 9 от 24.03.2025 г.

приложение 1

ПЕРЕЧЕНЬ	
литературы, рекомендуемой	
для изучения дисциплины	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Туников, Г. М. Разведение животных с основами частной зоотехнии /	
Г. М. Туников, А. А. Коровушкин. — 5-е изд., стер. — Санкт-	
Петербург: Лань, 2022. — 744 с. — ISBN 978-5-507-45308-5. — Текст:	http://slanksalraam
электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	http://e.lanbook.com
https://e.lanbook.com/book/166344 . — Режим доступа: для авториз.	
пользователей.	
Разведение и селекция сельскохозяйственных животных : учебник для	
вузов / Е. Я. Лебедько, Л. А. Танана, Н. Н. Климов, С. И. Коршун. — 3-	
е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 268 с. — ISBN 978-5-	http://e.lanbook.com
8114-6685-6. — Текст: электронный // Лань : электронно-	map.// C.iaiioook.com
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/151665 . —	
Режим доступа: для авториз. пользователей.	
Разведение животных : учебник / В. Г. Кахикало, Н. Г. Фенченко, О. В.	
Назарченко, С. А. Гриценко. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 336 с.	
— ISBN 978-5-8114-4085-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	http://e.lanbook.com
электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133905 . — Режим доступа: для авториз.	
пользователей.	
Разведение с основами частной зоотехнии :учеб. пособие/ ред. Н. М.	
Костомахин СПб. : Лань, 2006 448 с. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Кахикало, В. Г. Практикум по разведению животных : учебное пособие	
/ В. Г. Кахикало, Н. Г. Предеина, О. В. Назарченко. — 2-е изд.,	
перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 320 с. — ISBN	1 // 1 1 1
978-5-8114-1532-8. — Текст: электронный // Лань : электронно-	http://e.lanbook.com
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/213239. —	
Режим доступа: для авториз. пользователей.	
Генофонд сельскохозяйственных животных : учебное пособие /	
составители Н. П. Казанцева, М. И. Васильева. — Ижевск : Ижевская	
ГСХА, 2020. — 84 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-	http://e.lanbook.com.
библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/173765 .—	
Режим доступа: для авториз. пользователей.	
Справочник зоотехника / авт. А. Ф. Зипер М. : АСТ ; Донецк :	НСХБ
Сталкер, 2007. – 446 с. – Текст : непосредственный.	
Генетика и разведение животных. – Дубровицы : ФГБНУ ФИЦ ВИЖ	HOVE
им. Акад. Л.К. Эрнста, 2014. – . – Выходит ежеквартально. – ISSN	НСХБ
2410-2733. – Текст : непосредственный.	
Зоотехния. – Москва: АНО Редакция журнала Зоотехния, 1928. – . –	НСХБ
Выходит ежемесячно. – ISSN 0235-2478. – Текст : непосредственный.	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

	nocoxogninsix grist coscorius grioquisius	
	аленные электронные сетевые учебные ресурсы времен	
сфор	омированные на основании прямых договоров с правос	бладателями
	(электронные библиотечные системы - ЭБС)	
Наименование		Доступ
Электронно-библиотечна	ая система Znanium.com	http://znanium.com
Электронно-библиотечная система «Электронная библиотека технического http:// studentlibrary.ru ВУЗа» («КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»)		
Электронно-библиотечная система издательства «Лань», http://e.lanbook.com		
Универсальная база данных ИВИС https://eivis.ru/		https://eivis.ru/
Справочная правовая система Консультнт Плюс Локальная сеть университета		
2. Электронные сетевые онлайн-курсы и пр.):	ресурсы открытого доступа (профессиональные базы д	данных, массовые открытые
Профессиональные базы данных http://do.omgau.ru		
3. Электронн	ные учебные и учебно-методические ресурсы, подготов	вленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.03 Сельскохозяйственная экономика и управление коммерческими предприятиями в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель /Бобровская Е.В./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры,
протокол №8 от «25» марта 2025г.
Зав. кафедрой «Менеджмента и маркетинга» //Асташова Е.А./
Одобрена методической комиссией по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.
Degregaters MKC/H A /Anekceesa M C /

НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.03 Сельскохозяйственная экономика и управление коммерческими предприятиями (на 2025/26 уч. год) 36.05.01 Автор, наименование, выходные данные Доступ Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев, Е. А. Ерохина; под ред. А. П. Агаркова, Р. С. Голова. - 4-е изд., стер. - Москва: Дашков и К, 2022. - 398 с. - ISBN 978-5-394-04340-6. - Текст: http://znanium.com электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2085953. – Режим доступа: по подписке. Кондратьева, И. В. Экономика сельского хозяйства / И. В. Кондратьева. - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 272 с. - ISBN 978-5-507-46786-0. - Текст: электронный // http://e.lanbook.com Лань: электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/351941. - Режим доступа: для авториз. пользователей. Минаков, И. А. Экономика и управление предприятиями, отраслями и комплексами АПК: учебник / И. А. Минаков. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 404 с. - ISBN 978-5-8114-5206-4. - Текст: электронный // Лань : электронноhttp://e.lanbook.com библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/136186. - Режим доступа: для авториз. пользователей. Минаков, И. А. Экономика сельскохозяйственного предприятия: учебник / под ред. И.А. Минакова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 363 с. -(Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006012-5. - Текст : http://znanium.com электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1844279. - Режим доступа: по подписке. Менеджмент в АПК. Практикум : учебное пособие / М. Н. Малыш, Н. Б. Суховольская, Н. Ю. Донец [и др.]; под ред. М. Н. Малыша. - Санкт-Петербург: http://znanium.com Проспект науки, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-906109-46-0. - Текст : электронный. -

URL: https://znanium.ru/catalog/product/2134268. – Режим доступа: по подписке. Экономика сельского хозяйства России. – Москва : AHO Редакция журнала Экономика сельского хозяйства России, 1994. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN

2070-0288. - Текст : непосредственный.

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы време сформированные на основании прямых договоров с право-	
(электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные с	правочные системы
Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://www.studentlibrary.ru
Электронно-библиотечная система Znanium.com	http://znanium.com
Справочная правовая система Консультант+	Локальная сеть
оправочная правовая система консультант	университета
Электронно-библиотечная система "Руконт" https://lib.rucont.ru/s	
Универсальная база данных ИВИС	https://eivis.ru/
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого	доступа:
Профессиональные базы данных https://do.omgau.ru	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовл	енные в университете:
Автор(ы) Наименование	Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

		по дисц	711171711110		
1. Программі	ные прод	укты, необходимь	ые для осво		
H	Наименование		Виды уч	ебных занятий и работ,в	
программного продукта (ПП)		которых исг	пользуется данный продукт		
Пакет	офисных	программ		Лекции, пр	актические занятия, ВАРС
2. Информационные	справоч	ные системы, нео	бходимые д	для реализац і	ии учебного процесса
Наименование справочной системы			Доступ		
Справочная правов	ая систем	иа «КонсультантПль	oc»		ная сеть университета, ://www.consultant.ru
3	3. Специа	лизированные по	мещения и	оборудование	e,
		е в рамках инфор			
Наименование помеще		Наименова оборудова	ние	Виды уче	ебных занятий и работ, в х используется данное помещение
Компьютерные классы с вы в интернет	ыходом	ПК, компл мультимеди оборудова	йного	Аудит	орные занятия, ВАРС
4. Элект	ронные і	информационно-о	бразовател	ьные системь	ы (ЭИОС)
Наименование ЭИО	С Доступ			ебных занятий и работ, в пользуется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodl	e http://do.omgau.org		Самостоя	тельная работа студента	
		5. ЦИФРОВЫЕ	ТЕХНОЛОГ		
испопьз	vемые п	ри осуществлен		•	процесса
3.51.67.26	,	по дисці	-		
Наименование цифровой технологии (ЦТ)	KOM OCBO	именование цифровой ипетенции, в рении которой йствованы ЦТ	Матер техниче обеспеч освоение	иально- ская база, ивающая цифровой ологии	Наименование специализированного помещения, используемого для реализации освоения ЦТ

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.04 Основы фармации в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	, Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	итиков В.В./	
Рабочая программа пересмотрена, обоуждена и од-	обрена на заседа	нии кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой	«Диагностики, вн	утренних незаразных
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства» _	an	/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специально	ти 36.05.01 Ветер	ринария,
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.		
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Jul-	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.04 Основы фармации

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Ветеринарная фармация : учебник для вузов / Н. Л. Андреева, Г. А. Ноздрин, А. М. Лунегов [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 452 с. — ISBN 978-5-507-51583-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/424592 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Основы ветеринарной фармации / А. М. Лунегов, Н. Л. Андреева, В. А. Барышев, О. С. Попова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Пань, 2022. — 180 с. — ISBN 978-5-507-44825-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/245588 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Раздорская, И. М. Очерки истории фармации. Вып. 2. Фармация античности, Средневековья и раннего Нового времени : учебное пособие / И. М. Раздорская, С. П. Щавелев. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2021. — 329 с. — ISBN 978-5-9765-1150-7. — Гекст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — JRL: https://e.lanbook.com/book/278048 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com
Гехнология изготовления лекарственных форм: фармацевтическая несовместимость ингредиентов в прописях рецептов : учебное пособие для СПО / Ю. А. Полковникова, В. Ф. Дзюба, Н. А. Дьякова, А. И. Сливкин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 140 с. — ISBN 978-5-8114-7421-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160122 — Режим доступа: для авториз.	https://e.lanbook.com
Шитиков, В.В. Основы фармации: учебное пособие / В.В. Шитиков, П.Г.Герунова, Т.В.Бойко. — Омск: Омский ГАУ, 2022. — 115 с. — SBN 978-5-907507-48-7. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/240788 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресс сформированные на основании прямых договором (электронные библиотечные системы - ЭБС), информацион	в с правообладателями
Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые учебные ресурсы отк	рытого доступа:
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресур	осы, подготовленные в
университете:	
университете:	

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные проду	кты, необходимые для осі	воения учебной дисциплины
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
2. Информационные спра	вочные системы, необход процесса	имые для реализации учебного
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
3. Специал	изированные помещения	и оборудование,
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные и	нформационно-образовате	ельные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

изменения и дополнения

к рабочей программе дисциплины Б1.В.05 Производственный ветеринарно-санитарный контроль
в составе ОПОЛ 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Видгобножителий	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актултизации списка питературы (Приложение	Ежегодное обновление
Эйнопичения на	Актулпизация профессиональных баз данных Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025-26 учетный под	Аю учлизация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного	Ежегодное обновление
	npowercea	

Ведущие преподаратель:

Рабочая программа нересмотрена, обсуждена и одобрена на заобдачии кафидом, протокол Ne8 от «18»03 2025 г

Зав. кафедрой Ветернипрно-санитарной экспертизы продуктов животноердства и гитисны с.-х. животных

Одобрена методинеской комиссией по направлению подготовки 36.05.01 Ентеринария, протокол Ne8 от «22»04.2025 г.

Предокцитель МКС

/И.А.Ивкова/

/ И.В. Якушкин /

Ay- MICA

/И.Г.Алексеева/

ПЕРЕЧЕНЬ	
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.03 Производственный ветеринарно-санит	гарицій контропь
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Маюрникова, Л. А. ХАССП на предприятиях общественного питания / Л. А. Маюрникова, Г. А. Губаненко, А. А. Кокшаров. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 196 с. — ISBN 978-5-507-46103-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/297662 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.co m/
Шмат, Е. В. Организация производственного ветеринарно-санитарного контроля на предприятиях мясной, молочной и рыбной промышленности : учебное пособие / Е. В. Шмат, Е. В. Корниенко, А. К. Бердова. — Омск : Омский ГАУ, 2017. — 45 с. — ISBN 978-5-89764-642-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113356 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.co m
Ветеринарно-санитарный производственный контроль качества на перерабатывающих предприятиях : учебное пособие / составители А. Х. Волков [и др.]. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2015. — 96 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/123335 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.co m
Ветеринарная санитария: учебное пособие / А. А. Сидорчук, В. Л. Крупальник, Н. И. Попов [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1071-2. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212732. — Режим доступа: для авториз. пользователей	http://e.lanbook.co m
Федоткина, С. Н. Ветеринарно-санитарная экспертиза. Ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя животных: практикум / Федоткина С.Н., Шинкаренко А.Н., Усенков А.В Волгоград:Волгоградский ГАУ, 2015 176 с Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/615364 - Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Урбан, В. Г. Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно- санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов / В. Г. Урбан ; Под ред.: Воронин Е — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 384 с. — ISBN 978-5- 507-46287-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/305255 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.co m
О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения [Электронный ресурс] : федер. закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ : с изм. и доп.	СПС Консультант Плюс
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	СПС Консультант Плюс
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

	ые электронные сетевые учебные ресурсь ванные на основании прямых договоров о	•
сформиро	вапные на основании прямых договоров с электронные библиотечные системы)	
	Наименование	Доступ
Электронно-библиотеч	ная система Znanium.com	http://znanium.com
Электронно-библиотеч	ная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»,		http://e.lanbook.com
Универсальная база да	анных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс		Локальная сеть университета
2. Электронные с	етевые ресурсы открытого доступа (проф	ессиональные базы данных,
	массовые открытые онлайн-курсы и	1 пр.):
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq		https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебы	ные и учебно-методические ресурсы, подг	отовленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продук	ты, необходимые для осе	воения учебной дисциплины
Наимено программного г		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт Лекции, практические и внеаудиторные занятия
		студента
2. Информационные справ		имые для реализации учебного
Номмоне	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочной системы Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
3. Специалі	изированные помещения і	и оборудование,
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные ин	формационно-образовате	льные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.06 Национальное и международное законодательство в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный Актуали использ образов	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	/ Конев А.В. /
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена	
протокол № 9 от «11» марта 2025 г.	Зав. кафедрой «Ветеринарной микробиолог
инфекционных и инвазионных болезней»	Лещёва Н.А./
Одобрена методической комиссией по специа:	
протокол №8 от «22» апреля 2025 г	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	УКУ/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.06 Национальное и международное законодательство на 2025/26 уч. год

36.05.01 Ветеринария

30.05.01 Бетеринария		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Национальное и международное ветеринарное законодательство / И. Н. Никитин, Е. Н. Трофимова, А. И. Никитин, С. М. Домолазов. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 420 с. — ISBN 978-5-507-46059-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/327170 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство : учебное пособие для вузов / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 376 с. — ISBN 978-5-507-44595-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238493 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Никитин, И. Н. Организация государственного ветеринарного надзора: учебник для вузов / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 460 с. — ISBN 978-5-8114-9093-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/184157 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
«Меркурий» и электронная ветеринарная сертификация Ставрополь : Энтропос, 2020 248 с Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1095244 - Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.В.06 Национальное и международное законодательство на 2025/26 уч. год

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС)

	Наименование	Доступ
Электронно-библиоте	чная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиоте	чная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиоте	чная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Д	Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая	система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сете	евые ресурсы открытого доступа (профессион	альные базы данных, массовые
	открытые онлайн-курсы и пр.):	
Профессиональные ба	азы данных	https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:		
Автор(ы)	Наименование	Доступ
-		

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия
		студента
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
=	изированные помещения	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
используемые	в рамках информатизаци	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные ин	формационно-образовате	ельные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.08 Секционный курс и судебная ветеринарная медицина в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

ПЕРЕЧЕНЬ		
литературы, рекомендуемой		
для изучения дисциплины Б1.В.08 Секционный курс и судебная ветеринарная медицина		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Жаров, А. В. Судебная ветеринарная медицина: учебник / А. В. Жаров. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-1581-6. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211547. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Латыпов, Д. Г. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных: учебное пособие / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1976-0. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212111 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Жаров, А. В. Патологическая анатомия животных: учебник для вузов / А. В. Жаров. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 604 с. — ISBN 978-5-507-51967-5. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/434135. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Вестник Омского государственного аграрного университета: научно- практический журнал Омск, 1996 – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 2222-0364. – Текст : электронный. – URL: https://e.lanbook.com/journal/2367	https://e.lanbook.com/journal/2367	
Ветеринарная патология. – Москва : ООО Ветеринарный консультант, 2001. – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 1682-5616. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
Морфология. – Санкт-Петербург : Эко-Вектор, 1992. – . – Выходит 4 раз в год. – ISSN 1026-3543. – Текст : непосредственный.	НСХБ	
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	"СПС КонсультантПлюс"	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины **Б1.В.08 Секционный курс и судебная ветеринарная медицина** (на 2024/25 уч. год)

	электронные сетевые учебные ресу ные на основании прямых договор (электронные библиотечные систе	ов с правообладателями	
	Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечн	ая система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечн	ая система «Znanium.com»	https://znanium.com/	
Электронно-библиотечн	ая система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная база да	ных ИВИС	https://eivis.ru/	
Справочная правовая с	истема КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru	
2. Электронные с	сетевые ресурсы открытого доступ	а (профессиональные базы	
да	нных, массовые открытые онлайн	-курсы и пр.):	
Профессиональные баз	Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq		
3. Электронные учебн	ые и учебно-методические ресурсы, подго	товленные в университете:	
Автор(ы)	Наименование	Доступ	

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.В.08 Секционный курс и судебная ветеринарная медицина

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименов программного пр		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические занятия, ВАРС
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного		имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
«Консультант+»		Учебные аудитории Университета http://www.consultant.ru/
3. Специал	изированные помещения і	и оборудование,
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Лекционная аудитория с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции
4. Электрооные ин	- формационно-образовате	льные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.09 Клиническая фармакология в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель/Г	ерунов Т.В./	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и од	добрена на заседани	и кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедро	й «Диагностики, внут	ренних незаразны
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства»		/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специально	ости 36.05.01 Ветерин	нария,
протокол <u>№ 7 от «24» марта 2025 г.</u>	200	
Председатель МКС 36 05 01 Ветеринария	Hef-	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ		
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины		
Б1.В.09 Клиническая фармакология на 2025/26 уч. г	од	
36.05.01 Ветеринария Автор, наименование, выходные данные	Поступ	
Автор, наименование, выходные данные 1	<u>Доступ</u> 2	
l '	۷	
Горпинченко, Е. А. Клиническая фармакология и фармакотерапия: общая часть: учебное пособие / Е. А. Горпинченко. — Краснодар: КубГАУ, 2019. — 189 с. — ISBN 978-5-00097-986-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:	http://e.lanbook.com	
<u>https://e.lanbook.com/book/171590</u>). — Режим доступа: для авториз.		
пользователей. Слободяник, В. И. Препараты различных фармакологических групп. Механизм действия: учебное пособие / В. И. Слободяник, В. А. Степанов, Н. В. Мельникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1680-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная	http://e.lanbook.com	
система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211604 — Режим доступа:		
для авториз. пользователей.		
Набиев, Ф. Г. Современные ветеринарные лекарственные препараты : справочник / Ф. Г. Набиев, Р. Н. Ахмадеев. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 816 с. — ISBN 978-5-8114-1100-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210626 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Герунова, Л. К. Физиология сердечно-сосудистой системы и лекарственная регуляция ее функций у животных : учебное пособие / Л. К. Герунова, В. И. Максимов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-1422-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211100 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Великанов, В. И. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарной медицине: учебное пособие для вузов / В. И. Великанов, Е. А. Елизарова; под редакцией В. И. Великанов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-507-49673-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399170 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. –	НСХБ	
ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный. Ветеринарная патология. – Москва : ООО Ветеринарный консультант, 2001. – . – Выходит ежеквартально. – ISSN 1682-5616. – Текст : непосредственный	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.В.09 Клиническая фармакология на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсформированные на основании прямых договоров (электронные библиотечные системы - ЭБС), инфорсистемы	с правообладателями	
Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/	
Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru	
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:		
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq		
3. Электронные учебные и учебно-методические ресуручиверситете:	сы, подготовленные в	
упиверситете:		

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия
		студента
2. Информационные с		бходимые для реализации
	учебного процесса	
Наимено справочной		Доступ
Справочная правовая систе	ма КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специализированные помещения и оборудование,		
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Информац	ионно-образовательные	системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.10 Элективные курсы по физической культуре и спорту в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

образовательного процесса (Приложение 5)			
Ведущий преподаватель	_ /Сухорукова И А /		
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена	и одобрена на засе	дании кафедры.	
протокол № 8 от «19» марта 2025 г			
И О зав кафедрой «Физической культуры и сп	орта»		/Сумина В В /
Одобрена методической комиссией по специал	ьности 36 05 01 Вет	теринария.	
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г			
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	dy-	/Алексеев	аИ.Г/

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.10 Элективные курсы по физической культуре и спорту Автор, наименование, выходные данные Доступ Барчуков И. С. Физическая культура: учебник / И. С. Барчуков; ред. Н. Н. Маликов. - Москва: Академия, 2013. - 528 с. - ISBN 978-5-406-01846-0. -НСХБ Текст: непосредственный. Бишаева А. А. Профессионально-оздоровительная физическая культура студента: учебное пособие / А. А. Бишаева. - Москва: Кнорус, 2013. - 304 НСХБ с. - ISBN 978-5-406-01846-0. - Текст : непосредственный. Каргин, Н. Н. Теоретические основы здоровья человека и его формирования средствами физической культуры и спорта : учебное пособие / Н. Н. Каргин, Ю. А. Лаамарти. — Москва : ИНФРА-М, 2022. http://znanium.com 243 с. - ISBN 978-5-16-015939-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1945375. - Режим доступа: по подписке. Пягай, Л. П. Методические основы дисциплины «Физическая культура и спорт» : учебное пособие / Л. П. Пягай. — Омск :Омский ГАУ, 2020. — 115 с. — ISBN 978-5-89764-856-6. — Текст : электронный // Лань : электронноhttp://e.lanbook.com библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136154. — Режим доступа: для авториз. пользователей. Пягай, Л. П. Элективные курсы по физической культуре и спорту: учебное пособие / Л. П. Пягай, С. Н. Якименко, Ю. А. Елохова. — Омск :Омский ГАУ, 2022. — 168 с. — ISBN 978-5-907507-84-5. — Текст : http://e.lanbook.com электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/326438. — Режим доступа: для авториз. пользователей. Теория и методика обучения предмету «Физическая культура и спорт» : учебное пособие для вузов / под ред. Ю. Д. Железняка. - 4-е изд., НСХБ перераб. - Москва : Академия, 2010. - 272 с. - ISBN 978-5-7695-6404-8. -Текст: непосредственный. Физическая культура: учебник / ред. М. Я. Виленский. - 3-е изд., стер. -Москва :Кнорус, 2016. - 424 с. ISBN 978-5-406-05195-5. - Текст : НСХБ непосредственный. Физическая культура студентов специального учебного отделения : учебное пособие / Л. Н. Гелецкая, И. Ю. Бирдигулова, Д. А. Шубин, Р. И. Коновалова. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. http://znanium.com 220 с. - ISBN 978-5-7638-2997-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/511522. – Режим доступа: по подписке. Филиппова, Ю. С. Физическая культура: учебно-методическое пособие / Ю. С. Филиппова. — Москва : ИНФРА-М. 2024. — 201 с. - ISBN 978-5-16http://znanium.com 019217-8.-Текст электронный. URL: : https://znanium.ru/catalog/product/2098104. – Режим доступа: по подписке. Теория и практика физической культуры. - Москва : Теория и практика физической культуры, 1925 - . - Выходит ежемесячно. - ISSN 0040-3601. НСХБ - Текст : непосредственный.

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.В.10 Элективные курсы по физической культуре и спорту

 Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы 			
	Наименование	Доступ	
Электронно-библі	иотечная система «ZNANIUM.COM»	http://znanium.com	
Электронно-библі	иотечная система «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библі	иотечная система «Консультант студента»	http://www.studentlibrary.ru	
Универсальная ба	аза данных ИВИС	https://evis.ru	
Электронно-библиотечная система "Руконт"		https://lib.rucont.ru/search	
Справочная право	Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru		
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):			
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq		https://clck.ru/MC8Aq	
ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого «Физическая культура» https://openedu		https://openedu.ru/course/spbstu/ PHYSCUL/	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:			
Автор(ы)	Наименование	Доступ	
Пягай Л.П.	Методические основы дисциплины «Физическая культура и спорт»: учебное пособие / Л. П. Пягай Электрон.текстовые дан Омск :Омский ГАУ, 2020 115 с.	http://e.lanbook.com	

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Б1.В.10 Элективные курсы по физической культуре и спорту

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных	программ	BAPC	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса			
Наименов справочной с		Доступ	
СПС «Консультант+»		http://www.consultant.ru/	
3. Специал	изированные помещения и	оборудование,	
используемые	в рамках информатизации	и учебного процесса	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Компьютерный класс с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	BAPC	
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ИОС ОмГАУ-Moodle	http://do.omgau.ru	Самостоятельная работа студента	

Приложение 10

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Б1.В.ДВ,03.01 Психология и педагогика в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление

E	Ведущий преподаватель /О.3. Кузнецова/
F	Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры
000	офии, истории, экономической теории и права, протокол № 8 от 06 марта 2025 г.
9	ва. кафедрой философии, истории, экономической теории и права.
C	Одобрена методической комиссией по направлениям подготовки 36.05.01, протокол № 🗡
0	т «ДУ» апреля 2025 г.
г	Degregations MKH A4-M F Anexcessar

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 Психология и педагогика		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
1	2	
Крысько, В. Г. Общая психология в схемах и комментариях: учебное пособие / В.Г. Крысько. — 8-е изд., испр. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 196 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/textbook_5c74ddadb042c6.17397504 ISBN 978-5-16-019559-9 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2184571 — Режим доступа: по подписке.	https://znanium.ru	
Алтухова, Т. А. Психология: учебное пособие / Т. А. Алтухова, М. В. Чубарева, А. Р. Сухаева. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2023. — 152 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/366989 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Мукина, А. Н. Педагогика: учебное пособие для вузов / А. Н. Мукина, А. В. Гончаров, Т. Н. Сорокина. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 220 с. — ISBN 978-5-507-49649-5. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/422603 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com	
Башун, О. В. Дидактика: учебно-методическое пособие / О. В. Башун, И. И. Прошина Чебоксары: Среда, 2024 113 с ISBN 978-5-907830-35-6 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2194955 — Режим доступа: по подписке.	https://znanium.ru	
Педагогика и психология современного образования: монография / С. И. Родзин, В. В. Бова, С. М. Конюшенко [и др.]; гл. ред. Ж. В. Мурзина; Чувашский республиканский институт образования Чебоксары: Среда, 2024 185 с ISBN 978-5-907830-49-3 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2194964 - Режим доступа: по подписке.	https://znanium.ru	
Федеральный закон от 29.12.2012 г. N 273-Ф3 «Об образовании в РФ»	СПС «КонсультантПлюс»	
Вестник РГГУ. Серия «Психология. Педагогика. Образование» : научный журнал Москва : ISSN 2073-6398 Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1842472	http://znanium.com	

ПЕРЕЧЕНЬ

РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями		
(электронные библиотечные системы - ЭБС), информационно-справочные системы		
Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система Znanium.com	http://znanium.com	
Электронно-библиотечная система Консультант студента	http://www.studentlibrary.ru	
Справочная правовая система КонсультантПлюс	Локальная сеть университета	
Электронно-библиотечная система "Руконт"	https://lib.rucont.ru/search	
Универсальная база данных ИВИС	https://eivis.ru/	
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных,		
массовые открытые онлайн-курсы и пр.):		
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq https://do.omgau.ru		

изменения и дополнения к рабочей программе дисциплины Б1.В.ДВ.03.02 Культуропогия в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Statistic intrinsi	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный год	Включение в перечень электронных сетевых учебных ресурсов открытого доступа федерального портала «Мое образование», предоставляющего доступ к открытым оклайн-курсам образовательных организаций (Приложение 2)	Решение научно- методического совета университета об утверждении списка МОО на уч.год

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Руденко, А. М. Культурология: учебник / А.М. Руденко, С.И. Самыгин, М.М. Шубина [и др.]; под ред. А.М. Руденко. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2025. — 336 с. — (Высшее образование). — DOI: https://doi.org/10.12737/1703-6 ISBN 978-5-369-01703-6 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2185316 — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Викторов, В. В. Культурология: учебник / В.В. Викторов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2025. — 435 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/textbook_5cf61c596617f0.33128948 ISBN 978-5-9558-0633-4 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2163186— Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Данильян, О. Г. Культурология: учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. — 2-е изд. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 239 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование) ISBN 978-5-16-019871-2 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2141106 — Режим доступа: по подписке	http://znanium.com
Алисов Д. А. Культура городов Среднего Прииртышья в XIX - начале XX вв. : монография/ Д. А. Алисов; Ом. гос. ун-т, Ом. фил. объед. ин-та истории, филологии и философии сиб. отд-ния РАН, Сиб. фил. рос. ин-та культурологии Омск: Изд-во ОмГПУ, 2001 200 с. : ил ISBN 5-8268-0532-3. – Текст: непосредственный.	НСХБ
Вестник РГГУ. Серия "Литературоведение. Языкознание. Культурология" : научный журнал Москва : РГГУ, 1996 ISSN 2686-7249 Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/2113808.— Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

пессходимых для севсения дисциплины		
1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа,		
сформированные на основании прямых договоров с правообладателями		
(электронные библиотечные системы - ЭБС), информационно-справочные системы		
l H	Наименование	Доступ
Электронно-библиотеч	ная система «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотеч	ная система «Znanium.com»	http://znanium.com
Электронно-библиотеч	ная система Консультант студента	http://www.studentlibrary.ru
Справочная правовая с	система КонсультантПлюс	Локальная сеть университета
Электронно-библиотеч	ная система "Руконт"	https://lib.rucont.ru/search
Универсальная база да	нных ИВИС	https://eivis.ru/
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных,		
	массовые открытые онлайн-ку	урсы и пр.):
Профессиональные баз	зы данных https://clck.ru/MC8Aq	https://do.omgau.ru
Федеральный портал «Мое образование»,		
предоставляющий доступ к открытым онлайн-курсам		https://online.edu.ru
образовательных организаций		
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:		
Автор(ы)	Наименование	Доступ
		•

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.01.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни жвачных животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

(Приложение 5)	134535333		
Ведущий преподаватель	/ Скубко О.Р./	6	
Рабочая программа пересмотрена, обсужде			
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. ка	эфедрой_«Диагнос	стики внутренних незаразили болови	-72
фармакологии, хирургии и акушерства»	mm-	/Бойко Т.В./	en,
Одобрена методической комиссией по спець	иальности 36.05.01		
протокол № 8 от 22.04.2025 г.			
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария _	Aef-	/Алексеева И.Г./	

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.04.01.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни жвачных животных

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Полянцев Н. И. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения: учебник / Н. И. Полянцев СПб. : Лань, 2015 480. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Дюльгер, Г. П. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарном акушерстве, гинекологии, андрологии и биотехнике размножения животных / Г. П. Дюльгер, В. В. Храмцов. — 2-е изд.,стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-507-44155-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209123 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных : учебник для вузов / А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин [и др.] ; под редакцией Г. П. Дюльгер. — 13-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 548 с. — ISBN 978-5-507-50342-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/419132 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Практикум по акушерству и гинекологии: учебное пособие для вузов / М. А. Багманов, Н. Ю. Терентьева, С. Р. Юсупов, О. С. Багданова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 308 с. — ISBN 978-5-507-47776-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/418334 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие / М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143118 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных : учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева, Т. А. Бакина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1162-7. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210623 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Новейшая энциклопедия животноводства для профессионалов и любителей / Н. В. Гордиенко Донецк : БАО, 2008. – 448 с.	НСХБ
Петраков К. А. Оперативная хирургия с топографической анатомией животных: учебник / К. А. Петраков, П. Т. Саленко, С. М. Панинский 2-е изд., перераб. и доп М. :КолосС, 2008 453, [4] с.	НСХБ
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Повышение воспроизводительной способности молочных коров: учебное пособие / А. Е. Болгов, Е. П. Карманова, И. А. Хакана, М. Э. Хуобонен. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-0942-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210521 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы

ипформационные справочные системы		
Наименование	Доступ	
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant	
	.ru	
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:		
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы,		
подготовленные в университете:		

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт		
Пакет офисных программ		Лекции, практические, ВАРС		
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса				
Наименование справочной системы		Доступ		
Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru		http://www.consultant.ru		
3. Специал	3. Специализированные помещения и оборудование,			
используемые	в рамках информатизации	учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Учебная аудитория университета	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические, ВАРС		
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)				
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Презентация		

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.01.03 Диагностика и лечение незаразных болезней жвачныхживотных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

(Приложение 5)			
Ведущий преподаватель	/Скубко О.Р	J	
Рабочая программа пересмотрена, обсужде	ена и одобрена н	а заседании ка	федры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. к	афедрой «Диагн	остики, внутре	нних незаразных болезней
фармакологии, хирургии и акушерства»	m	/Бойко Т.В	J
Одобрена методической комиссией по спец	циальности 36.05	.01 Ветеринари	я,
протокол № 8 от 22.04.2025 г.	0	630	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	J14	/A	пексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения Б1.В.ДВ.04.01.03 Диагностика и лечение незаразных болезней жвачных животных

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Внутренние болезни животных : учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; под редакцией Г. Г. Щербаков [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 716 с. — ISBN 978-5-507-49682-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399197 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Клиническая диагностика внутренних болезней животных: учебник для вузов / С. П. Ковалев, А. П. Курдеко, Е. Л. Братушкина [и др.]; под редакцией С. П. Ковалев [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 540 с. — ISBN 978-5-507-52599-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/455729 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине: учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.]; под редакцией А. А. Стекольникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210158 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия: учебник / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин [и др.]. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-0012-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210272 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Крупный рогатый скот: содержание, кормление, болезни: диагностика и лечение: учебное пособие для вузов / А. Ф. Кузнецов, А. А. Стекольников, И. Д. Алемайкин [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецов. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 752 с. — ISBN 978-5-507-47692-3. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/405299 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Хайдрих, Х. Д. Болезни крупного рогатого скота : справочник / Х. Д. Хайдрих, И. Грунер ; пер. Е. С. Преснякова Москва :Агропромиздат, 1985 304 с. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Инструментальные методы диагностики Ч. 1. Лучевые методы диагностики: практикум / С. Ф. Мелешков, В. А. Белопольский; ред. С. Ф. Мелешков; Ом. гос. аграр. ун-т Омск: Изд-во ОмГАУ, 2016. – 51. – Текст: непосредственный.	нсхь
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС),		
информационные справочные системы Наименование Доступ		
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com	
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com	
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru	
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/	
Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultar		
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:		
Профессиональные базы данных https://dx.ru/MC8Aq		
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы,		

подготовленные в университете:

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины					
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется			
	родуо. ()	данный продукт			
Пакет офисных программ	-	Лекции, практические, ВАРС			
2. Информационные справ	зочные системы, необходи	имые для реализации учебного			
	процесса				
Наимено справочной		Доступ			
Справочная правовая система Ко	онсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
3. Специалі	3. Специализированные помещения и оборудование,				
используемые	в рамках информатизации	ı учебного процесса			
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение			
Учебная аудитория университета	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические, ВАРС			
4. Электронные ин	формационно-образовате	льные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система			
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Презентация			

изменения и дополнения

к рабочей программе дисциплины Б1.В.ДВ.04.02.01 Биологические особенности, технологии выращивания и кормления свиней в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Nº	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование
п/п			изменений
4		Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное
	Обновление на		обновление
'	25/26 учебный год	Актуализация профессиональных баз данных и	Ежегодное
		информационно-справочных систем (Приложения 2, 5)	обновление

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины

Б1.В.ДВ.04.02.01 Биологические особенности, технологии выращивания и кормления свиней

Свинеи			
Автор, наименование, выходные данные	Доступ		
1	2		
Арнаутовский, И. Д. Племенное дело в свиноводстве: учебное пособие / И. Д. Арнаутовский. — Благовещенск: ДальГАУ, 2017. — 233 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/137718. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.c om		
Свиноводство: учеб. пособие / Н. Н. Пельц, И. П. Иванова, Е. Н. Юрченко; Ом. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины и биотехнологии Омск: ФГБОУ ВО Омский ГАУ, 2015 192 с ISBN 978-5-89764-433-9. – Текст: непосредственный.	НСХБ		
Свиноводство : учебник / В. Д. Кабанов Москва : Колос, 2001 431 с (Учебники и учебные пособия для высших сельскохозяйственных учебных заведений) ISBN 5-10-003743-1 — Текст : непосредственный	НСХБ		
Бажов, Г. М. Интенсивное свиноводство : учебник для вузов / Г. М. Бажов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 416 с. — ISBN 978-5-507-47701-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/407585. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.c om		
Лимаренко А. А. Кормовые отравления сельскохозяйственных животных : учеб. пособие для вузов / А. А. Лимаренко, Г. М. Бажов, А. И. Бараников СПб. : Лань, 2007 384 с. : ил (Учебники для вузов. Специальная литература) Библиогр.: с. 380 ISBN 978-5-8114-0711-8 — Текст : непосредственный	НСХБ		
Бекенёв, В. А. Технология разведения и содержания свиней: учебное пособие / В. А. Бекенёв. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1257-0. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — https://e.lanbook.com/book/210836. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.c om		
Плешков, В. А. Эффективность использования свиней отечественной селекции при производстве товарной свинины : монография / В. А. Плешков, А. П. Гришкова. — Кемерово : Кузбасский ГАУ, 2016. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143065. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.c om		
Кузнецов, А. Ф. Современные производственные технологии содержания сельскохозяйственных животных : учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, Н. А. Михайлов, П. С. Карцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 456 с. — ISBN 978-5-8114-1312-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211223. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.c om		
Фаритов, Т. А. Корма и кормовые добавки для животных : учебное пособие / Т. А. Фаритов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1026-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210464. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.c om		

	T
Бажов Г. М. Справочник свиновода : учеб. пособие учеб. пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению	НСХБ
подготовки Зоотехния / Г. М. Бажов, Л. А. Бахирева, А. Г. Бажов СПб. :	
Лань, 2007 272 с (Учебники для вузов. Специальная литература)	
ISBN 978-5-8114-0680-7 – Текст : непосредственный	
Мироненко А. Т. Животноводство Омского Прииртышья : монография /	
А. Т. Мироненко, В. В. Никитин Омск : Кн. изд-во, 2004 336 с ISBN	НСХБ
5-85540-476-5. – Текст : непосредственный	
Свиноводство : учебное пособие / составитель Н. С. Баранова. — пос.	
Караваево : КГСХА, 2019. — 111 с. — Текст : электронный // Лань :	
электронно-библиотечная система. — URL:	http://e.lanbook.c
https://e.lanbook.com/book/133655 . — Режим доступа: для авториз.	om
пользователей.	
Межгосударственный стандарт ГОСТ 31476-2012 "Свиньи для убоя.	
Свинина в тушах и полутушах. Технические условия" (введен в	СПС
действие приказом Федерального агентства по техническому	Консультант
регулированию и метрологии от 16 октября 2012 г. N 507-ст)	Плюс
[Электронный ресурс].	1 13 1100
О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения	СПС
[Электронный ресурс] : федер. закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ : с	Консультант
изм. и доп.	Плюс
изм. и доп.	СПС
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая	
1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	Консультант
Developing Manyor Developing 1001 Developing	Плюс
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно.	НСХБ
– ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	
Свиноводство. – Москва : Свиноводство, 1930. – . – Выходит 8 раз в	НСХБ
год. – ISSN 0039-713X. – Текст : непосредственный.	
Комлацкий, В. И. Этология свиней : учебник / В. И. Комлацкий. — 3-е	
изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 416 с. — ISBN	http://e.lanbook.c
978-5-8114-2795-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-	om
библиотечная система. — https://e.lanbook.com/book/352091 . — Режим	OIII
доступа: для авториз. пользователей.	
Технология производства и переработки продукции свиноводства :	
учебник для во / В. Г. Кахикало, Н. Г. Фенченко, О. В. Назарченко, Н. И.	
Хайруллина. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 340 с. — ISBN 978-5-	http://e.lanbook.c
8114-4645-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная	om
система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143674 . — Режим доступа:	
для авториз. пользователей.	

ПЕРЕЧЕНЬ

РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа,					
сформированные на основании прямых договоров с правообладателями					
(электронные библиотечные системы - ЭБС),					
инфо	ормационные справочные систе	ВМЫ			
Наиме	енование	Доступ			
Электронно-библиотечная сис	тема «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com			
Электронно-библиотечная сис	тема ZNANIUM.COM	http://znanium.com			
Электронно-библиотечная сис	тема «Консультант студента»	http://www.studentlibrary.ru			
Спроронной прородой онотомо	VOLOVEL TOUT TRICO	Локальная сеть			
Справочная правовая система	а консультанті ілюс	университета			
Универсальная база данных ИВИС https://eivis.ru/					
2. Электронные	сетевые учебные ресурсы откр	оытого доступа:			
Сайт журнала «Свиноводство» https://www.svinoprom.ru/					
Сайт журнала «Животноводство России» http://www.zzr.ru/					
Агропромышленный портал	https://www.agroxxi.ru/				
Профессиональные базы данн	https://do.omgau.ru				
3. Электронные учебны	е и учебно-методические ресур	сы, подготовленные в			
	университете:				
Автор(ы)	Наименование	Доступ			
	Электронный УМКД				
	«Биологические	Локальная сеть Омского			
Маркина Н.В.	особенности, технологии	ГАУ			
	выращивания и кормления	103			
	свиней»				

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Б1.В.ДВ.04.02.01 Биологические особенности, технологии выращивания и кормления свиней

кормления свиней						
1. Програм	имные продукты, необ	бходимые для реали	зации учебного процесса			
	Наименование программного продукта	а (ПП)	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт			
Пакет офисных	программ		Лекции, практические занятия, ВАРО			
2. Информац	ионные справочные с	системы, необходимы процесса	ые для реализации учебного			
	Наименование	-	Доступ			
000 11	справочной систем	Ы	• • •			
СПС «Консульта			http://www.consultant.ru , Локальная сеть университета			
ис	3. Специализирован пользуемые в рамка:	нные помещения и об х информатизации у				
Наименов	ание помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение			
Компьютерные интернет	классы с выходом в	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические занятия, ВАРО			
Учебная аудито университета	•	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции			
4. Эле	ектронные информац	ионно-образователь				
Наименование ЭИОС		Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система			
ЭИОС ОМГАУ-М		http://do.omgau.org	Самостоятельная работа студента, текущий контроль			
	-	РОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	*			
ИСГ	юльзуемые при осущ	ествлении образова [.] по дисциплине	гельного процесса			
Наименование цифровой Технологии (ЦТ) Наименование цифровой компетенции, в освоении которой задействованы ЦТ		Материально- техническая база, обеспечивающая освоение цифровой технологии	Наименование специализированного помещения, используемого для реализации освоения ЦТ			
Базы данных	Работает с базами данных (ИД-3пК-1 - Владеет навыками своевременного принятия решений на основе цифровых данных и	- «Корм Оптима», - «Коралл» Программа управления Агроинтеллект «Простое решение»	Компьютерный класс (ауд. 256, 259, ИВМиБ)			

Большие	осуществления долгосрочного планирования) Использует специализированное программное обеспечение для анализа медикобиологических данных (ИД-3пк-1 - умеет координировать автоматизированные технологические процессы, отслеживать и контролировать производственные показатели)	- «Корм Оптима»,	Компьютерный класс (ауд.
данные		- «Коралл»	256, 259, ИВМиБ)

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.02.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни свиней в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений	
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление	
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление	
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)		

Ведущий преподаватель Ос	/Е.С. Дочилова	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена в		едании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедј		
фармакологии, хирургии и акушерства»	Mer	/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специал	ьности 36.05.01 F	
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.		
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	Ay-	/Алексеева И Г /

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.04.02.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни свиней

Б1.В.ДВ.04.02.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни свиней				
Автор, наименование, выходные данные	Доступ			
1	2			
Практикум по общей хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1502-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211409 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Практикум по частной хирургии: учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский, Э. И. Веремей. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1503-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211412. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие / М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143118. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных : учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева, Т. А. Бакина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1162-7. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210623. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Справочник ветеринарного терапевта: учебное пособие / Г. Г. Щербаков, Н. В. Данилевская, С. В. Старченков [и др.]. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 656 с. — ISBN 978-5-8114-0241-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210404. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Оперативная хирургия с топографической анатомией: учебник / ред.: Э. И. Веремей, Б. С. Семенов С-Пб. :Квадро, 2012. – 560 с.	НСХБ			
Актуальные вопросы ветеринарной: материалы 2 Сиб. ветеринар.конгресса 25-26 февр. 2010 г., Новосибирск, Россия / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2010 387 с. — Текст : непосредственный	НСХБ			
Бойкова, М. А. Оперативная хирургия : словарь терминов / М. А. Бойкова ; Новосиб. гос. аграр ун-т, Ин-т ветеринар.медицины Новосибирск : Изд-во НГАУ ИВМ, 2005 32 с. – Текст : непосредственный	НСХБ			
Виденин, В. Н. Послеоперационные гнойно-воспалительные осложнения у животных. Профилактика и лечение : учеб.пособие / В. Н. Виденин СПб. : Лань, 2000– Текст : непосредственный	НСХБ			

Лебедев, А. В. Ветеринарная офтальмология. / А. В. Лебедев, В. А. Черванев, Л. П. Трояновская - Москва : КолосС, 2013 200 с. (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений) - ISBN 5-9532-0133-8 Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5953201338.html Режим доступа : по подписке.	http://www.studentlibra ry.ru
Научные и практические проблемы ветеринарной медицины, животноводства и перспективы их решения: сб. науч. тр. / Ом.гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины, 2006 484 с. – Текст: непосредственный	НСХБ
Васильев, В. К. Ветеринарная офтальмология и ортопедия : учебное пособие для вузов / В. К. Васильев, А. Д. Цыбикжапов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 188 с. — ISBN 978-5-8114-9012-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/183626 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	НСХБ
Инструменты и оборудование в ветеринарной хирургии. История и современность: учебное пособие для вузов / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников [и др.]; под общей редакцией Н. В. Сахно. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 152 с. — ISBN 978-5-8114-7096-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154407. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая	СПС Консультант
1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.) Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный	Плюс НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.В.ДВ.04.02.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни свиней на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1.	Удаленные	электронные	сетевые	учебные	ресурсы	временного	доступа,
сформир	ованные на	основании пря	ямых дого	воров с п	равооблад	ателями (эле	ктронные
библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы							

Наименование	Доступ			
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com			
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com			
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentli				
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/			
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:				
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq				
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в				
университете:				

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наимено программного г	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт			
Пакет офисных программ		Лекции, практические и		
		внеаудиторные занятия		
		студента		
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного		
	процесса			
Наименование справочной системы Доступ				
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru		
	изированные помещения в рамках информатизаци			
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Компьютерные классы с выходом в интернет ПК, комплект мультимедийного оборудования		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента		
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)				
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль		

изменения и дополнения

к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.02.03 Диагностика и лечение незаразных болезней свиней в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель Сси	_/Дочилова Е.	.C./
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и	и одобрена на	заседании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафед		
фармакологии, хирургии и акушерства»	Me	/Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специа	льности 36.05.	01 Ветеринария.
протокол № 8 от «22» апреля 2025 г.	9450 1450	000 100 100 000 100 100 100 100 100 100
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	def	/Алексеева И Г /

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения модуля Б1.В.ДВ.04.02.03 Диагностика и лечение незаразных болезней свиней

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Внутренние болезни животных : учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; под редакцией Г. Г. Щербаков [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 716 с. — ISBN 978-5-507-49682-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399197 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Внутренние болезни животных : учебник / ред. Г. Г. Щербаков [и др.] 2-е изд., стер Санкт-Петербург : Лань, 2018 712 с ISBN 978-5-8114-1682-0. – Текст : непосредственный	НСХБ
Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине : учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.] ; под редакцией А. А. Стекольникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210158 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия: учебник / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин [и др.]. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-0012-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210272 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Основы ветеринарного законодательства. Том 4. Болезни свиней Ставрополь : Энтропос, 2020 312 с Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1196393 (дата обращения: 04.04.2025). – Режим доступа: по подписке.	http:// znanium.com
Свиньи: содержание, кормление и болезни : учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, И. Д. Алемайкин, Г. М. Андреев [и др.] ; под редакцией А. Ф. Кузнецовой. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 544 с. — ISBN 978-5-8114-0732-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210125. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Козлова, С. В. Основы клинической диагностики: учебное пособие / С. В. Козлова, В. А. Куртеков. — Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2024. — 154 с. — ISBN 978-5-98346-187-1. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/465509. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Справочник ветеринарного терапевта: учебное пособие / Г. Г. Щербаков, Н. В. Данилевская, С. В. Старченков [и др.]. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 656 с. — ISBN 978-5-8114-0241-0. — Текст: влектронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210404 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

Ветеринарная патология. – Москва : Ветеринарный консультант, 2001. – . – Выходит 4 раза в год. – ISSN 2949-4826. – Текст : электронный. – URL: https://lib.rucont.ru/efd/192156/issues.	https://lib.rucont.ru
О ветеринарии [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 14 мая	СПС
1993 г. N 4979-I (с изм. и доп.).	Консультант плюс

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

Б1.В.ДВ.04.02.03 Диагностика и лечение незаразных болезней свиней на 2025/26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1.	Удаленные	электронные	сетевые	учебные	ресурсы	временного	доступа,
сформир	ованные на	основании пря	ямых дого	воров с п	равооблад	ателями (эле	ктронные
библиоте	ечные систем	ы - <mark>ЭБС</mark>), инфо	рмационн	ые справоч	чные систе	МЫ	

Наименование	Доступ			
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com			
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com			
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru			
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/			
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:				
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq				
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в				
университете:				

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины				
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ в которых используется данный продукт		
Пакет офисных программ		Лекции, практические и		
		внеаудиторные занятия		
		студента		
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного		
	процесса			
Наимено справочной		Доступ		
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru		
3. Специалі	изированные помещения і	и оборудование,		
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение		
Компьютерные классы с выходом в интернет	і мультимедииного			
4. Электронные ин	формационно-образовате	льные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС Доступ		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система		
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студента, текущий контроль		

изменения и дополнения

к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.02.04 Диагностика, лечение и профилактика

инфекционных и паразитарных болезней свиней в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Приложе	ние э)		
Ведущий преподаватель	Sef-	/Алексеева И.Г./	
Рабочая программа пересм	отрена, обсужден	а и одобрена на засед	дании кафедры.
протокол <u>№ 9 от «11» марта</u>	2025 r		
Зав. кафедрой ветеринарно	й микробиологии, / Лещева		эзионных болезней
Одобрена методической ком	иссией по специа	льности 36.05.01 Вет	еринария,
протокол № 8 от «22» aпре	ля 2025 г	4	
Председатель МКС 36 05 01	Ветепиналия	Aug-	/Anevrees M F /

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.04.02.04 Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней свиней

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Трубкин, А. И. Инфекционные и инвазионные болезни свиней: учебное пособие для вузов / А. И. Трубкин, Д. Н. Мингалеев, М. Х. Лутфуллин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 180 с. — ISBN 978-5-507-47647-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399749 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни свиней: учебное пособие для вузов / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 116 с. — ISBN 978-5-507-50374-2. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/423071 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Вирусные и бактериальные болезни свиней : учебное пособие : в 2 частях / В. И. Плешакова, И. Г. Алексеева, Т. И. Лоренгель, Н. А. Лещèва. — Омск : Омский ГАУ, 2021 — Часть 2 : Бактериальный болезни свиней — 2021. — 136 с. — ISBN 978-5-89764-969-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/197802 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Плешакова, В. И. Вирусные и бактериальные болезни свиней. Часть І. Вирусные болезни свиней : учебное пособие / В. И. Плешакова, И. Г. Алексеева, Н. А. Лещева. — Омск : Омский ГАУ, [б. г.]. — Часть І : Вирусные болезни свиней — 2019. — 152 с. — ISBN 978-5-89764-808-5 — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126619 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Инфекционные и инвазионные болезни животных (ситуационные задачи и их решение) : учебное пособие / В. И. Плешакова, С. К. Абдрахманов, И. Г. Трофимов [и др.]. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 119 с. — ISBN 978-5-907507-40-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/202223 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com

Краткий	словарь	микробиологических,	вирусологиче	СКИХ,	
иммунолог	ических и эг	пизоотологических терми	нов / Р. Г. Госма	анов,	
Н. М. Коль	ычев, А. А. І	Новицкий [и др.]. — 2-е	изд., стер. — С	анкт-	
Петербург	: Лань, 20	24. — 304 c. — ISBN 9	78-5-507-47298-	·7. —	http://e.lanbook.com
Текст : эле	ектронный //	Лань: электронно-библи	отечная систем	a. —	
URL: http:	s://e.lanbook	.com/book/359039 — Pe	ежим доступа:	для	
авториз. по	ользователе	г Й.			
Ветеринар	ия. – Мосі	ква : Ветеринария, 192	21. – . – Вых	ОДИТ	НСХБ
ежемесячн	ю. – ISSN 00)42-4846. – Текст : непоср	едственный.		

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Б1.В.ДВ.04.02.04 Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и

паразитарных болезней свиней

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы

Наименование Доступ

Электронно-библиотечная система издательства «Лань» http://e.lanbook.com

Электронно-библиотечная система «Znanium.com» http:// znanium.com

Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentlibrary.ru

Универсальная База Данных ИВИС https://eivis.ru/

Справочная правовая система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru

2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq

3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:

информационные технологии,

используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Б1.В.ДВ.04.02.04 Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней свиней

1. Программные продук	ты, необходимые для осв	воения учебной дисциплины
Наимено программного п	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия
		студента
2. Информационные справ	очные системы, необход	имые для реализации учебного
	процесса	
Наименование справочной системы		Доступ
Справочная правовая систем	http://www.consultant.ru	
	зированные помещения і	• • • •
используемые	в рамках информатизаци	
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Информа	ционно-образовательные	системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Текущий контроль, презентация

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.03.01 Биологические особенности, разведение и кормление мелких домашних животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель / Ирк Н.А. /
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры «Разведения и
генетики сельскохозяйственных животных», протокол № 9 от «24» марта 2025 г.
Зав. кафедрой «Разведения и генетики сельскохозяйственных животных» //Юрченко Е.Н./
Одобрена методической комиссией по специальности 36.05.01 Ветеринария, протокол № 7 от «24»
марта 2025 г.
Председатель МКН 36.05.01 Ветеринария/ Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплин	ІЫ
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Кинология: учебник для вузов / Г. И. Блохин, Т. В. Блохина, Г. А. Бурова [и др.]. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 376 с. — ISBN 978-5-8114-9011-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/183624 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Литвинова, Н. Ю. Мелкое и декоративное животноводство: учебное пособие / Н. Ю. Литвинова, В. И. Литвинов. — Вологда: ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2019. — 132 с. — ISBN 978-5-98076- 304-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130913. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Юрченко, Е. Н. Кинология: учебное пособие / Е. Н. Юрченко, И. П. Иванова. — Омск: Омский ГАУ, 2022. — 100 с. — ISBN 978-5-907507-11-1. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/197810 — Режим доступа: для авториз. пользователей	http://e.lanbook.com
Биологические особенности, разведение и кормление мелких домашних животных :учебник для вузов СПб. : Лань, 2013. — 384 с. — Текст : непосредственный	НСХБ
Блохина, Т. В. Фелинология: учебное пособие / Т. В. Блохина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 320 с. —ISBN 978-5-8114-1517-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:https://e.lanbook.com/book/211439. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Зоотехния. – Москва : АНО Редакция журнала Зоотехния, 1928. – . Выходит ежемесячно. – ISSN 0235-2478. – Текст : непосредственный	НСХБ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

сформирован	нные на основании прямых договоро (электронные библиотечные систем	
	информационные справочные си	
	Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная сі	истема ZNANIUM.COM	http://znanium.com
Электронно-библиотечная с	истема «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная с	истема Консультант студента	http://www.studentlibrary.ru
Универсальная база данных ИВИС		https://eivis.ru/
Справочная правовая систе	ма Консультант плюс	Локальная сеть университета
2. Элект	ронные сетевые учебные ресурсы о	ткрытого доступа:
Профессиональные базы да	ННЫХ	http://do.omgau. ru
3. Электронные учебны	ые и учебно-методические ресурсы, п	одготовленные в университете:
Автор(ы)	Наименование	Доступ

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименова программного про	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические занятия, ВАРС
2. Информационные справочн	ные системы, необходимые	для реализации учебного процесса
Наименова справочной с		Доступ
СПС «Консультант+»		http://www.consultant.ru
3. Специа	пизированные помещения и	оборудование,
используемые в рамках информатизации учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Учебная аудитория университета	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические занятия, ВАРС
4. Электронные и	нформационно-образовател	тьные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная работа студента, реферат

изменения и дополнения

к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.03.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни мелких домашних животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
Обновление на 2025/26 учебный год	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и	/ И.О. Снитко/ и одобрена на заседа	нии кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафед болезней, фармакологии, хирургии и акушерств	рой «Диагностики, вы	
Одобрена методической комиссией по специаль протокол № 8 от «22» апреля 2025 г. Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария		инария,/Алехсеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.04.03.02 Проблемы репродукции и хирургические болезни мелких домашних животных

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
Практикум по общей хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников,	доступ
Б. С. Семенов, О. К. Суховольский [и др.]. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1502-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211409 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Практикум по частной хирургии : учебное пособие / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К. Суховольский, Э. И. Веремей. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1503-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211412 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии : учебное пособие / М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143118 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных : учебно-методическое пособие / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева, Т. А. Бакина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1162-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210623 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Оперативная хирургия с топографической анатомией [Текст]: учебник / ред.: Э. И. Веремей, Б. С. Семенов Санкт-Петербург: Квадро, 2012 560 с (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений) ISBN 978-5-91258-233-2. — Текст: непосредственный.	НСХБ
Общая хирургия ветеринарной медицины [Текст]: учебник / ред.: А. А. Стекольников, Э. И. Веремей Санкт-Петербург: Квадро, 2012 600 с (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений) ISBN 978-5-91258-235-6. – Текст: непосредственный.	НСХБ
Актуальные вопросы ветеринарной: материалы 2 Сиб. ветеринар. конгресса 25-26 февр. 2010 г., Новосибирск, Россия / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2010 387 с. — Текст : непосредственный.	НСХБ
Виденин, В. Н. Послеоперационные гнойно-воспалительные осложнения у животных. Профилактика и лечение : учеб. пособие / В. Н. Виденин Санкт-Петербург : Лань, 2000 ISBN 5-8114-0235-X. – Текст : непосредственный.	НСХБ
Васильев, В. К. Ветеринарная офтальмология и ортопедия : учебное пособие для вузов / В. К. Васильев, А. Д. Цыбикжапов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 188 с. — ISBN 978-5-8114-9012-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/183626 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Научные и практические проблемы ветеринарной медицины, животноводства и перспективы их решения : сб. науч. тр. / Ом.гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины, 2006 484 с. – Текст : непосредственный.	НСХБ

Инструменты и оборудование в ветеринарной хирургии. История и современность: учебное пособие для вузов / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников [и др.]; под общей редакцией Н. В. Сахно. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 152 с. — ISBN 978-5-8114-7096-9. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154407 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы

Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые учебные ресурсы отк	рытого доступа:
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресу	осы, подготовленные в
университете:	

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ,
		в которых используется
		данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и
		внеаудиторные занятия студента
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного		
процесса		
Наименование		Доступ
справочной системы		
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
3. Специализированные помещения и оборудование,		
используемые в рамках информатизации учебного процесса		
Наимонование поменнения	Наименование	Виды учебных занятий и работ,
Наименование помещения	оборудования	в которых используется

		данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Электронные ин	іформационно-образовате	льные системы (ЭИОС)
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная и внеаудиторная работа студента, практические занятия и текущий контроль

изменения и дополнения

к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.03.03 Диагностика и лечение незаразных болезней мелких домашних животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
05	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель	И.Н. Мягков/	
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и	одобрена на заседа	нии кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедр болезней, фармакологии, хирургии и акушерства	оой «Диагностики, вы	нутренних незаразных /Бойко Т.В./
Одобрена методической комиссией по специальн		инария,
протокол №8. от «22» апреля 2025 г. Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	de-	/Алексеева И.Г./

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.04.03.03 Диагностика и лечение незаразных болезней мелких домашних животных

домашних животных		
Автор, наименование, выходные данные	Доступ	
Внутренние болезни животных: учебник / под ред. Г. Г. Щербакова, А. В. Яшина СПб. : Лань, 2014. – 720 с. –Текст : непосредственный.	НСХБ	
Курдеко, А. П. Внутренние незаразные болезни сельскохозяйственных животных: учебное пособие / А. П. Курдеко. — Минск: РИПО, 2021. — 523 с. — ISBN 978-985-7253-26-5. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/194926 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Внутренние болезни животных: учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.]; под редакцией Г. Г. Щербаков [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 716 с. — ISBN 978-5-507-49682-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399197 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Терапевтическая техника при внутренних незаразных болезнях: учебное пособие / составители Т. Н. Бабкина, Н. В. Ленкова. — Персиановский: Донской ГАУ, 2019. — 101 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133428 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Беспалов, В. Л. Дерматомикозы мелких домашних животных (собак, кошек) и клеточных пушных зверей: учеб. пособие / В. Л. Беспалов, А. А. Вашутин, О. А. Приступа; Ом. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины Омск: Изд-во ИВМ ОмГАУ, 2006 64 с – 720 с. –Текст: непосредственный.	НСХБ	
Клиническая диагностика с рентгенологией : словарь терминов / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. медицины Новосибирск : Агрос, 2007 22 с – 720 с. –Текст : непосредственный.	НСХБ	
Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине: учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.]; под редакцией А. А. Стекольникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210158 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com	
Конопельцев И. Г. Биологические свойства гормонов и их применение в ветеринарии : учебпракт. пособие / И. Г. Конопельцев, А. Ф. Сапожников СПб. : Лань, 2013 192 с – 720 с. –Текст : непосредственный.	НСХБ	
Методы ветеринарной клинической лабораторной диагностики : справочник / ред. И. П. Кондрахин Л. : Колос, 2004. — 520 с — 720 с. —Текст : непосредственный.	НСХБ	
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ	

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

	ные электронные сетевые учебные ресурс ованные на основании прямых договоров (электронные библиотечные системь	с правообладателями
	Наименование	Доступ
Электронно-библиотеч	ная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»		https://znanium.com/
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»		http://studentlibrary.ru
Универсальная база данных ИВИС		https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс		http://www.consultant.ru
2. Электронные сете	вые ресурсы открытого доступа (професси открытые онлайн-курсы и пр.)	
Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8A		https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:		
Автор(ы)	Наименование	Доступ

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины			
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Пакет офисных программ		Лекции, практические и лабораторные занятия, внеаудиторная работа со студентами	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процес-			
	ca		
Наименование справочной системы		Доступ	
«Консультант+»		Учебные аудитории Университета http://www.consultant.ru/	
3. Специал	3. Специализированные помещения и оборудование,		
используемые	используемые в рамках информатизации учебного процесса		
Наименование помещения	Наименование оборудо- вания	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Лекционная аудитория с выходом в интернет	ПК, комплект мультиме- дийного оборудования	Лекции	
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Самостоятельная работа студента, текущий и итоговый контроль	

изменения и дополнения

к рабочей программе Б1.В.ДВ.04.03.04 Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней мелких домашних животных в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменении	
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление	
Обновление на 2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление	
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление	
Ведущий препода	аватель /Алексеева И ма пересмотрена, обсуждена и одобрена на		
	«11» марта 2025 г		
Зав кафедрой ве	етеринарной микробиологии, инфекционных и // Лещева Н.А./	инвазионных болезней	
Одобрена метод	ической комиссией по специальности 36.05.0	1 Ветеринария,	
протокол № 8 о	т «22» апреля 2025 г		
Председатель М	КС 36 05 01 Ветеринария	/Алексеева И.Г./	

ПЕРЕЧЕНЬ

литературы, рекомендуемой

для изучения дисциплины Б1.В.ДВ.04.03.04 Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней мелких домашних животных

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Масимов, Н. А. Инфекционные болезни собак и кошек : учебное пособие для вузов / Н. А. Масимов, С. И. Лебедько. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 128 с. — ISBN 978-5-507-47657-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/402008 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни плотоядных животных / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-507-47102-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/328538 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Инвазионные болезни мелких домашних, декоративных и экзотических животных: диагностика, лечение и профилактика: учебное пособие / А. С. Батомункуев, А. И. Таничев, И. И. Силкин [и др.]. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. — 113 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300095. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Инфекционные болезни животных : учебник / А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.] ; под ред. А.А. Сидорчука. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 954 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Специалитет) ISBN 978-5-16-010419-5 Текст : электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2081758 - Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Краткий словарь микробиологических, вирусологических, иммунологических и эпизоотологических терминов / Р. Г. Госманов, Н. М. Колычев, А. А. Новицкий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-507-47298-7. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/359039 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Ветеринария. – Москва : Ветеринария, 1921. – . – Выходит ежемесячно. – ISSN 0042-4846. – Текст : непосредственный.	НСХБ

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины Б1.В.ДВ.04.03.04 Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней мелких домашних животных

1. Удаленные электронные сетевые учебные р сформированные на основании прямых договоров с пра библиотечные системы - ЭБС), информационные справочны	вообладателями (электронные
Наименование	Доступ
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
2. Электронные сетевые учебные ресурсы от	крытого доступа:
Профессиональные базы данных	https://clck.ru/MC8Aq
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, по	дготовленные в университете:

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

4 🗖		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1. Программные проду	укты, необходимые для осв	оения учебной дисциплины
Наимено программного г		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Пакет офисных программ		Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
2. Информационные спра	авочные системы, необходи	мые для реализации учебного
	процесса	
Наимено справочной		Доступ
Справочная правовая система І	КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru
3. Специа	пизированные помещения и	оборудование,
используемы	е в рамках информатизации	учебного процесса
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение
Компьютерные классы с выходом в интернет	ПК, комплект мультимедийного оборудования	Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента
4. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Презентация, текущий контроль

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе Б3.О.1 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на	Актуализация профессиональных баз данных (Приложение 2)	Ежегодное обновление
2025/26 учебный год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

Ведущий преподаватель/ Бойк	to T.B/
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобр	рена на заседании кафедры,
протокол № 2 от «18» марта 2025 г. зав. кафедрой «Д	Диагностики, внутренних незаразных
болезней, фармакологии, хирургии и акушерства»	/Бойко Т.В.
Одобрена методической комиссией по специальности	36.05.01 Ветеринария,
протокол № 8 от 22:04:2025	
Председатель МКС 36.05.01 Ветеринария	/Алексеева И.Г./

приложение 1

ПЕРЕЧЕНЬ	
литературы, рекомендуемой для подготовки	
к государственной итоговой аттестации БЗ	
Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Полянцев, Н. И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных : учебник / Н. И. Полянцев, А. И. Афанасьев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1252-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/210776 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Жерносенко, А. А. Практикум по акушерству и гинекологии сельскохозяйственных животных :учеб.пособие / А. А. Жерносенко, Ю. Е. Баталин, Г. А. Хонин; Ом. гос. аграр. ун-т, Инг ветеринар. медицины Омск: Изд-во ОмГАУ, 2005 148 с.	НСХБ
Клиническая диагностика внугренних болезней животных : учебник для вузов / С. П. Ковалев, А. П. Курдеко, Е. Л. Братушкина [и др.]; под редакцией С. П. Ковалев [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 540 с. — ISBN 978-5-507-52599-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/455729 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com.
Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине: учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.]; под редакцией А. А. Стекольникова. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-0676-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система, — URL: https://e.lanbook.com/book/210158 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com
Справочник ветеринарного терапевта / под ред. Г. Г. Щербакова 5-е изд., испр. и доп СПб. : Лань, 2009 656 с.	НСХБ
Актуальные вопросы ветеринарной медицины : сб. науч. тр. / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар.медицины Новосибирск Изд-во НГАУ, 2010 387 с.	НСХБ
Внутренние болезни животных [Электронный ресурс]: учебник / Г.Г. Щербаков, А.В. Яшин, А.П. Курдеко [и др.]; под общей редакцией Г.Г. Щербакова [и др.]3-е изд., стер Санкт-Петербург: Лань, 2019, -716 с.	НСХБ
Петраков, К. А. Оперативная хирургия с топографической анатомией животных : учебник / К. А. Петраков, П. Т. Саленко, С. М. Панинский 2-е изд., перераб. и допМ. :КолосС, 2008 45, с.	НСХБ
Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие / М. Ш. Шакуров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-5554-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143118. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com

1

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА,

необходимых для освоения дисциплины
Б.3 О.1 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы на 2025/26 уч. год
36.05.01 Ветеринария

1.	Удаленные	электронные	сетевые	учебные	ресурсы	временного	доступа,
сформир	ованные на	основании пря	ямых дого	воров с п	равооблад	ателями (эле	ктронные
библиоте	ечные систем	ıы - ЭБС), инфо	рмационн	ые справоч	чные систе	МЫ	

Наименование	Доступ				
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com				
Электронно-библиотечная система «Znanium.com» http:// znanium.com					
Электронно-библиотечная система «Консультант студента» http://studentlibrary.ru					
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/				
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru				
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:					
Профессиональные базы данных https:clck.ru/MC8Aq					
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в					

3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины					
Наименование программного продукта (ПП)		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт			
Пакет офисных программ		Выполнение ВКР			
2. Информационные справ	вочные системы, необход	имые для реализации учебного			
	процесса				
Наимено справочной	Доступ				
Справочная правовая систем	иа КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
3. Специали	3. Специализированные помещения и оборудование,				
используемые	в рамках информатизаци	и учебного процесса			
Наименование помещения	Наименование оборудования	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение			
Компьютерные классы с выходом в интернет ПК, комплект мультимедийного оборудования		Презентация, доклад, ВКР			
4. Информа	ционно-образовательные	системы (ЭИОС)			
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система			
ЭИОС ОмГАУ-Moodle	https://do.omgau.ru	Презентация, ВКР			

Обоснование изменений

Ежегодное обновление

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе ФТД.01 Профессиональный иностранный язык в составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария Ведомость изменений

Вид обновлений Содержание изменений, вносимых в ОПОП

Актуализация списка литературы

Обновление на	(Приложение 1)		
2025/26 учебный	Актуализация профессиональных баз	Ежегодное обновление	
год	данных и информационно-справочных		
	систем (Приложения 2, 5)		
Ведущий препода	ватель /Куламихина	а И.В./	
Рабочая программ	иа пересмотрена, обсуждена и одобрена на	а заседании кафедры,	
протокол № 8 от «	31» марта 2025 г.		
Зав. кафедрой «И	ностранных языков»	/Зырянова М.Н./	
Одобрена методи	ческой комиссией по специальности 36.05.0	01 Ветеринария,	
протокол № 8 от	«22» апреля 2025 г.		
Председатель МК	С 36.05.01 Ветеринария	/Алексеева И.Г./	

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины ФТД.01 Профессиональный иностранный язык

Автор, наименование, выходные данные	Доступ
1	2
Введение в основы межкультурной коммуникации: учебно-методическое пособие / составитель Е. В. Мишенькина. — Ярославль: Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского, 2012. — 43 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154032. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e. lanbook.com
Коноваленко, Ж. Ф. Язык общения. Английский для успешной коммуникации / Ж. Ф. Коноваленко Ж.Ф Санкт-Петербург : КАРО, 2009 192 с ISBN 978-5-9925-0327-2. — Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785992503272.html - Режим доступа : по подписке.	http://studentlibrary.ru
Садохин, А. П. Межкультурная коммуникация : учебное пособие / А. П. Садохин Москва : ИНФРА-М, 2016 288 с ISBN 978-5-16-104204-5 Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/542898. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com
Тер-Минасова, С. Г. Язык и межкультурная коммуникация / С. Г. Тер-Минасова Москва : Издательство Московского государственного университета, 2008 352 с. (Классический университетский учебник) - ISBN 978-5-211-05472-1. — Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785211054721.html Режим доступа: по подписке.	http://studentlibrary.ru
Иностранные языки в высшей школе. – Рязань : Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина, 2004. – . – Выходит 4 раза в год. – ISSN 2072-7607. – Текст : электронный. – URL: https://lib.rucont.ru/efd/915404/info.	РУКОНТ (2025)

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы време сформированные на основании прямых договоров с правос (электронные библиотечные системы - ЭБС)	обладателями
Наиманарация	Постуг

Наименование	Доступ		
Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM	http://znanium.com		
Электронно-библиотечная система «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com		
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://www.studentlibrary.ru		
Справочная правовая система КонсультантПлюс	Локальная сеть университета		
Электронно-библиотечная система "Руконт"	https://lib.rucont.ru/search		
Универсальная база данных ИВИС	https://eivis.ru/		
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа			

2. Электронные сетевые учеоные ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн курсы и пр.)

Профессиональные базы данных https://clck.ru/MC8Aq

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине ФТД.01 Профессиональный иностранный язык

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины					
Наименование программного продукта (ПП) Пакет офисных программ			в кото Да	бных занятий и работ, орых используется анный продукт гические занятия	
такет офиспых программи				лекции, прак	тические запития
2. Информационные с	справочн	ные системы, нес	бходимые	для реализац	ии учебного процесса
	Іаименов авочной с			Доступ	
Словарь Мультитран				https://www.m	ultitran.com/
		лизированные по е в рамках инфо			
Наименование помещ	ения	Наименов оборудова	-	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данное помещение	
Учебная аудитория униве	рситета	комплект мультимедийного оборудования		Лекции, практические занятия	
4. Информационно-образовательные			затепьные (системы (ЭИО	(C)
Наименование ЭИС		Достуг		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система	
ЭИОС ОмГАУ-Moodle		https://do.omgau.	ru	Самостоятельная работа студента, текущий контроль	
5. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине					
Наименование цифровой технологии (ЦТ)	Наименование цифровой компетенции, в освоении которой задействованы ЦТ		техниче обеспеч освоение	оиально- ская база, нивающая е цифровой ологии	Наименование специализированного помещения, используемого для реализации освоения ЦТ
-	-		-	-	

Учебное занятие, проводимое путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимися в аудитории.

учебное занятие, проводимое посредством ресурсов электронной информационно-образовательной среды и цифровых образовательных сервисов (Лекция-форум, Лекция-тест, Занятие-форум, Занятие-комментарий, Занятие-тренажер), при котором обучающийся изучает материалы и выполняет задания в порядке, определенным педагогическим работником. Учебное занятие с применением ЭО может быть как отложенным во времени, так и проводимым в режиме реального времени. Учебное занятия, проводимое в формате видеоконференцсвязи (опосредованное взаимодействие педагогического работника с обучающимися (на расстоянии)).

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программы дисциплины ФТД 02 Генетика в животноводстве В составе ОПОП 36.05.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
	Актуализация списка литературы (Приложение 1)	Ежегодное обновление
Обновление на 2024/25 учебный	Актуализация профессиональных баз данных (Приложения 2)	Ежегодное обновление
год	Актуализация цифровых технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса (Приложение 5)	Ежегодное обновление

	Ведущий г	преподаватель _	Com/		/Е.Н. Юрч	енко/		
генет	Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании кафедры «Разведения и нетики сельскохозяйственных животных», протокол № 9 от 24.03.2025 г. Зав.кафедрой «Разведения и генетики сельскохозяйственных животных ————————————————————————————————————							
	Зав.кафедр	оой «Разведения	и генетики с	ельс	скохозяиственн	ых животных	Ole_/I	е.н. Юрченко/
	•	методической	комиссией	по	направлению	подготовки	36.05.01	Ветеринария,
прото	окол №8 от	22.04.2025 г.			<i>N</i> - •			
	Председат	ель МКС 36.05.0	01 Ветеринар	ия_	Helf.	/И.А. Але	ксеева/	

ПЕРЕЧЕНЬ					
литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины					
ФТД 02 Генетика в животноводстве					
Автор, наименование, выходные данные	Доступ				
Уколов, П. И. Ветеринарная генетика: учебник для вузов / П. И. Уколов, О. Г. Шараськина. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 372 с. — ISBN 978-5-507-50769-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/462740 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Загороднев, Ю. П. Племенное дело в животноводстве / Ю. П. Загороднев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 228 с. — ISBN 978-5-507-47220-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/352088. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Загороднев, Ю. П. Управление мировым генофондом животных / Ю. П. Загороднев. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 104 с. — ISBN 978-5-507-47850-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/352202 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Генетика: учебник для вузов / Н. М. Макрушин, Ю. В. Плугатарь, Е. М. Макрушина [и др.]; под редакцией д. сх. н. [и др.]. — 3-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-8097-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177828. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Абылкасымов, Д. Ветеринарная генетика: учебное пособие / Д. Абылкасымов, Е. А. Воронина, О. В. Абрампалъская. — Тверь: Тверская ГСХА, 2020. — 92 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/151290. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Снигур, Г. Л. Основы молекулярной генетики: учебное пособие / Г. Л. Снигур, Э. Ю. Сахарова, Т. Н. Щербакова. — 2-е изд. — Волгоград: ВолгГМУ, 2022. — 96 с. — ISBN 978-5-9652-0714-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/295784. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Александрова, Е. Г. Генетика растений и животных : учебное пособие / Е. Г. Александрова. — Самара : СамГАУ, 2022. — 155 с. — ISBN 978-5-88575-685-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/301955. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Базылев, С. Е. Генетика животных: учебное пособие / С. Е. Базылев, Д. С. Долина, Э. И. Бариева. — Минск: РИПО, 2023. — 191 с. — ISBN 978-985-895-177-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/432086 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Генетика животных: сборник задач: учебное пособие / А. Г. Максимов, В. В. Федюк, Н. В. Иванова, Н. А. Максимов. — Персиановский: Донской ГАУ, 2021. — 142 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/216569. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Мкртчян, Г. В. Курс лекций по генетике сельскохозяйственных животных : учебное пособие / Г. В. Мкртчян, А. П. Храмов, А. Н. Кровикова. — Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2024. — 60 с. — ISBN 978-5-6051631-0-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/426926 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com				
Генетика: ежемес. журн./ Рос. акад. наук М.: Наука, 1965	НСХБ				
Вестник Омского государственного аграрного университета: научпракт. журн./ Ом. гос. аграр. ун-т Омск: Изд-во ОмГАУ, 1996	НСХБ				

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА.

И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины ФТД.02 генетика в животноводстве на 2025-26 уч. год 36.05.01 Ветеринария

1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурс	сы временного доступа,						
сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные							
библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы							
Наименование	Доступ						
Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	http://e.lanbook.com						
Электронно-библиотечная система «Znanium.com»	http:// znanium.com						
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	http://studentlibrary.ru						
Универсальная База Данных ИВИС	https://eivis.ru/						
Справочная правовая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru						
2. Электронные сетевые учебные ресурсы открытого доступа:							
Профессиональные базы данных	https:clck.ru/MC8Aq						
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в							
университете:							
•							

приложение 5

информационные технологии,

используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине ФТД 02 Генетика в животноводстве

1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины							
	Наименование аммного продукта (ПП)			Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт			
Пакет офисных программ				Лекции, практические и внеаудиторные занятия студента			
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса							
Наимено справочной	вание	Доступ					
Справочная правовая систем	http://www.consultant.ru						
3. Специализированные помещения и оборудование,							
исп	ользуемые в рамках инф	орматизации у	учебног	го процесса			
Наименование помещения	Наименование оборудования			Виды учебных занятий и работ, в орых используется данное помещение			
Компьютерный класс с	ПК, комплект мультимедийного		Лекци	щии, практические и внеаудиторные			
выходом в интернет	оборудования			занятия студента			
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС							
Наименование ЭИОС	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система					
ИОС ОмГАУ-Moodle	http://do.omgau.ru	Самостоятельная внеаудиторная работа студент текущий контроль		еаудиторная работа студента,			