

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 06:09:21
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e449700000000000000000

**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 специальных ветеринарных дисциплин



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
29.03.2024
Подпись верна

Рабочая программа дисциплины
"Основы ветеринарии"

Направление подготовки (специальность) 36.03.02 - Зоотехния.
Направленность (профиль) Селекция
(академический бакалавриат)

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

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель освоения дисциплины:

- дать студентам зоотехнического профиля необходимый объём теоретических и практических знаний, умений, навыков в распознавании патологических процессов в организме больного животного, причин и условий возникновения инфекционных, инвазионных и незаразных болезней, их сущности, этиологии, симптомов, мер борьбы с ними.

Основные задачи освоения дисциплины:

- изучить причины возникновения болезней, закономерности их развития, механизмы патологических процессов, их классификаций; - изучить клинические, лабораторные, инструментальные методы исследования животных; - изучить лекарственные вещества, их классификацию, виды, формы и пути их введения в организм и выведения; - изучить методы диагностики, лечения и профилактики незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных; - изучить комплекс общих, организационно- хозяйственных, зоотехнических, профилактических, ветеринарно-санитарных, противоэпизоотических и лечебных мероприятий обеспечивающих сохранение и восстановление здоровья животным; - изучить закон РФ “О ветеринарии”, ветеринарное законодательство, нормативные акты, инструкции, наставления и порядок применения различных химиотерапевтических и биологических препаратов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Основы ветеринарии; 36.03.02 - Зоотехния; Селекция; (ФГОС3++);» находится в обязательной части Б1.О учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния. Дисциплина изучается в 3 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 style="text-align: center;">ОПК-1</p>	<p>Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения</p>	<p>ИД-1ОПК1 Знать биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения.</p>	<p>Знать: Учение об онтогенезе животных: понятие роста и развития; особенности роста, развития и воспроизводства животных разных видов; определение скорости роста: изменение телосложения в процессе роста Уметь: Обосновывать цель, методы разведения, технологию воспроизводства, формирование структуры и численность стада животных в плане селекционно-племенной работы в организации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов и линий Владеть: Анализировать эффективность назначения племенных животных и материалов животноводства для воспроизводства стада</p>
--	---	---	---

ОПК-6	Способен идентифицировать опасность возникновения и распространения заболеваний различной этиологии риска и различной этиологии	ИД-2ОПК-6 Идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	Знать: порядок использования стандартных и/или специальных информационно-коммуникационных программ по обработке показателей продуктивности и воспроизводства животных Уметь: идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии; Владеть: навыками проведения профилактических работ в животноводстве.
-------	---	--	--

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 2 з.е. - 72 часов

Очная форма обучения: Семестр - 3 семестр, вид отчетности –

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестр
		ы
		3
Общая трудоемкость дисциплины	72/2	72/2
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	28	28
В том числе:		
Лекционные занятия	14	14
Практические занятия	14	14
Самостоятельная работа:	44	44
Самостоятельная работа	44	44

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

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Учебные
		курсы
		3
Общая трудоемкость дисциплины	72/2	72/2
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	8	8
В том числе:		
Лекционные занятия	4	4
Практические занятия	4	4
Самостоятельная работа:	64	64
Самостоятельная работа	64	64

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 часть			
1,1	Введение в дисциплину «Основы ветеринарии». Цели и задачи. «Нормальная и патологическая физиология»	2	2	6
1,2	Основы фармакологии. «Основы клинической диагностики»	2	2	6
2	Специальная часть			
2,1	Основы ветеринарной хирургии	2	2	6
2,2	Основы внутренних незаразных болезней	2	2	6
2,3	Основы инфекционных болезней	2	2	6
2,4	Основы инвазионных болезней	2	2	7
2,5	Основы организации ветеринарного дела	2	2	7
ИТОГО		14	14	44
Итого по дисциплине		72		

6.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Практические занятия	Лекционные занятия	Самостоятельная работа
1	Общая часть			
1,1	Введение в дисциплину «Основы ветеринарии». Цели и задачи. «Нормальная и патологическая физиология»			9
1,2	Основы фармакологии. «Основы клинической диагностики»			9
2	Специальная часть			
2,1	Основы ветеринарной хирургии	2		9
2,2	Основы внутренних незаразных болезней		2	9
2,3	Основы инфекционных болезней		2	9
2,4	Основы инвазионных болезней	2		9
2,5	Основы организации ветеринарного дела			10
ИТОГО		4	4	64
Итого по дисциплине		72		

7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

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

7.1.1. Основная литература

Дюльгер Г. П. Основы ветеринарии : учебное пособие для вузов / Дюльгер Г. П., Табаков Г. П.. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 476 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/146658>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Кочарян В. Д. Основы ветеринарии / Кочарян В. Д., Федоренко И. С., Перерядкина С. П., - : Волгоградский ГАУ, 2016. - 116 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/100792>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Основы ветеринарии / Григорьев В.С., Трифонов Г.А., Сотников Д.А.. - Самара : РИЦ СГСХА, 2012. - 254 с. ; 254 с.— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/224276>.— Режим доступа: ЭБС "Рукопт" : по подписке.— Текст : электронный.

Основы ветеринарии : учеб. для вузов / И. М. Беляков [и др.] ; под ред. И. М. Белякова, Ф. И. Василевича. - М. : КолосС, 2004. - 559 с.— Текст : непосредственный.

7.1.2. Дополнительная литература

Основы ветеринарии / Данилкина О. П.. Ч. 1 : Основы ветеринарии. Часть 1. Ч. 1 / Данилкина О. П.. - Красноярск : КрасГАУ, 2016. - 335 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/130074>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Практикум по основам ветеринарии : учеб. пособие для вузов по спец. 310700 "Зоотехния" / А. В. Коробов [и др.] ; под ред. А. В. Коробова, В. Т. Кумкова. - М. : КолосС, 2004. - 199 с.— Текст : непосредственный.

Долганова, Софья Гомоевна. Основы ветеринарии : учебно-методическое пособие для практических занятий и самостоятельной работы для студентов направления подготовки 36.03.02 – Зоотехния очного и заочного обучения / С. Г. Долганова, С. Д. Намсараев. - Молодежный : Изд-во ИрГАУ, 2019. - 72 с.— URL: http://195.206.39.221/fulltext/i_032688.pdf.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Кочарян В. Д. Основы ветеринарии / Кочарян В. Д., Федоренко И. С., Перерядкина С. П., - : Волгоградский ГАУ, 2016. - 116 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/100792>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Основы ветеринарии / Григорьев В.С., Трифонов Г.А., Сотников Д.А.. - Самара : РИЦ СГСХА, 2012. - 254 с. ; 254 с.— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/224276>.— Режим доступа: ЭБС "Рукопт" : по подписке.— Текст : электронный.

Основы ветеринарии : учеб. для вузов / И. М. Беляков [и др.] ; под ред. И. М. Белякова, Ф. И. Василевича. - М. : КолосС, 2004. - 559 с.— Текст : непосредственный.

Основы ветеринарии / Данилкина О. П.. Ч. 1 : Основы ветеринарии. Часть 1. Ч. 1 / Данилкина О. П.. - Красноярск : КрасГАУ, 2016. - 335 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/130074>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

Практикум по основам ветеринарии : учеб. пособие для вузов по спец. 310700 "Зоотехния" / А. В. Коробов [и др.] ; под ред. А. В. Коробова, В. Т. Кумкова. - М. : КолосС, 2004. - 199 с.— Текст : непосредственный.

Долганова, Софья Гомоевна. Основы ветеринарии : учебно-методическое пособие для практических занятий и самостоятельной работы для студентов направления подготовки 36.03.02 – Зоотехния очного и заочного обучения / С. Г. Долганова, С. Д. Намсараев. - Молодежный : Изд-во ИрГАУ, 2019. - 72 с.— URL: http://195.206.39.221/fulltext/i_032688.pdf.— Режим доступа: для автор. пользователей.— Текст : электронный.

Дюльгер Г. П. Основы ветеринарии : учебное пособие для вузов / Дюльгер Г. П., Табаков Г. П.. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 476 с.— URL: <https://e.lanbook.com/book/146658>.— Режим доступа: ЭБС "ЛАНЬ" : по подписке.— Текст : электронный.

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

1. <http://elibrary.ru> - сайт научной электронной библиотеки;
2. <http://znanium.com> – Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM;
3. <http://e.lanbook.com> – Электронно-библиотечная система «Издательства Лань»;
4. <http://ebs.rgazu.ru/> – Электронно-библиотечная система "AgriLib";
5. <http://www.rucont.ru> – ЭБС «Руконт»;
6. <http://www.dissercat.com> - сайт электронной библиотеки диссертаций и авторефератов;
7. <http://fsvps.ru> – сайт Россельхознадзора;

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 Windows 7	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
3	Microsoft Windows Server Standard 2008 Russian Academic OPENNoLevel (серверная операционная система)	лицензии: № 44217759, 43837216
4	AbbyLingvo 12	лицензии: № LMRP-1200-3570-1254-7064, LMRP-1200-3569-9909-5479, LMRP-1200-5326-6439-6005
5	ЭПС «Система Гарант»	Договор о взаимном сотрудничестве № 2070/У от 06.04.2015, дополнительное соглашение к договору о вза
6	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	Молодежный, ауд. 303	Специализированная мебель: столы ученические - 18 шт., стулья – 33 шт, стол преподавателя - 2 шт., стул преподавателя - 2 шт., трибуна - 1 шт., доска. Технические средства обучения: телевизор LED DEXR - 1 шт., мобильная напольная стойка Arm Media PT-STAND-8. Учебно-наглядные пособия: макеты проектов.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнение курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.
2	Молодежный, ауд. 622	Специализированная мебель: столы ученические - 19 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья - 38 шт., трибуна - 1 шт., доска меловая - 1 шт. Технические средства обучения: экран проекционный Classik Solution Lyra E - 1 шт., проектор Optoma - 1 шт. Учебно-наглядные пособия: схемы, плакаты, таблицы	Учебная аудитория для проведения групповых и лекционных занятий.

9. РАЗРАБОТЧИКИ

Кандидат ветеринарных наук <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> (ученая степень)	Доцент <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> (занимаемая должность)	Специальные ветеринарные дисциплины <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> (место работы)	Балыбердин Б. Н. <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> (ФИО)
--	--	---	---

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры специальных ветеринарных дисциплин
 Протокол № 7 от 15 марта 2024 г.

Зав.кафедрой

/Тарасевич В.Н./