

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: 01.06.2026 10:13:55

Уникальный программный ключ:

056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

**Факультет Ветеринарной медицины**

**«СОГЛАСОВАНО»**

Заведующий выпускающей кафедрой  
Ветеринарно-санитарная экспертиза,  
микробиология и патоморфология

К.ВЕТ.Н., ДОЦЕНТ

уч. ст., уч. зв.

Алексеева С.М.

подпись

«28» апреля 2026 г.

**«УТВЕРЖЛЕНО»**

Декан  
Ветеринарной медицины факультет

К.БИОЛ.Н., ДОЦЕНТ

уч. ст., уч. зв.

Амагырова Т.О.

подпись

«28» апреля 2026 г.

### **Рабочая программа Дисциплины (модуля)**

#### **Б1.О.25 Внутренние незаразные болезни**

#### **Направление 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза**

#### **Направленность (профиль) Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения**

Обеспечивающая преподавание  
дисциплины кафедра

**Терапия, клиническая диагностика, акушерство и биотехнология**

Квалификация бакалавр

Форма обучения заочная

Форма промежуточной  
аттестации Экзамен

Объем дисциплины в З.Е. 7

Продолжительность в  
часах/неделях 252/ 0

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

#### **Распределение часов дисциплины**

Курс 4 Семестр	Количество часов	Итого
Вид занятий	УП	УП
Лекционные занятия	10	10
Лабораторные занятия	10	10
Контактная работа	20	20
Сам. работа	223	223
Итого	252	252

Улан-Удэ, 2026 г.

Программу составил(и):
Багинов Борис Олегович

Программа дисциплины

**Внутренние незаразные болезни**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 939);
- 13.012. Профессиональный стандарт "РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ", утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021 г. N 712н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 ноября 2021 г., регистрационный N 65842);

составлена на основании учебного плана:

b360301\_z\_5.plx

утвержденного Ученым советом вуза от 28.04.2026 г. протокол № 8

Программа одобрена на заседании кафедры

**Ветеринарно-санитарная экспертиза, микробиология и патоморфология**

Протокол № 5 от 12.01.2026

Зав. кафедрой Алексева С.М.

\_\_\_\_\_

подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии факультета Ветеринарной медицины от «10» февраля 2026 г., протокол № 5
Председатель методической комиссии факультета Ветеринарной медицины Багинов Борис Олегович
Внешний эксперт (представитель работодателя) заместитель директора БУ ветеринарии "Бурятская республиканская научно-производственная ветеринарная лаборатория"
_____
_____
Петруев Доржа Нимаевич
_____
подпись
И.О. Фамилия

№ п/п	Учебный год	Одобрено на заседании кафедры		Утверждаю Заведующий кафедрой Мантатова Н.В.	
		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.

<b>ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>		
1	<p>Цели: дать студентам теоретические и практические знания по общей профилактике и терапии, терапевтической технике, этиологии, патогенезу, симптоматике, диагностике, лечению и профилактике конкретных заболеваний неинфекционного характера</p> <p>Задачи: изучение динамики и особенностей течения внутренних незаразных болезней в условиях интенсивного животноводства с промышленной технологией, дальнейшее совершенствование и разработка методов диагностики, изучение эндемических болезней, изыскание эффективных диетических и лечебных средств, премиксов и оптимальных по витаминно-минеральному составу комбикормов и кормосмесей для профилактики патологии обмена веществ, разработка эффективных методов групповой терапии и профилактики болезней дыхательной и пищеварительной систем, изыскание эффективных антистрессовых препаратов, биостимуляторов и других средств повышения неспецифической резистентности организма, разработка надежных способов групповой и индивидуальной терапии и профилактики незаразных болезней молодняка.</p>	
<b>ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>		
Блок.Часть	Б1.О	
ОПК-1: Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения		
<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>		
1	2 семестр	Анатомия животных
2	2 семестр	Цитология, гистология и эмбриология
3	1 семестр	Биологическая физика
4	1 семестр	Неорганическая и органическая химия
5	1 семестр	Физическая и коллоидная химия
6	2 семестр	Биологическая химия
7	1 семестр	Биология
8	3 семестр	Физиология животных
9	3 семестр	Ветеринарная пропедевтика
10	3 семестр	Учебная практика
11	2 семестр	Общепрофессиональная практика
12	3 семестр	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее:</b>		
1	5 семестр	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2	5 семестр	Производственная практика
3	5 семестр	Ветеринарно-санитарная практика
4	5 семестр	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5	5 семестр	Производственная практика
6	5 семестр	Преддипломная практика
<b>ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, КРИТЕРИЕВ И ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В РАМКАХ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>		
<b>КОД И НАЗВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>		
<b>ОПК-1: Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения;</b>		
<b>Знать и понимать    Знать и понимать порядок предубойного ветеринарного осмотра животных; -методики проведения специальных исследований при идентификации видовой принадлежности мяса и продуктов убой;;</b>		
Уровень 1	Не знает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса	
Уровень 2	Плохо знает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса	
Уровень 3	Знает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса, но допускает ошибки	

Уровень 4	В полной мере знает технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса		
<b>Уметь делать (действовать) Уметь делать (действовать) -определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра;</b> -осуществлять идентификацию видовой принадлежности мяса и продуктов убоя в случаях подозрения в фальсификации (подмене мяса одного вида на мясо другого вида животного), краже или браконьерстве; -определять необходимость и программу проведения лабораторных исследований мяса, продуктов убоя, мясного пищевого сырья, мясной продукции на основе характера патологоанатомических изменений, предполагаемого диагноза и факторов, выявленных в ходе ветеринарно-санитарного осмотра: :			
Уровень 1	Не умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных		
Уровень 2	Плохо умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных		
Уровень 3	Умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных, но допускает ошибки		
Уровень 4	В полной мере умеет собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных		
<b>Владеть навыками (иметь навыки) Владеть навыками (иметь навыки) осуществление ветеринарно-санитарного анализа безопасности мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции и возможности их допуска к использованию для пищевых и иных целей на основе данных осмотра и лабораторных исследований.::</b>			
Уровень 1	не владеет навыками практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований;		
Уровень 2	плохо владеет навыками практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований;		
Уровень 3	владеет навыками практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований, но допускает ошибки		
Уровень 4	в полной мере владеет навыками практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований;		
Уровни сформированности компетенций			
компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий
Оценки формирования компетенций			
Оценка «неудовлетворительно» - уровень 1	Оценка «удовлетворительно» - уровень 2	Оценка «хорошо» - уровень 3	Оценка «отлично» - уровень 4
Характеристика сформированности компетенции			
Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений и навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических (профессиональных) задач
<b>КОД И НАЗВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>			
<b>ОПК-4: Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач;</b>			
<b>Знать и понимать Знать и понимать порядок предубойного ветеринарного осмотра животных;</b> <b>-методики проведения специальных исследований при идентификации видовой принадлежности мяса и продуктов убоя.:</b>			
Уровень 1	Не знает технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности		
Уровень 2	плохо знает технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности		
Уровень 3	знает технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности, но допускает ошибки		

Уровень 4	В полной мере знает технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности						
<b>Уметь делать (действовать) Уметь делать (действовать) -определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра;</b> <b>-осуществлять идентификацию видовой принадлежности мяса и продуктов убоя в случаях подозрения в фальсификации (подмене мяса одного вида на мясо другого вида животного), краже или браконьерстве;</b> <b>-определять необходимость и программу проведения лабораторных исследований мяса, продуктов убоя, мясного пищевого сырья, мясной продукции на основе характера патологоанатомических изменений, предполагаемого диагноза и факторов, выявленных в ходе ветеринарно-санитарного осмотра:</b> <b>:</b>							
Уровень 1	Не умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты						
Уровень 2	плохо умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты						
Уровень 3	умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты, но допускает ошибки						
Уровень 4	в полной мере умеет применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты						
<b>Владеть навыками (иметь навыки) Владеть навыками (иметь навыки) осуществление ветеринарно-санитарного анализа безопасности мяса и</b> <b>продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции и возможности их допуска к использованию для пищевых и иных целей на основе данных осмотра и лабораторных исследований.::</b>							
Уровень 1	Не владеет навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий						
Уровень 2	плохо владеет навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий						
Уровень 3	владеет навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий, но допускает ошибки						
Уровень 4	в полной мере владеет навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий						
Уровни сформированности компетенций							
компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий				
Оценки формирования компетенций							
Оценка «неудовлетворительно» -	Оценка «удовлетворительно» - уровень 2	Оценка «хорошо» - уровень 3	Оценка «отлично» - уровень 4				
Характеристика сформированности компетенции							
Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений и навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических				
<b>СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>							
Код занятия	Наименование разделов (этапов) и тем	Вид работ	Курс	Часов	Компетенции	Интеракт.	Примечание (используемые интерактивные формы, форма текущего контроля успеваемости)
<b>Раздел 1. Раздел 1. Общая терапия</b>							
1.1	Общая профилактика внутренних незаразных болезней животных	Ср	4	4	ОПК-1,ОПК-4		Конспект
1.2	Общая терапия при внутренних незаразных болезнях животных	Ср	4	4	ОПК-1,ОПК-4		Конспект

1.3	Методы и средства терапевтической техники в ветеринарии	Ср	4	6	ОПК-1,ОПК-4		Конспект
<b>Раздел 2. Раздел 2. Частная терапия</b>							
2.1	Болезни пищеварительной системы	Лек	4	2	ОПК-1,ОПК-4		
2.2	Болезни дыхательной системы	Лек	4	2	ОПК-1,ОПК-4	2	Лекция-дискуссия
2.3	Болезни сердечнососудистой системы	Лек	4	2	ОПК-1,ОПК-4	2	Лекция-дискуссия
2.4	Болезни мочевой системы	Лек	4	2	ОПК-1,ОПК-4		
2.5	Болезни обмена веществ и эндокринных органов	Лек	4	2	ОПК-1,ОПК-4	2	Лекция-визуализация
2.6	Болезни пищеварительной системы	Лаб	4	2	ОПК-1,ОПК-4		
2.7	Болезни дыхательной системы	Лаб	4	2	ОПК-1,ОПК-4		Работа в малых группах
2.8	Болезни сердечнососудистой системы	Лаб	4	2	ОПК-1,ОПК-4		
2.9	Болезни мочевой системы	Лаб	4	2	ОПК-1,ОПК-4		Работа в малых группах
2.10	Болезни системы крови	Лаб	4	2	ОПК-1,ОПК-4		Работа в малых группах
2.11	Болезни пищеварительной системы	Ср	4	20	ОПК-1,ОПК-4		Устный опрос
2.12	Болезни дыхательной системы	Ср	4	20	ОПК-1,ОПК-4		
2.13	Болезни сердечнососудистой системы	Ср	4	20	ОПК-1,ОПК-4		
2.14	Болезни мочевой системы	Ср	4	24	ОПК-1,ОПК-4		Устный опрос
2.15	Болезни системы крови	Ср	4	25	ОПК-1,ОПК-4		Устный опрос
2.16	Болезни иммунной системы	Ср	4	25	ОПК-1,ОПК-4		Устный опрос
2.17	Болезни нервной системы	Ср	4	25	ОПК-1,ОПК-4		Устный опрос
2.18	Кормовые отравления	Ср	4	25	ОПК-1,ОПК-4		Устный опрос
2.19	Болезни обмена веществ и эндокринных органов	Ср	4	25	ОПК-1,ОПК-4		

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

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

Основная литература

Л1.1	Уша Б.В., Жавнис С.Э., Серегин И. Г., Щербаков Г.Г. Внутренние болезни животных [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 311 – Режим доступа: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=395025">https://znanium.com/catalog/document?id=395025</a>
Л1.2	Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Курденко А. П., Мурзагулова К. Х., Тарнуев В. А. Внутренние болезни животных: Доп. МСХ РФ в кач-ве учебника для студ. аграрных вузов по спец. "Ветеринария". - Санкт-Петербург: Лань, 2014. - 720
Л1.3	Щербаков Г.Г., Яшин А.В., Курденко А.П., Мурзагулов К.Х., Денисенко В.Н., Тарнуев Ю. А. Внутренние болезни животных: Учебник. - СПб.: Лань, 2020. - 716

Л1.4	Щербаков Г. Г., Коробов А. В., Анохин Б. М., Карпуть И. М., Кондрахин И. П., Костиков В. В., Копылов С. Н., Соколова Л. Н., Старченков С. В., Уша Б. В., Федюк В. И., Яшин А. В. Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия [Электронный ресурс]. - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 736 – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/210272">https://e.lanbook.com/book/210272</a>
------	--

Дополнительная литература

Л2.1	Уша Б.В. Внутренние болезни животных [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 311 – Режим доступа: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=360053">https://znanium.com/catalog/document?id=360053</a>
Л2.2	Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Ковалев С. П., Винникова С. В., Щербаков Г. Г. Внутренние болезни животных:Для ссузов: Доп. МСХ РФ в качестве учебника для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования. - СПб.: Изд-во "Лань", 2012. -
Л2.3	Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Курдеко А. П., Мурзагулов К. Х., Алексеева С. А., Денисенко В. Н., Дерезина Т. Н., Калюжный И. И., Ковалев С. П., Коваленок Ю. К., Копылов С. Н., Крячко О. В., Куляков Г. В., Тарнуев Ю. А., Уша Б. В., Эленшлегер А. А., Кондрахин И. П., Старченков С. В., Котельникова О. Е. Внутренние болезни животных [Электронный ресурс]:учебник для вузов. - , 2021. - 716 – Режим доступа: <a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46374114">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46374114</a>
Л2.4	Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Курденко А. П., Мурзагулов К. Х., Алексеева С. А., Денисенко В. Н., Дерезина Т. Н., Калюжный И. И., Ковалев С. П., Коваленок Ю. К., Копылов С. Н., Крячко О. В., Куляков Г. В., Тарнуев Ю. А., Уша Б. В., Эленшлегер А. А., Кондрахин И. П., Старченков С. В., Котельникова О. Е., Щербаков Г. Г., Яшин А. В., Курденко А. П., Мурзагулова К. Х. Внутренние болезни животных [Электронный ресурс]:допущено Министерством сельского хозяйства РФ в качестве учебника для студентов высших аграрных учебных заведений, обучающихся по специальности 111801,65 — «Ветеринария» (№ 13-03-3/755 от 28.05.12). - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 716 – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/215777">https://e.lanbook.com/book/215777</a>

Методическая литература

Л3.1	Тарнуев Ю. А., Абидуева Е. Ю., Багинов Б. О., Багинова О. Д., Тарнуев А. С., Убашеев О. И. Гастроэнтериты новорожденных поросят:Метод. пособие по дисциплине "Внутренние болезни животных" для студ-в фак-та вет. медицины очной, заочной и сокращенной форме обучения. - Улан-Удэ: Изд-во БГСХА, 2011. - 39
Л3.2	Бодиев Р.-Д. Д., Багинов Б. О., Мансорунова О.-Б. Р. Методические указания по курации животных и оформлению истории болезни:для студентов 4-го и 5-го курсов факультета ветеринарной медицины по дисц. "Внутренние болезни животных" направления 111501.65 "Ветеринарно-санитарная экспертиза и специальности " и специальности 111201.65 "Ветеринария" очной и заочной форм обучения. - Улан-Удэ: Изд-во БГСХА, 2012. - 13
Л3.3	Багинов Б. О., Абидуева Е. Ю., Багинова О. Д., Бодиев Э. Р., Тарнуев А. С., Багинова О. Д. Клинический статус и гематологические показатели крови аборигенной овцы в норме и при бронхопневмонии:Монография. - Улан-Удэ: Изд-во БГСХА, 2012. - 97
Л3.4	Багинов Б. О., Багинова О. Д., Цыбикжапов А. Д., Цыренжапова Е. Г. Внутренние незаразные болезни: диагностика и терапия болезней и незаразной патологии у коз [Электронный ресурс]:учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки "Ветеринария" (специалитет). - Улан-Удэ: Бурятская ГСХА, 2023. - 80 – Режим доступа: <a href="https://elib.bgsha.ru/sotru/02850">https://elib.bgsha.ru/sotru/02850</a>
Л3.5	Багинов Б. О., Багинова О. Д. Внутренние незаразные болезни собак [Электронный ресурс]:. - Улан-Удэ: Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2021. - 70 – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/226133">https://e.lanbook.com/book/226133</a>
Л3.6	Багинов Б. О., Багинова О. Д. Внутренние незаразные болезни: диагностика и терапия болезней незаразной патологии у коз [Электронный ресурс]:учебно-методическое пособие. - Улан-Удэ: Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2023. - 80 – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/441944">https://e.lanbook.com/book/441944</a>

**МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Номер аудитории	Назначение	Оборудование и ПО	Адрес
8	Учебная аудитория для занятий лекционного типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (8)	80 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, доска аудиторная поворотная, экран светодиодный (размер экрана 3,6×2,025 м.), видеопроцессор Nova MCTRL 660, Микрофон Shure MX412 D/S, Микшерский пульт Behringer 302 USB, Акустическая система Xline ALFA P – 10A, Активный субвуфер EUROSOUND DYNO-18S, Активная акустическая система EUROSOUND DYNO-15, Радиосистема PROAUDIO DWS-822HT, Радиосистема PROAUDIO DWS-822PT, Металлический лоток перфорированный (200x100x3000/1 мм.), Люк на 2 поста (45x45 мм.), алюминий, с металлической коробкой, IP44, пр-	670010, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Добролюбова, д. № 2Б, Ветеринарная клиника

		во SPL, Ноутбук Samsung Galaxy book NP 750. Список ПО: Антивирус Kaspersky; система Антиплагиат; Microsoft Office ProPlus 2016; Microsoft OfficeStd 2016; Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic; Microsoft Office Professional Plus 2007; LibreOffice; Adobe Reader DC; VLC Media Player	
10	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (10)	16 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, доска учебная, шкаф, муляжи, мокрые препараты, стенды, учебный фантом, шкаф с учебным оборудованием, компьютер Модель В 190 ПЗИ ( кол-во 10 шт.).	670010, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Добролюбова, д. № 2Б , Ветеринарная клиника

<b>ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ АКАДЕМИИ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
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»	<a href="http://znanium.ru/">http://znanium.ru/</a>
Электронно-библиотечная система Издательства «Лань»	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
Электронно-библиотечная система Издательства «Юрайт»	<a href="http://urait.ru/">http://urait.ru/</a>
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)	<a href="https://openedu.ru/course/">https://openedu.ru/course/</a>
Профессиональные базы данных	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в академии:	
<p>1. Респираторные болезни свиней: учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» и направления 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» / М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова ; сост.: Б. О. Багинов, О. Д. Багинова. - Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова, 2022. - 70 с. <a href="https://elib.bgsha.ru/sotru/00083">https://elib.bgsha.ru/sotru/00083</a></p> <p>2. Внутренние незаразные болезни : методические указания по курации животных и оформлению курсовой работы (истории болезни) / М-во сельского хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "БГСХА им. В.Р. Филиппова" ; сост.: Б. О. Багинов [и др.]. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2022. - 54 с. - URL: <a href="https://elib.bgsha.ru/sotru/02051">https://elib.bgsha.ru/sotru/02051</a></p> <p>3. Лабораторная диагностика : учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» и направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» / М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова ; сост.: Н. В. Мантатова, Б. О. Багинов. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2019. - 32 с. - URL: <a href="https://elib.bgsha.ru/sotru/01130">https://elib.bgsha.ru/sotru/01130</a></p> <p>4. Внутренние незаразные болезни свиней : учебное пособие / Б. О. Багинов, О. Д. Багинова ; рец.: Р. М. Шагдуров, А. Д. Цыбикжапов ; М-во сельского хоз-ва Рос. Федерации, Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова. - Улан-Удэ : Бурятская ГСХА, 2025. - 86 с. <a href="https://elib.bgsha.ru/index.php?option=com_irbis&amp;view=irbis&amp;Itemid=423&amp;task=set_static_req&amp;bl_id_string=1,3,4,5,6,7,9,10,12,13,14,15,16,17,24&amp;req_irb=&lt;I=619%28571%2E54%29%2F%D0%91%20144%2D366690309&lt;.&gt;">https://elib.bgsha.ru/index.php?option=com_irbis&amp;view=irbis&amp;Itemid=423&amp;task=set_static_req&amp;bl_id_string=1,3,4,5,6,7,9,10,12,13,14,15,16,17,24&amp;req_irb=&lt;I=619%28571%2E54%29%2F%D0%91%20144%2D366690309&lt;.&gt;</a></p> <p>5. Внутренние незаразные болезни птиц : учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности «Ветеринария» / М-во сельского хозяйства Рос. Федерации, Бурятская ГСХА им. В. Р. Филиппова ; сост.: Б. О. Багинов, О. Д. Багинова. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2025. - 80 с. - (Высшее образование). - URL: <a href="https://elib.bgsha.ru/sotru/05373">https://elib.bgsha.ru/sotru/05373</a></p>	
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ</b>	
1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины	
Наименование программных продуктов (ПП)	Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт
Microsoft Office Std 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года Microsoft Office Pro Plus 2016 RUS OLP NL Acdmc. 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 <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>

Справочно-поисковая система «Консультант Плюс»		http://www.consultant.ru/
<b>3. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)</b>		
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 работа
Личный кабинет	http://lk.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная работа
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 работа
Электронная библиотека БГСХА	http://elib.bgsha.ru/	Занятия лекционного типа, семинарского типа, самостоятельная работа
<b>КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЯ)</b>		
ФИО преподавателя	Уровень образования. Специальность и квалификация в соответствии с дипломом. Профессиональная переподготовка	Ученая степень, ученое звание
1	2	3
Багинов Борис Олегович		
<b>ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ</b>		
<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использование специализированных (адаптированных) рабочих программ дисциплин (модулей) и методов обучения и воспитания, включая наличие альтернативной версии официального сайта организации в сети «Интернет» для слабовидящих;</li> <li>- использование специальных учебников, учебных пособий и других учебно-методических материалов, включая альтернативные форматы печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);</li> <li>- 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;</li> <li>- предоставление услуг ассистента (при необходимости), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь или услуги сурдопереводчиков / тифлосурдопереводчиков;</li> <li>- проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий для разъяснения отдельных вопросов изучаемой дисциплины (модуля);</li> <li>- 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;</li> <li>- 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);</li> <li>- обеспечение сочетания онлайн и офлайн технологий, а также индивидуальных и коллективных форм работы в учебном процессе, осуществляемом с использованием дистанционных образовательных технологий;</li> <li>- и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ОПОП ВО.</li> </ul> <p>В целях реализации ОПОП ВО в академии оборудована безбарьерная среда, учитывающая потребности лиц с нарушением зрения, с 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.</p>		

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ**

## Ведомость изменений

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