

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце: **Федеральное государственное бюджетное образовательное**
ФИО: Цыбиков Бэликто Батович **учреждение высшего образования**
Должность: Ректор **«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»**
Дата подписания: 25.05.2026 14:09:28
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8 **Факультет Ветеринарной медицины**

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖЕНО»

Заведующий выпускающей кафедрой
Паразитология, эпизоотология и хирургия

Декан
факультета Ветеринарной медицины

к.вет.н., доцент

уч. ст., уч. зв.

к.б.н., доцент

уч. ст., уч. зв.

Цыбикжапов А.Д.

Амагырова Т.О.

подпись

«28» апреля 2026 г.

подпись

«28» апреля 2026 г.

Рабочая программа Дисциплины (модуля)

2.1.5 Эпизоотология и инфекционные болезни

4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра **Паразитология, эпизоотология и хирургия**

Квалификация

Форма обучения очная

Форма промежуточной аттестации Зачет с оценкой

Объём дисциплины в З.Е. 3

Продолжительность в часах/неделях 108/0

Статус дисциплины в учебном плане относится к обязательной части блока 1 "Дисциплины" ООП является дисциплиной обязательной для изучения

Распределение часов дисциплины

Курс 2 Семестр 2	Количество часов	Итого
Вид занятий	УП	УП
Лекционные занятия	18	18
Практические занятия	18	18
Контактная работа	36	36
Сам. работа	72	72
Итого	108	108

Улан-Удэ, 2026 г.

Программу составил(и):

Программа дисциплины

Эпизоотология и инфекционные болезни

разработана в соответствии с ФГТ:

- Федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) (приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 г. № 951);

составлена на основании учебного плана:

a4.2.3._o_2_Infekzion.plx

утвержденного Ученым советом вуза от 28.04.2026 протокол №8

Программа одобрена на заседании кафедры

Паразитология, эпизоотология и хирургия

Протокол № 21 от 05.12.2025 г.

Зав. кафедрой Цыбикжапов А.Д.

подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии факультета Ветеринарной медицины от «15» января 2026г., протокол №4

Председатель методической комиссии факультета Ветеринарной медицины

Багинов Б.О.

Внешний эксперт

(представитель работодателя) _____

подпись

И.О. Фамилия

№ п/п	Учебный год	Одобрено на заседании кафедры		Утверждаю Заведующий кафедрой Цыбикжапов А.Д.	
		протокол	Дата	Подпись	Дата
1	20__/20__ г.г.	№__	«__»_20__г.		«__»_20__г.
2	20__/20__ г.г.	№__	«__»_20__г.		«__»_20__г.
3	20__/20__ г.г.	№__	«__»_20__г.		«__»_20__г.
4	20__/20__ г.г.	№__	«__»_20__г.		«__»_20__г.
5	20__/20__ г.г.	№__	«__»_20__г.		«__»_20__г.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1	<p>Цели: Подготовка высококвалифицированных специалистов в области эпизоотологии, умеющих профессионально решать проблемы, связанные с инфекционными болезнями животных.</p> <p>Задачи: Овладение теоретическими знаниями и практическими навыками в области профилактики и лечения инфекционных болезней животных, позволяющими провести выявление причин возникновения и распространения инфекционных болезней животных, профилактику и ликвидацию болезней животных в хозяйствах и населенных пунктах.</p>
---	---

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок. Часть	2.1
:	

ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, КРИТЕРИЕВ И ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В РАМКАХ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Наименование разделов(этапов) и тем	Вид работ	Семестр	Часов	Компетенции	Интеракт.	Примечание (используемые интерактивные формы, форма текущего контроля успеваемости)
Раздел 1. 1. Общая эпизоотология							
1.1	Предмет и задачи эпизоотологии	Лек	2	2		2	
1.2	Эпизоотологические аспекты иммунитета инфекции	Лек	2	2		2	лекция-визуализация
1.3	Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней	Лек	2	2		2	
1.4	Номенклатура, классификация и эволюция инфекционных болезней.	Лек	2	2			
1.5	Эпизоотологический мониторинг и основы эпизоотологического исследования.	Лек	2				
1.6	Противоэпизоотические мероприятия.	Лек	2	2			
1.7	Терапия и лечебно-профилактические мероприятия при инфекционных болезнях.	Лек	2	2			
1.8	Ветеринарная санитария	Лек	2	2			
1.9	Эпизоотическая ситуация в мире по опасным инфекционным болезням.	Ср	2	10			
1.10	Меры личной профилактики при зооантропонозах, проведении противоэпизоотических мероприятий.	Пр	2	4			

1.11	Биопрепараты, инструменты и приборы, применяемые в противоз эпизоотической работе.	Пр	2	4			
1.12	Организация общих и специфических мероприятий в благополучных хозяйствах.	Пр	2	4			
1.13	Организация и проведение карантинных и ограничительных мероприятий в благополучном пункте.	Пр	2	4			
1.14	Отработка навыков взятия крови у крупнорогатого скота и лошадей. болезней.	Пр	2	4			
1.15	Отработка навыков взятия крови у мелкорогатого скота (овец, коз).	Пр	2	4			
1.16	Аллергическая диагностика инфекционных болезней.	Пр	2	4			
1.17	Методика, содержание и задачи эпизоотологического исследования.	Пр	2	4			
1.18	Иммунологическая реактивность, естественная резистентность и иммунитет.	Ср	2	10			
1.19	Значение диких животных, кровососущих насекомых в развитии эпизоотического процесса.	Ср	2	10			
1.20	Методика изучения эпизоотической обстановки.	Ср	2	10			
1.21	Эпизоотологическое обследование эпизоотического очага, благополучного пункта.	Ср	2	10			
1.22	Фармакологические препараты для лечения животных при инфекционных болезнях.	Ср	2	10			
Раздел 2. 2. Частная эпизоотология Болезни, общие для нескольких видов животных							
2.1	Сибирская язва, эмфизематозный карбункул.	Лек	2	2			
2.2	Туберкулез, бруцеллез, инфекционный эпидидимит баранов.	Лек	2	2			
2.3	Лептоспироз, пастереллз, некробактериоз.	Лек	2	2			

2.4	Чума и злокачественнаякатаральная горячкакрупного рогатого скота.	Лек	2	2			
2.5	Ящур и оспа животных	Лек	2	2			
2.6	Листерияоз,везикулярный стоматит.	Лек	2	2			
2.7	Бешенство, болезньАуески	Лек	2	2			
2.8	Лейкоз крупногоргатого скота.	Лек	2	2			
2.9	Дерматомикозы.	Лек	2	2			
2.10	Диагностика и дифференциальная диагностика сибирской язвы, мероприятия по ликвидации болезни.	Пр	2	2			
2.11	Диагностика и дифференциальная диагностика, профилактика туберкулеза и бруцеллеза.	Пр	2	2			
2.12	Диагностика, лечебно-профилактические мероприятия при лептоспирозе и астереллезе.	Пр	2	2			
2.13	Профилактика чумы из злокачественной катаральной горячки крупного рогатого скота, ликвидация.	Пр	2	2			
2.14	Диагностика, профилактика и мероприятия при ящуре, оспе овец и коз.	Пр	2	2			
2.15	Диагностика, профилактика и мероприятия при листериозе и везикулярном стоматите.	Пр	2	2			
2.16	Диагностика, профилактика и меры ликвидации бешенства и болезни Ауески.	Пр	2	2			
2.17	Диагностика лейкоза, профилактика и оздоровительные мероприятия.	Пр	2	2			
2.18	Диагностика, профилактика и лечение при дерматомикозах.	Пр	2	2			
2.19	Хламидиозы сельскохозяйственных животных.	Ср	2	10			
2.20	Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота.	Ср	2	10			
2.21	Клостридиозы сельскохозяйственных животных.	Ср	2	10			
2.22	Профилактика бешенства среди диких плотоядных.	Ср	2	15			
Раздел 3. 3. Болезни крупного и мелкого рогатого скота. Болезни свиней.							

3.1	Вирусные респираторные болезни крупного рогатого скота.	Лек	2	2			
3.2	Инфекционный эпидидимит баранов, блютанг.	Лек	2	2			
3.3	Классическая и африканская чума свиней.	Лек	2	2			
3.4	Рожа свиней. Везикулярная болезнь.	Лек	2	2			
3.5	Репродуктивно-респираторный синдром свиней, болезнь Тешена.	Лек	2	2			
3.6	Лептоспироз. Атрофический ринит свиней.	Лек	2	2			
3.7	Диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика при вирусных респираторных болезнях КРС.	Пр	2	4			
3.8	Диагностика, дифференциальная диагностика и профилактика при инфекционном эпидидимите баранов, блютанге овец.	Пр	2	2			
3.9	Диагностика, дифференциальная диагностика, мероприятия при медленных инфекциях овец.	Пр	2	2			
3.10	Диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика, мероприятия при КЧС, АЧС и роже.	Пр	2	2			
3.11	Диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика и мероприятия при лептоспирозе, атрофическом рините.	Пр	2	2			
3.12	Микоплазмоз крупного рогатого скота.	Ср	2	6			
3.13	Специфическая и общая профилактика КЧС, АЧС.	Ср	2	6			
Раздел 4. 4. Болезни лошадей. Болезни молодняка. Болезни собак и кошек. Болезни пушных зверей и кроликов. Болезни птиц.							
4.1	Сап. Мыт. Эпизоотический лимфангит.	Лек	2	2			
4.2	Ринопневмония. Инфекционная анемия.	Лек	2	2			
4.3	Колибактериоз и сальмонеллез молодняка.	Лек	2	2			
4.4	Чума, инфекционный гепатит, парвовирусный энтерит плотоядных.	Лек	2	2			

4.5	Миксоматоз и вирусная геморрагическая болезнь кроликов.	Лек	2	2			
4.6	Болезнь Марекка, оспа, лейкоз птиц.	Лек	2	2			
4.7	Грипп птиц. Ньюкасская болезнь. Инфекционный ларинготрахеит птиц.	Лек	2	1			
4.8	Диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика и мероприятия при сальмонеллезе, эпизоотическом лимфангите.	Пр	2	4			
4.9	Диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика и мероприятия при ринопневмонии, инфекционной анемии и гриппе лошадей.	Пр	2	4			
4.10	Диагностика, дифференциальная диагностика, мероприятия при колибактериозе и сальмонеллезе.	Пр	2	4			
4.11	Мероприятия при стрепто-стафилококкозах молодняка.	Пр	2	4			
4.12	Профилактика и мероприятия при чуме, инфекционном гепатите, парвовирусном энтерите плотоядных.	Пр	2	2			
4.13	Мероприятия при алейтухой болезни норки, миксоматозе и вирусной геморрагической болезни кроликов.	Пр	2	2			
4.14	Мероприятия при болезни Марекка, лейкозе и оспе птиц.	Пр	2	4			
4.15	Профилактика и мероприятия при гриппе, Ньюкасской болезни, инфекционном ларинготрахеите.	Пр	2	2			
4.16	Сальмонеллез птиц.	Ср	2	3			

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература

Л1.1	Сидорчук А. А., Воронин Е. С., Глушков А. А. Общая эпизоотология: Рекомендовано МСХ РФ в кач-ве учебника для студентов вузов по спец. 310800 "Ветеринария". - М.: КолосС, 2004. - 176
------	---

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Номер аудитории	Назначение	Оборудование и ПО	Адрес
-----------------	------------	-------------------	-------

3	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (3)	18 посадочных мест, рабочее место преподавателя, учебная доска, шкаф инструментальный, муляжи, биопрепараты, формализованные препараты	670010, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Добролюбова, д. №2Б, Ветеринарная клиника
4	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (4)	96 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью. Мультимедиа-проектор BenQ MX503; ноутбук Leno v0 B575, экран настенный, звуковые колонки, доска 3-х модульная.	670010, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Добролюбова, д. №2Б, Ветеринарная клиника
600	Помещение для самостоятельной работы обучающихся (600)	12 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, аудиторная доска, 10 персональных компьютеров, Терминалы (тонкий клиент) + монитор Beng 17 + клав. + мышь + сетевой фильтр (10 шт.), Терминал N-Computing L300, доступ в интернет Список ПО: Антивирус Kaspersky; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft Office Std 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007; LibreOffice; Adobe Reader DC; VLC MediaPlayer.	670010, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Добролюбова, д. №2Б, Морфологический корпус

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ АКАДЕМИИ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронно-библиотечные системы - ЭБС)		
Наименование	Доступ	
1	2	
Электронно-библиотечная система Издательства «Znanium»	http://znanium.ru/	
Электронно-библиотечная система Издательства «Лань»	http://e.lanbook.com/	
Электронно-библиотечная система Издательства «Юрайт»	http://urait.ru/	
2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):		
1	2	
Платформа «Открытое образование» (онлайн-курсы по базовым дисциплинам, изучаемым в российских университетах)	https://openedu.ru/course/	
Профессиональные базы данных	http://e.lanbook.com/	
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в академии:		
Инфекционные болезни экстенсивного животноводства Восточной Сибири [Электронный ресурс]: учебное пособие для обучающихся по специальности 36.05.01 "Ветеринария" / Г. Б. Муруева; Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова, Факультет ветеринарной медицины. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2017. - 191 с. Совершенствование профилактики инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных и охотничье-промысловых зверей на приграничной территории РФ [Электронный ресурс]: научные рекомендации / А. М. Третьяков, П. И. Евдокимов, Г. Б. Муруева ; ФГБОУ ВО "БГСХА им. В.Р. Филиппова". - Улан-Удэ: Издательство БГСХА имени В. Р. Филиппова, 2018. - 42 с.		
Инфекционные болезни животных, актуальные для Республики Бурятия : учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов : доп. УМО вузов РФ по образованию в качестве учебно-метод. пособия для студ. вузов по спец. 111201-Ветеринария / Г. Б. Муруева ; ФГОУ ВПО БГСХА им. В. Р. Филиппова, Факультет ветеринарной медицины. - Улан-Удэ : Изд-во БГСХА, 2010. - 118 с.		
Муруева, Галина Борисовна. Эпизоотология и инфекционные болезни : методические рекомендации по выполнению контрольной работы для обучающихся заочной формы обучения по специальности 36.05.01 "Ветеринария" / Г. Б. Муруева ; М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2018. - 20 с.		
Диагностика бактериальных инфекций: методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, специальности 36.05.01 Ветеринария / М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова ; сост.: О. С. Дансарунова [и др.]. - Улан-Удэ : ФГОУ ВО БГСХА, 2021. - 46 с		
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ		
1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины		
Наименование программного продукта (ПП)	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт	
Microsoft Office Std 2016 RUS OLP NL Acadm. Договор № ПП-61/2015 г. Опоставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года Microsoft Office Pro Plus 2016 RUS OLP NL Acadm. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level Государственный контракт № 25 от 1 апреля 2008 года	Занятия семинарского типа, самостоятельная работа	
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса		
Информационно-правовой портал «Гарант»	в локальной сети академии http://www.garant.ru/	
Справочно-поисковая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru/	
3. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)		
Наименование ЭИОС и доступ	Доступ	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система
1	2	3
Официальный сайт академии	http://bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная
Личный кабинет	http://lk.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная
АС Деканат	в локальной сети академии	-
Корпоративный портал академии	http://portal.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского

		типа, самостоятельная работа
ИС «Планы»	в локальной сети академии	-
Портфолио обучающегося	http://lk.bgsha.ru/	Самостоятельная работа
Сайт научной библиотеки	http://elib.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная
Электронная библиотека БГСХА	http://elib.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ СОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Организационно-педагогическое, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основании соответствующей рекомендации в заключении психолого-медико-педагогической комиссии или индивидуальной программе реабилитации инвалида. Академия, по заявлению обучающегося, создает специальные условия для получения высшего образования инвалидами и лицам с ограниченными возможностями здоровья:

- использование специализированных (адаптированных) рабочих программ дисциплин (модулей) и методов обучения и воспитания, включая наличие альтернативной версии официального сайта организации в сети «Интернет» для слабовидящих;
- использование специальных учебников, учебных пособий и других учебно-методических материалов, включая альтернативные форматы печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- использование специальных технических средств обучения (мультимедийное оборудование, оргтехника и иные средства) коллективного и индивидуального пользования, включая установку мониторов с возможностью трансляции субтитров, обеспечение надлежащими звуковыми воспроизведениями информации;
- предоставление услуг ассистента (при необходимости), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь или услуги сурдопереводчиков / тифлосурдопереводчиков;
- проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий для разъяснения отдельных вопросов изучаемой дисциплины (модуля);
- проведение процедуры оценивания результатов обучения возможно с учетом особенностей нозологий (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.) при использовании доступной формы предоставления заданий оценочных средств и ответов на задания (в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме аудиозаписи, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода) с использованием дополнительного времени для подготовки ответа;
- обеспечение беспрепятственного доступа обучающимся в учебные помещения, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений);
- обеспечение сочетания онлайн и офлайн технологий, а также индивидуальных и коллективных форм работы в учебном процессе, осуществляемом с использованием дистанционных образовательных технологий;
- и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ООП ВО.

В целях реализации ООП ВО в академии оборудована безбарьерная среда, учитывающая потребности лиц с нарушением зрения, нарушениями слуха, с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Территория соответствует условиям беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Вход в учебный корпус оборудован пандусами, стекла входных дверей обозначены специальными знаками для слабовидящих, используется система Брайля. Сотрудники охраны знают порядок действий при прибытии в академию лица с ограниченными возможностями. В академии создана толерантная социокультурная среда, осуществляется необходимое сопровождение образовательного процесса, при необходимости предоставляется волонтерская помощь обучающимся инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья.

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

Ведомость изменений

№ п/п	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ООП	Обнование изменений
1			
2			
3			
4			
5			
6			