

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Дмитриев Николай Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.06.2026 06:46:21

Уникальный программный ключ:

f7c6227919e4d904b6e31103d4a350

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»**

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра морфологии животных и ветеринарной санитарии



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
"Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского"

Пользователь

Ильина О.П.

Дата подписания

27.03.2026

Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Гигиена животных"

Направление подготовки (специальность) 36.05.01 - Ветеринария.
Направленность (профиль) Болезни мелких домашних животных и зоокультуры
(специалитет)

Форма обучения: очная, заочная, очно-заочная
3 Курс - 5 семестр/3 курс/5 семестр

Молодёжный, 2026

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- - изучение влияния комплекса факторов внешней среды на физиологическое состояние и продуктивные качества домашних животных, теоретические знания и практические навыки по основам профилактики, охране и укрепления здоровья животных, повышения резистентности, рациональных приемах содержания, выращивания и ухода.

Основные задачи освоения дисциплины:

- - знать гигиену содержания, кормления, транспортировки животных, гигиену труда обслуживающего персонала, формирование технического задания на проектирование и санитарную оценку животноводческих предприятий;¶- уметь проводить зоогигиенические и профилактические мероприятия, брать пробы воды и кормов с последующим определением их качества, контролировать строительство и эксплуатацию животноводческих помещений, а также состояния их воздушной среды, проводить зоогигиеническую экспертизу проектов;¶- владеть определением показателей микроклимата с помощью специальных приборов, обеспечить оптимальные условия содержания, кормления, ухода за животными, а также навыками по организации и проведению общепрофилактических мероприятий с целью предупреждения заболеваний сельскохозяйственных животных.¶

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Гигиена животных; 36.05.01 - Ветеринария; Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК); (ФГОС3++);» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В учебного плана по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария. Дисциплина изучается в 5 семестре.

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
-----------------	------------------------	------------------------	---

	<p>Осуществлением необходимых методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации, утилизации трупов и биологических отходов, владением методами ветеринарной санитарии, проведением карантинных мероприятий на объектах ветеринарного надзора,</p>	<p>ИД-1ПК-3 Проводит эпизоотологическое обследование объекта в различных эпизоотических ситуациях с анализом, знать инфекционные болезни животных и особенности их проявления для постановки диагноза, разрабатывать план противоэпизоотических мероприятий; осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях; профилактические мероприятия по предотвращению зоонозов.</p>	<p>знать: организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях уметь: осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях владеть: способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического</p>
--	--	--	---

<p>ИД-2ПК-3 Осуществляет меро-приятия по защите организа-ции от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом проти-воэпизоотических мероприя-тий; дезинфекции, дезинсек-ции и дератизации животно-водческих помещений, боен-ских и мясоперерабатываю-щих предприятий для обеспе-чения ветеринарно-санитарного благополу-чия в соответствии с планом вете-ринарно-санитарных меро-приятий; оценку ветеринарно-санитарного состояния объек-тов для утилизации трупов животных; карантинных ме-роприятий на животноводче-ских объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>	<p>знать: ветеринарно-санитарные нормы объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов уметь: проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов владеть: способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>
---	--

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е. - 144 часов

Очная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	60	60
В том числе:		
Лекционные занятия	30	30
Практические занятия	30	30
Самостоятельная работа:	48	48
Коллоквиум		
Курсовой проект		
Самостоятельная работа	48	48
Экзамен	36	36

Заочная форма обучения: Курс - 3 курс, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	ебные курсы
		3
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	16	16
В том числе:		

Лекционные занятия	8	8
Практические занятия	8	8
Самостоятельная работа:	92	92
Самостоятельная работа	92	92
Курсовой проект		
Экзамен	36	36

Очно-заочная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
В том числе:		
Лекционные занятия	10	10
Практические занятия	18	18
Самостоятельная работа:	80	80
Самостоятельная работа	80	80
Экзамен	36	36

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

6.1. Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	4		9
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		24	9
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	4		2
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		2
	Тема 5			

1,5	Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		2
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства	2		9
2	Частная гигиена			
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС	4		2
2,2	Тема 2. Гигиена свиней	2		2
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз	4		2
2,4	Тема 4. Гигиена птицы	2		
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей	2		
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов	2	6	9
ИТОГО		30	30	48
Итого по дисциплине		144		

6.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	2		4
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		4	
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	2		6
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		6
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		6
	Тема 6			

1,6	Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			6
2	Частная гигиена		2	
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			8
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			4
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			6
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			4
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			4
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов		2	38
ИТОГО		8	8	92
Итого по дисциплине		144		

6.3. Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена	10	18	80
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды			
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений			
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде			
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения			
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений			
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			
2	Частная гигиена			

2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов			
ИТОГО		10	18	80
Итого по дисциплине		144		

7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

7.1.1. Основная литература

Кузнецов А. Ф. Частная зоогигиена. Практикум : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Лунегова И. В., Рожков К. А., Никитин Г. С., Зенков К. Ф. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 460 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/118635>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кузнецов А. Ф. Лабораторный практикум по общей зоогигиене : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Зенков К. Ф., Никитин Г. С. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 320 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/129086>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Контроль за состоянием микроклимата в животноводческих помещениях : практикум по дисциплине «зоогигиена» / Коротаева О. С. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 104 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/112347>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Сарычев, Н.Г. Животноводство с основами общей зоогигиены : учебное пособие / Н.Г. Сарычев, В.В. Кравец, Л.Л. Чернов. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1648-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71729>

Кузнецов А. Ф. Гигиена содержания животных / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Софронов В. Г., Дементьев Е. П. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 380 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/139267>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

7.1.2. Дополнительная литература

Кочиш И. И. Зоогигиена [Электронный ресурс] / Кочиш И. И., Калюжный Н. С., Волчкова Л. А., Нестеров В. В. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 464 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211319>.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Санитарно-гигиеническая оценка почвы, воды и кормов: практикум по дисциплинам «Зоогигиена», «Гигиена животных» / Коротаева О. С., - : Волгоградский ГАУ, 2015. - 180 с.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=76619.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кульмакова Н. И. Зоогигиена / Кульмакова Н. И., Хакимов И. Н., Семенов В. Г., Мударисов Р. М. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 208 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/183360>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Чикалёв, Александр Иванович. Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. пособие для вузов по спец. 110401 - "Зоотехния" и 11201 - "Ветеринария" / А. И. Чикалёв. - СПб. : Лань, 2006. - 217 с.— Текст : непосредственный.

Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. для вузов / М. С. Найденский [и др.]. - М.: КолосС, 2007. - 512 с.- (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений)

Практикум по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов: учеб. пособие для вузов по спец. 110401 «Зоотехния» и 111201 «Ветеринария» / А.Ф. Кузнецов [и др.].- М.: КолосС, 2006 – 343 с.

Пермяков А. А. Санитарно-гигиеническая оценка микроклимата животноводческих и птицеводческих помещений / Пермяков А. А., Незавитин А. Г., Литвина Л. А., - : НГАУ, 2016. - 188 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/90995>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.webvet.ru/> - ветеринарная консультация. Учебники и учебно-методические материалы по ветеринарным дисциплинам.
2. <http://www.cnsnb.ru/akdil/> - центральная научная сельскохозяйственная библиотека
3. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - научная электронная библиотека
4. <http://www.rsl.ru/> - Российская государственная библиотека

7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной систем)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
3	Microsoft Windows Server Standard 2008 Russian Academic OPENNoLevel (серверная операционная система)	лицензии: № 44217759, 43837216

4	ЭПС «Система Гарант»	Договор о взаимном сотрудничестве № 2070/У от 06.04.2015, дополнительное соглашение к договору о вза
5	Справочно-правовая система КонсультантПлюс	договор № 20042/СВ от 19.10.20

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	Тимирязева, дом 59, ауд. 15	<p>Специализированная мебель: столы ученические - 20 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 41 шт., доска меловая - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедийный проектор Sony VPL-SX 125 - 1 шт., экран - 1 шт.</p> <p>Учебно-методические наглядные пособия: скелет лошади.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации .</p>
2	Молодежный, ауд. 611	<p>Специализированная мебель: стол письменный - 9 шт., стулья - 18 шт., шкаф гардеробный - 1 шт., вешалка-стойка - 2 шт., меловая доска - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: монитор LCD 24"View Sonic - 1 шт., системный блок - 1 шт., ноутбук Asus P55VA - 1 шт.</p> <p>Учебно-наглядные пособия.</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Google Chrome.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лабораторно-практического и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации по зоогигиене, ветеринарносанитарии, промышленной санитарии, ветеринарной радиобиологии, гигиене содержания и эксплуатации животных</p>

3	Тимирязева 59, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ,ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon - 1 шт., принтер - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам
---	------------------------	--	---

9. РАЗРАБОТЧИКИ

<u>Кандидат биологических наук</u> <small>(ученая степень)</small>	<u>Доцент</u> <small>(занимаемая должность)</small>	Морфология животных и ветеринарная санитария <small>(место работы)</small>	<u>Сайванова С. А.</u> <small>(ФИО)</small>
<hr style="width: 100%;"/> <small>(ученая степень)</small>	<u>Производственник</u> <small>(занимаемая должность)</small>	ветеринарный врач II категории отделения безопасности животноводческой продукции ОГБУ «Ангарская СББЖ» <small>(место работы)</small>	<u>Пушмина М. М.</u> <small>(ФИО)</small>

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры морфологии животных и ветеринарной санитарии

Протокол № 7 от 3 марта 2026 г.

Зав.кафедрой

/Рядинская Н.И./

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»**

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
"Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского"

Пользователь

Ильина О.П.

Дата подписания

27.03.2026

Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Гигиена животных"

Направление подготовки (специальность) 36.05.01 - Ветеринария.
Направленность (профиль) Болезни мелких домашних животных и зоокультуры
(специалитет)

Форма обучения: очная, заочная, очно-заочная
3 Курс - 5 семестр/3 курс/5 семестр

Молодёжный, 2026

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- - изучение влияния комплекса факторов внешней среды на физиологическое состояние и продуктивные качества домашних животных, теоретические знания и практические навыки по основам профилактики, охране и укрепления здоровья животных, повышения резистентности, рациональных приемах содержания, выращивания и ухода.

Основные задачи освоения дисциплины:

- - знать гигиену содержания, кормления, транспортировки животных, гигиену труда обслуживающего персонала, формирование технического задания на проектирование и санитарную оценку животноводческих предприятий;¶- уметь проводить зоогигиенические и профилактические мероприятия, брать пробы воды и кормов с последующим определением их качества, контролировать строительство и эксплуатацию животноводческих помещений, а также состояния их воздушной среды, проводить зоогигиеническую экспертизу проектов;¶- владеть определением показателей микроклимата с помощью специальных приборов, обеспечить оптимальные условия содержания, кормления, ухода за животными, а также навыками по организации и проведению общепрофилактических мероприятий с целью предупреждения заболеваний сельскохозяйственных животных.¶

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Гигиена животных; 36.05.01 - Ветеринария; Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК); (ФГОС3++);» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В учебного плана по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария. Дисциплина изучается в 5 семестре.

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
-----------------	------------------------	------------------------	---

	<p>Осуществлением необходимых методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации, утилизации трупов и биологических отходов, владением методами ветеринарной санитарии, проведением карантинных мероприятий на объектах ветеринарного надзора,</p>	<p>ИД-1ПК-3 Проводит эпизоотологическое обследование объекта в различных эпизоотических ситуациях с анализом, знать инфекционные болезни животных и особенности их проявления для постановки диагноза, разрабатывать план противоэпизоотических мероприятий; осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях; профилактические мероприятия по предотвращению зоонозов.</p>	<p>знать: организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях уметь: осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях владеть: способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического</p>
--	--	--	---

<p>ИД-2ПК-3 Осуществляет меро-приятия по защите организа-ции от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом проти-воэпизоотических мероприя-тий; дезинфекции, дезинсек-ции и дератизации животно-водческих помещений, боен-ских и мясоперерабатываю-щих предприятий для обеспе-чения ветеринарно-санитарного благополу-чия в соответствии с планом вете-ринарно-санитарных меро-приятий; оценку ветеринарно-санитарного состояния объек-тов для утилизации трупов животных; карантинных ме-роприятий на животноводче-ских объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>	<p>знать: ветеринарно-санитарные нормы объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов уметь: проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов владеть: способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>
---	--

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е. - 144 часов

Очная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	60	60
В том числе:		
Лекционные занятия	30	30
Практические занятия	30	30
Самостоятельная работа:	48	48
Коллоквиум		
Самостоятельная работа	48	48
Курсовой проект		
Экзамен	36	36

Заочная форма обучения: Курс - 3 курс, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	ебные курсы
		3
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	16	16
В том числе:		

Лекционные занятия	8	8
Практические занятия	8	8
Самостоятельная работа:	92	92
Самостоятельная работа	92	92
Курсовой проект		
Экзамен	36	36

Очно-заочная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
В том числе:		
Лекционные занятия	10	10
Практические занятия	18	18
Самостоятельная работа:	80	80
Самостоятельная работа	80	80
Экзамен	36	36

6. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

6.1. Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	4		9
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		24	9
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	4		2
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		2
	Тема 5			

1,5	Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		2
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства	2		9
2	Частная гигиена			
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС	4		2
2,2	Тема 2. Гигиена свиней	2		2
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз	4		2
2,4	Тема 4. Гигиена птицы	2		
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей	2		
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов	2	6	9
ИТОГО		30	30	48
Итого по дисциплине		144		

6.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	2		4
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		4	
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	2		6
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		6
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		6
	Тема 6			

1,6	Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			6
2	Частная гигиена		2	
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			8
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			4
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			6
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			4
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			4
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов		2	38
ИТОГО		8	8	92
Итого по дисциплине		144		

6.3. Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена	10	18	80
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды			
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений			
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде			
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения			
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений			
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			
2	Частная гигиена			

2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов			
ИТОГО		10	18	80
Итого по дисциплине		144		

7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

7.1.1. Основная литература

Кузнецов А. Ф. Частная зоогигиена. Практикум : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Лунегова И. В., Рожков К. А., Никитин Г. С., Зенков К. Ф. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 460 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/118635>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кузнецов А. Ф. Лабораторный практикум по общей зоогигиене : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Зенков К. Ф., Никитин Г. С. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 320 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/129086>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Контроль за состоянием микроклимата в животноводческих помещениях : практикум по дисциплине «зоогигиена» / Коротаева О. С. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 104 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/112347>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Сарычев, Н.Г. Животноводство с основами общей зоогигиены : учебное пособие / Н.Г. Сарычев, В.В. Кравец, Л.Л. Чернов. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1648-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71729>

Кузнецов А. Ф. Гигиена содержания животных / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Софронов В. Г., Дементьев Е. П. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 380 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/139267>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

7.1.2. Дополнительная литература

Кочиш И. И. Зоогигиена [Электронный ресурс] / Кочиш И. И., Калюжный Н. С., Волчкова Л. А., Нестеров В. В. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 464 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211319>.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Санитарно-гигиеническая оценка почвы, воды и кормов: практикум по дисциплинам «Зоогигиена», «Гигиена животных» / Коротаева О. С., - : Волгоградский ГАУ, 2015. - 180 с.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=76619.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кульмакова Н. И. Зоогигиена / Кульмакова Н. И., Хакимов И. Н., Семенов В. Г., Мударисов Р. М. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 208 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/183360>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Чикалёв, Александр Иванович. Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. пособие для вузов по спец. 110401 - "Зоотехния" и 11201 - "Ветеринария" / А. И. Чикалёв. - СПб. : Лань, 2006. - 217 с.— Текст : непосредственный.

Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. для вузов / М. С. Найденский [и др.]. - М.: КолосС, 2007. - 512 с.- (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений)

Практикум по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов: учеб. пособие для вузов по спец. 110401 «Зоотехния» и 11201 «Ветеринария» / А.Ф. Кузнецов [и др.].- М.: КолосС, 2006 – 343 с.

Пермяков А. А. Санитарно-гигиеническая оценка микроклимата животноводческих и птицеводческих помещений / Пермяков А. А., Незавитин А. Г., Литвина Л. А., - : НГАУ, 2016. - 188 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/90995>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.webvet.ru/> - ветеринарная консультация. Учебники и учебно-методические материалы по ветеринарным дисциплинам.
2. <http://www.cnsnb.ru/akdil/> - центральная научная сельскохозяйственная библиотека
3. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - научная электронная библиотека
4. <http://www.rsl.ru/> - Российская государственная библиотека

7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной систем)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
3	Microsoft Windows Server Standard 2008 Russian Academic OPENNoLevel (серверная операционная система)	лицензии: № 44217759, 43837216

4	ЭПС «Система Гарант»	Договор о взаимном сотрудничестве № 2070/У от 06.04.2015, дополнительное соглашение к договору о вза
5	Справочно-правовая система КонсультантПлюс	договор № 20042/СВ от 19.10.20

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	Тимирязева, дом 59, ауд. 15	<p>Специализированная мебель: столы ученические - 20 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 41 шт., доска меловая - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедийный проектор Sony VPL-SX 125 - 1 шт., экран - 1 шт.</p> <p>Учебно-методические наглядные пособия: скелет лошади.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации .</p>
2	Молодежный, ауд. 611	<p>Специализированная мебель: стол письменный - 9 шт., стулья - 18 шт., шкаф гардеробный - 1 шт., вешалка-стойка - 2 шт., меловая доска - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: монитор LCD 24"View Sonic - 1 шт., системный блок - 1 шт., ноутбук Asus P55VA - 1 шт.</p> <p>Учебно-наглядные пособия.</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Google Chrome.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лабораторно-практического и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации по зоогигиене, ветеринарносанитарии, промышленной санитарии, ветеринарной радиобиологии, гигиене содержания и эксплуатации животных</p>

3	Тимирязева 59, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ,ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon - 1 шт., принтер - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам
---	------------------------	--	---

9. РАЗРАБОТЧИКИ

<u>Кандидат биологических наук</u> <small>(ученая степень)</small>	<u>Доцент</u> <small>(занимаемая должность)</small>	Морфология животных и ветеринарная санитария <small>(место работы)</small>	<u>Сайванова С. А.</u> <small>(ФИО)</small>
<hr style="width: 100%;"/> <small>(ученая степень)</small>	<u>Производственник</u> <small>(занимаемая должность)</small>	ветеринарный врач II категории отделения безопасности животноводческой продукции ОГБУ «Ангарская СББЖ» <small>(место работы)</small>	<u>Пушмина М. М.</u> <small>(ФИО)</small>

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры морфологии животных и ветеринарной санитарии

Протокол № 7 от 3 марта 2026 г.

Зав.кафедрой

/Рядинская Н.И./

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»**

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
"Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского"

Пользователь
Ильина О.П.

Дата подписания
27.03.2026
Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Гигиена животных"

Направление подготовки (специальность) 36.05.01 - Ветеринария.
Направленность (профиль) Болезни мелких домашних животных и зоокультуры
(специалитет)

Форма обучения: очная, заочная, очно-заочная
3 Курс - 5 семестр/3 курс/5 семестр

Молодёжный, 2026

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- - изучение влияния комплекса факторов внешней среды на физиологическое состояние и продуктивные качества домашних животных, теоретические знания и практические навыки по основам профилактики, охране и укрепления здоровья животных, повышения резистентности, рациональных приемах содержания, выращивания и ухода.

Основные задачи освоения дисциплины:

- - знать гигиену содержания, кормления, транспортировки животных, гигиену труда обслуживающего персонала, формирование технического задания на проектирование и санитарную оценку животноводческих предприятий;¶- уметь проводить зоогигиенические и профилактические мероприятия, брать пробы воды и кормов с последующим определением их качества, контролировать строительство и эксплуатацию животноводческих помещений, а также состояния их воздушной среды, проводить зоогигиеническую экспертизу проектов;¶- владеть определением показателей микроклимата с помощью специальных приборов, обеспечить оптимальные условия содержания, кормления, ухода за животными, а также навыками по организации и проведению общепрофилактических мероприятий с целью предупреждения заболеваний сельскохозяйственных животных.¶

2. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
-----------------	------------------------	------------------------	---

	<p>Осуществлением необходимых методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации, утилизации трупов и биологических отходов, владением методами ветеринарной санитарии, проведением карантинных мероприятий на объектах ветеринарного надзора,</p>	<p>ИД-1ПК-3 Проводит эпизоотологическое обследование объекта в различных эпизоотических ситуациях с анализом, знать инфекционные болезни животных и особенности их проявления для постановки диагноза, разрабатывать план противоэпизоотических мероприятий; осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях; профилактические мероприятия по предотвращению зоонозов.</p>	<p>знать: организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях уметь: осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях владеть: способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического</p>
--	--	--	---

<p>ИД-2ПК-3 Осуществляет меро-приятия по защите организа-ции от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом проти-воэпизоотических мероприя-тий; дезинфекции, дезинсек-ции и дератизации животно-водческих помещений, боен-ских и мясоперерабатываю-щих предприятий для обеспе-чения ветеринарно-санитарного благополу-чия в соответствии с планом вете-ринарно-санитарных меро-приятий; оценку ветеринарно-санитарного состояния объек-тов для утилизации трупов животных; карантинных ме-роприятий на животноводче-ских объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>	<p>знать: ветеринарно-санитарные нормы объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов уметь: проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов владеть: способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>
---	--

3. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е. - 144 часов

Очная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	60	60
В том числе:		
Лекционные занятия	30	30
Практические занятия	30	30
Самостоятельная работа:	48	48
Курсовой проект		
Коллоквиум		
Самостоятельная работа	48	48
Экзамен	36	36

Заочная форма обучения: Курс - 3 курс, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	ебные курсы
		3
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	16	16
В том числе:		

Лекционные занятия	8	8
Практические занятия	8	8
Самостоятельная работа:	92	92
Курсовой проект		
Самостоятельная работа	92	92
Экзамен	36	36

Очно-заочная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
В том числе:		
Лекционные занятия	10	10
Практические занятия	18	18
Самостоятельная работа:	80	80
Самостоятельная работа	80	80
Экзамен	36	36

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

5.1. Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	4		9
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		24	9
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	4		2
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		2
	Тема 5			

1,5	Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		2
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства	2		9
2	Частная гигиена			
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС	4		2
2,2	Тема 2. Гигиена свиней	2		2
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз	4		2
2,4	Тема 4. Гигиена птицы	2		
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей	2		
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов	2	6	9
ИТОГО		30	30	48
Итого по дисциплине		144		

5.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	2		4
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		4	
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	2		6
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		6
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		6
	Тема 6			

1,6	Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			6
2	Частная гигиена		2	
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			8
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			4
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			6
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			4
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			4
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов		2	38
ИТОГО		8	8	92
Итого по дисциплине		144		

5.3. Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена	10	18	80
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды			
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений			
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде			
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения			
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений			
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			
2	Частная гигиена			

2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов			
ИТОГО		10	18	80
Итого по дисциплине		144		

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

6.1.1. Основная литература

Кузнецов А. Ф. Частная зоогигиена. Практикум : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Лунегова И. В., Рожков К. А., Никитин Г. С., Зенков К. Ф. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 460 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/118635>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кузнецов А. Ф. Лабораторный практикум по общей зоогигиене : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Зенков К. Ф., Никитин Г. С. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 320 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/129086>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Контроль за состоянием микроклимата в животноводческих помещениях : практикум по дисциплине «зоогигиена» / Коротаева О. С. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 104 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/112347>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Сарычев, Н.Г. Животноводство с основами общей зоогигиены : учебное пособие / Н.Г. Сарычев, В.В. Кравец, Л.Л. Чернов. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1648-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71729>

Кузнецов А. Ф. Гигиена содержания животных / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Софронов В. Г., Дементьев Е. П. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 380 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/139267>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

6.1.2. Дополнительная литература

Кочиш И. И. Зоогигиена [Электронный ресурс] / Кочиш И. И., Калюжный Н. С., Волчкова Л. А., Нестеров В. В. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 464 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211319>.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Санитарно-гигиеническая оценка почвы, воды и кормов: практикум по дисциплинам «Зоогигиена», «Гигиена животных» / Коротаева О. С., - : Волгоградский ГАУ, 2015. - 180 с.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=76619.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кульмакова Н. И. Зоогигиена / Кульмакова Н. И., Хакимов И. Н., Семенов В. Г., Мударисов Р. М. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 208 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/183360>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Чикалёв, Александр Иванович. Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. пособие для вузов по спец. 110401 - "Зоотехния" и 11201 - "Ветеринария" / А. И. Чикалёв. - СПб. : Лань, 2006. - 217 с.— Текст : непосредственный.

Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. для вузов / М. С. Найденский [и др.]. - М.: КолосС, 2007. - 512 с.- (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений)

Практикум по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов: учеб. пособие для вузов по спец. 110401 «Зоотехния» и 11201 «Ветеринария» / А. Ф. Кузнецов [и др.]. - М.: КолосС, 2006 – 343 с.

Пермяков А. А. Санитарно-гигиеническая оценка микроклимата животноводческих и птицеводческих помещений / Пермяков А. А., Незавитин А. Г., Литвина Л. А., - : НГАУ, 2016. - 188 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/90995>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.webvet.ru/> - ветеринарная консультация. Учебники и учебно-методические материалы по ветеринарным дисциплинам.
2. <http://www.cnsnb.ru/akdil/> - центральная научная сельскохозяйственная библиотека
3. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - научная электронная библиотека
4. <http://www.rsl.ru/> - Российская государственная библиотека

6.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной систем)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
3	Microsoft Windows Server Standard 2008 Russian Academic OPENNoLevel (серверная операционная система)	лицензии: № 44217759, 43837216

4	ЭПС «Система Гарант»	Договор о взаимном сотрудничестве № 2070/У от 06.04.2015, дополнительное соглашение к договору о вза
5	Справочно-правовая система КонсультантПлюс	договор № 20042/СВ от 19.10.20

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	Тимирязева, дом 59, ауд. 15	<p>Специализированная мебель: столы ученические - 20 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 41 шт., доска меловая - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедийный проектор Sony VPL-SX 125 - 1 шт., экран - 1 шт.</p> <p>Учебно-методические наглядные пособия: скелет лошади.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации .</p>
2	Молодежный, ауд. 611	<p>Специализированная мебель: стол письменный - 9 шт., стулья - 18 шт., шкаф гардеробный - 1 шт., вешалка-стойка - 2 шт., меловая доска - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: монитор LCD 24"View Sonic - 1 шт., системный блок - 1 шт., ноутбук Asus P55VA - 1 шт.</p> <p>Учебно-наглядные пособия.</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Google Chrome.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лабораторно-практического и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации по зоогигиене, ветеринарносанитарии, промышленной санитарии, ветеринарной радиобиологии, гигиене содержания и эксплуатации животных</p>

3	Тимирязева 59, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ,ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon - 1 шт., принтер - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам
---	------------------------	--	---

8. РАЗРАБОТЧИКИ

<u>Кандидат биологических наук</u> <small>(ученая степень)</small>	<u>Доцент</u> <small>(занимаемая должность)</small>	Морфология животных и ветеринарная санитария <small>(место работы)</small>	<u>Сайванова С. А.</u> <small>(ФИО)</small>
<hr/> <small>(ученая степень)</small>	<u>Производственник</u> <small>(занимаемая должность)</small>	ветеринарный врач II категории отделения безопасности животноводческой продукции ОГБУ «Ангарская СББЖ» <small>(место работы)</small>	<u>Пушмина М. М.</u> <small>(ФИО)</small>

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры морфологии животных и ветеринарной санитарии

Протокол № 7 от 3 марта 2026 г.

Зав.кафедрой

/Рядинская Н.И./

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»**

Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины



Документ подписан простой электронной подписью

Организация, подписант

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
"Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского"

Пользователь

Ильина О.П.

Дата подписания

27.03.2026

Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Гигиена животных"

Направление подготовки (специальность) 36.05.01 - Ветеринария.
Направленность (профиль) Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК)
(специалитет)

Форма обучения: очная, заочная, очно-заочная
3 Курс - 5 семестр/3 курс/5 семестр

Молодёжный, 2026

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- - изучение влияния комплекса факторов внешней среды на физиологическое состояние и продуктивные качества домашних животных, теоретические знания и практические навыки по основам профилактики, охране и укрепления здоровья животных, повышения резистентности, рациональных приемах содержания, выращивания и ухода.

Основные задачи освоения дисциплины:

- - знать гигиену содержания, кормления, транспортировки животных, гигиену труда обслуживающего персонала, формирование технического задания на проектирование и санитарную оценку животноводческих предприятий;¶- уметь проводить зоогигиенические и профилактические мероприятия, брать пробы воды и кормов с последующим определением их качества, контролировать строительство и эксплуатацию животноводческих помещений, а также состояния их воздушной среды, проводить зоогигиеническую экспертизу проектов;¶- владеть определением показателей микроклимата с помощью специальных приборов, обеспечить оптимальные условия содержания, кормления, ухода за животными, а также навыками по организации и проведению общепрофилактических мероприятий с целью предупреждения заболеваний сельскохозяйственных животных.¶

2. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ)

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций:

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Индикаторы компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
-----------------	------------------------	------------------------	---

	<p>Осуществлением необходимых методов дезинфекции, дезинсекции и дератизации, утилизации трупов и биологических отходов, владением методами ветеринарной санитарии, проведением карантинных мероприятий на объектах ветеринарного надзора,</p>	<p>ИД-1ПК-3 Проводит эпизоотологическое обследование объекта в различных эпизоотических ситуациях с анализом, знать инфекционные болезни животных и особенности их проявления для постановки диагноза, разрабатывать план противоэпизоотических мероприятий; осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях; профилактические мероприятия по предотвращению зоонозов.</p>	<p>знать: организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях уметь: осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях владеть: способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического</p>
--	--	--	---

<p>ИД-2ПК-3 Осуществляет меро-приятия по защите организа-ции от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом проти-воэпизоотических мероприя-тий; дезинфекции, дезинсек-ции и дератизации животно-водческих помещений, боен-ских и мясоперерабатываю-щих предприятий для обеспе-чения ветеринарно-санитарного благополу-чия в соответствии с планом вете-ринарно-санитарных меро-приятий; оценку ветеринарно-санитарного состояния объек-тов для утилизации трупов животных; карантинных ме-роприятий на животноводче-ских объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>	<p>знать: ветеринарно-санитарные нормы объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов уметь: проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов владеть: способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль объектов для утилизации трупов животных; карантинных мероприятий на животноводческ их объектах; соблюдением правил хранения и утилизации биологических отходов</p>
---	--

3. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение по дисциплине лиц, относящихся к категории инвалидов, и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания Университета и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е. - 144 часов

Очная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	60	60
В том числе:		
Лекционные занятия	30	30
Практические занятия	30	30
Самостоятельная работа:	48	48
Курсовой проект		
Коллоквиум		
Самостоятельная работа	48	48
Экзамен	36	36

Заочная форма обучения: Курс - 3 курс, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	ебные курсы
		3
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	16	16
В том числе:		

Лекционные занятия	8	8
Практические занятия	8	8
Самостоятельная работа:	92	92
Курсовой проект		
Самостоятельная работа	92	92
Экзамен	36	36

Очно-заочная форма обучения: Семестр - 5 семестр, вид отчетности – Экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры
		5
Общая трудоемкость дисциплины	144/4	144/4
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
В том числе:		
Лекционные занятия	10	10
Практические занятия	18	18
Самостоятельная работа:	80	80
Самостоятельная работа	80	80
Экзамен	36	36

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

5.1. Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	4		9
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		24	9
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	4		2
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		2
	Тема 5			

1,5	Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		2
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства	2		9
2	Частная гигиена			
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС	4		2
2,2	Тема 2. Гигиена свиней	2		2
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз	4		2
2,4	Тема 4. Гигиена птицы	2		
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей	2		
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов	2	6	9
ИТОГО		30	30	48
Итого по дисциплине		144		

5.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена			
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды	2		4
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений		4	
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде	2		6
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения	2		6
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений	2		6
	Тема 6			

1,6	Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			6
2	Частная гигиена		2	
2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			8
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			4
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			6
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			4
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			4
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов		2	38
ИТОГО		8	8	92
Итого по дисциплине		144		

5.3. Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа
1	Общая гигиена	10	18	80
1,1	Тема 1 Гигиена воздушной среды			
1,2	Тема 2 Микроклимат животноводческих помещений			
1,3	Тема 3 Гигиенические требования к воде			
1,4	Тема 4 Гигиена почвы и ее охрана от загрязнения			
1,5	Тема 5 Гигиенические требования к кормам и профилактика кормовых отравлений			
1,6	Тема 6 Гигиена транспортировки животных. Личная гигиена работников животноводства			
2	Частная гигиена			

2,1	Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена пастбищного содержания КРС			
2,2	Тема 2. Гигиена свиней			
2,3	Тема 3. Гигиена лошади, овец и коз			
2,4	Тема 4. Гигиена птицы			
2,5	Тема 5. Гигиена пушных зверей			
3	Проектирование и строительство животноводческих комплексов			
ИТОГО		10	18	80
Итого по дисциплине		144		

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

6.1.1. Основная литература

Кузнецов А. Ф. Частная зоогигиена. Практикум : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Лунегова И. В., Рожков К. А., Никитин Г. С., Зенков К. Ф. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 460 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/118635>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кузнецов А. Ф. Лабораторный практикум по общей зоогигиене : учебное пособие / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Зенков К. Ф., Никитин Г. С. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 320 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/129086>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Контроль за состоянием микроклимата в животноводческих помещениях : практикум по дисциплине «зоогигиена» / Коротаева О. С. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 104 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/112347>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Сарычев, Н.Г. Животноводство с основами общей зоогигиены : учебное пособие / Н.Г. Сарычев, В.В. Кравец, Л.Л. Чернов. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1648-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71729>

Кузнецов А. Ф. Гигиена содержания животных / Кузнецов А. Ф., Тюрин В. Г., Семенов В. Г., Софронов В. Г., Дементьев Е. П. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 380 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/139267>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

6.1.2. Дополнительная литература

Кочиш И. И. Зоогигиена [Электронный ресурс] / Кочиш И. И., Калюжный Н. С., Волчкова Л. А., Нестеров В. В. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 464 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/211319>.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Коротаева О. С. Санитарно-гигиеническая оценка почвы, воды и кормов: практикум по дисциплинам «Зоогигиена», «Гигиена животных» / Коротаева О. С., - : Волгоградский ГАУ, 2015. - 180 с.— URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=76619.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кульмакова Н. И. Зоогигиена / Кульмакова Н. И., Хахимов И. Н., Семенов В. Г., Мударисов Р. М. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 208 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/183360>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Чикалёв, Александр Иванович. Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. пособие для вузов по спец. 110401 - "Зоотехния" и 11201 - "Ветеринария" / А. И. Чикалёв. - СПб. : Лань, 2006. - 217 с.— Текст : непосредственный.

Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учеб. для вузов / М. С. Найденский [и др.]. - М.: КолосС, 2007. - 512 с.- (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений)

Практикум по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов: учеб. пособие для вузов по спец. 110401 «Зоотехния» и 11201 «Ветеринария» / А. Ф. Кузнецов [и др.]. - М.: КолосС, 2006 – 343 с.

Пермяков А. А. Санитарно-гигиеническая оценка микроклимата животноводческих и птицеводческих помещений / Пермяков А. А., Незавитин А. Г., Литвина Л. А., - : НГАУ, 2016. - 188 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/90995>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.webvet.ru/> - ветеринарная консультация. Учебники и учебно-методические материалы по ветеринарным дисциплинам.
2. <http://www.cnsnb.ru/akdil/> - центральная научная сельскохозяйственная библиотека
3. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - научная электронная библиотека
4. <http://www.rsl.ru/> - Российская государственная библиотека

6.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (апгрейд операционной систем)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016
2	Microsoft Office 2007 (пакет офисных приложений Майкрософт)	лицензии: № 44217759, 44667904, 43837216, 44545018, 44545016, 44217780
3	Microsoft Windows Server Standard 2008 Russian Academic OPENNoLevel (серверная операционная система)	лицензии: № 44217759, 43837216

4	ЭПС «Система Гарант»	Договор о взаимном сотрудничестве № 2070/У от 06.04.2015, дополнительное соглашение к договору о вза
5	Справочно-правовая система КонсультантПлюс	договор № 20042/СВ от 19.10.20

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1	Тимирязева, дом 59, ауд. 15	<p>Специализированная мебель: столы ученические - 20 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 41 шт., доска меловая - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: мультимедийный проектор Sony VPL-SX 125 - 1 шт., экран - 1 шт.</p> <p>Учебно-методические наглядные пособия: скелет лошади.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации .</p>
2	Молодежный, ауд. 611	<p>Специализированная мебель: стол письменный - 9 шт., стулья - 18 шт., шкаф гардеробный - 1 шт., вешалка-стойка - 2 шт., меловая доска - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: монитор LCD 24"View Sonic - 1 шт., системный блок - 1 шт., ноутбук Asus P55VA - 1 шт.</p> <p>Учебно-наглядные пособия.</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Google Chrome.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лабораторно-практического и семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации по зоогигиене, ветеринарносанитарии, промышленной санитарии, ветеринарной радиобиологии, гигиене содержания и эксплуатации животных</p>

3	Тимирязева 59, ауд. 28	Специализированная мебель: столы, стулья. Технические средства обучения: компьютеры на базе процессора Intel объединенных в локальную сеть и имеющих доступ в Интернет, доступ к БД,ЭБ,ЭК, Кодекс / техэксперт ЭБС, ЭОИС - 13 шт., ксерокс Canon - 1 шт., принтер - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы с одновременным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", электронной информационно-образовательной среде и электронно-библиотечным системам
---	------------------------	--	---

8. РАЗРАБОТЧИКИ

<u>Кандидат биологических наук</u> <small>(ученая степень)</small>	<u>Доцент</u> <small>(занимаемая должность)</small>	Морфология животных и ветеринарная санитария <small>(место работы)</small>	<u>Сайванова С. А.</u> <small>(ФИО)</small>
<hr style="width: 100%;"/> <small>(ученая степень)</small>	<u>Производственник</u> <small>(занимаемая должность)</small>	ветеринарный врач II категории отделения безопасности животноводческой продукции ОГБУ «Ангарская СББЖ» <small>(место работы)</small>	<u>Пушмина М. М.</u> <small>(ФИО)</small>

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры морфологии животных и ветеринарной санитарии

Протокол № 7 от 3 марта 2026 г.

Зав.кафедрой

/Рядинская Н.И./