

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

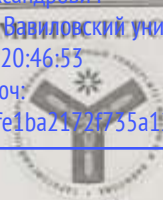
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский университет

Дата подписания: 16.04.2023 20:46:53

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12



ФЕДЕРАЛЬНОГО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н. И. Вавилова»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой
Ларионов С.В.
«26» августа 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Декана факультета
Лукьяненко А.В.
«26» августа 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина	ОСНОВЫ ВЕТЕРИНАРИИ
Направление подготовки	36.03.02 Зоотехния
Профиль подготовки	Продуктивное животноводство
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавр
Нормативный срок обучения	4 года
Форма обучения	Очная

Разработчик(и): доцент Козлов С.В.


(подпись)

Саратов 2019

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Основы ветеринарии» является формирование у обучающихся навыков в распознавании патологических процессов в организме животного, причин и условий возникновения инфекционных и незаразных болезней, их сущности, этиологии, симптоматики, мер профилактики и борьбы с ними.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния дисциплина «Основы ветеринарии» относится к обязательной части первого блока.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками: «Безопасность жизнедеятельности», «Физика», «Химия», «Морфология животных», «Микробиология и иммунология», «Физиология сельскохозяйственных животных».

Дисциплина «Основы ветеринарии» является базовой для изучения следующих дисциплин: «Кормление животных», «Разведение и селекция», «Зоогигиена сельскохозяйственных животных», «Скотоводство», «Овцеводство», «Свиноводство», «Коневодство», «Кролиководство»..

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижениями компетенций

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции (-ий), представленных в табл. 1

Таблица 1

Требования к результатам освоения дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6	7
1	ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК-6.3 Имеет представление о наиболее распространенных заболеваниях животных заразной и незаразной этиологии, методах клинического исследования и оказания доврачебной помощи больным животным ОПК-6.4 Организует санитарно-профилактические мероприятия по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных на основании нормативно-правовых актов	законодательные документы, регламентирующие зооветеринарную деятельность, основы фармакологии, патологической физиологии, клинической диагностики, терапии, хирургии, эпизоотологии и паразитологии, основные методы организации общих профилактических мероприятий в животноводстве и оказание первой доврачебной помощи больным животным	диагностировать наиболее распространенные заболевания животных, организовать и выполнять общие профилактические мероприятия по оказанию первой помощи животным, проводить зооветеринарные, санитарные мероприятия в хозяйстве, направленные на предупреждение болезней животных	приемами обращения с животными, общими методами клинического исследования и оказания доврачебной помощи больным животным

4. Объём, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 2

Объём дисциплины

	Количество часов										
	Всего	в т.ч. по семестрам									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Контактная работа – всего, в т.ч.	28,1						28,1				
<i>аудиторная работа:</i>											
лекции	14						14				
лабораторные	14						14				
практические											
<i>промежуточная аттестация</i>	0,1						0,1				
<i>контроль</i>											
Самостоятельная работа	79,9						79,9				
Форма итогового контроля	За						За				
Курсовой проект (работа)											

Таблица 3

Структура и содержание дисциплины

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Контактная работа			Самостоятельная работа	Контроль знаний	
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6 семестр								
1.	Основы общей патологии Водная лекция. Дисциплина «Основы ветеринарии» и ее место в общей системе подготовки зооинженера. Основные разделы дисциплины. Краткая история и важнейшие достижения современной ветеринарии в профилактике и ликвидации заразных и незаразных болезней. Связь ветеринарии с другими биологическими науками	1	Л	В	2	6		КЛ
2.	Основы патологической физиологии и анатомии Патологические изменения в тканях. Гипобиотические процессы: атрофия, дистрофия, некроз. Гипербиотические	1	ЛЗ	Т	2	6	ВК	ПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	процессы: гипертрофия, регенерация, опухоли. Местные расстройства кровообращения: анемия, гиперемия, инфаркт, кровотечение. Тромбоз. Эмболия. Воспаление. Причины и основные признаки воспаления. Классификация воспаления.							
3.	Понятие о клинической диагностики фармакологии, хирургии. Методы и порядок общего и специального исследования животных. Техника безопасности при обращении с животными Местное и резорбтивное действие лекарственных веществ. Пути введения и выведения лекарственных веществ из организма. Виды лекарственных веществ. Порядок хранения лекарственных веществ Понятие об асептике и антисептике. Виды травм и их характеристика. Болезни кожи и подкожной клетчатки. Понятие о болезнях костей, суставов, глаз, конечностей и их профилактика. Кастрация. Осложнения при кастрации самцов.	2	Л	В	2	6		КЛ
4.	Основы ветеринарной хирургии. Понятие о травматизме и травме, их классификация и виды, характеристика. Механические, термические и химические повреждения тканей (ушиб, гематома, лимфоэкстравазит и др.), их профилактика и меры оказания помощи животным. Наложение и снятие повязок. Болезни кожи и подкожной клетчатки (дерматит, экзема, абсцесс, карбункул и др.), меры их профилактики. Профилактика болезней дистальной части конечностей у КРС и их профилактика.	2	ЛЗ	Т	2	6	ТК	УО
5.	Внутренние незаразные болезни животных Общая профилактика и терапия при внутренних незаразных болезнях животных Общая профилактика болезней животных. Диспансеризация. Методы ветеринарной терапии.	3	Л	В	2	6		КЛ
6.	Болезни пищеварительной и дыхательной систем Болезни преджелудков, желудка, кишечника. Методы оказания лечебной помощи животным при заболеваниях пищеварительной системы. Болезни верхних дыхательных путей. Бронхиты. Бронхопневмонии. Болезни обмена веществ. Авитаминозы. Остеодистрофии. Кетозы. Клинико-лабораторное исследование животных с патологией обмена веществ. Постановка диагноза.	3	ЛЗ	Т	2	6	РК	ПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Разработка лечебно-профилактических мероприятий.							
7.	Инфекционные и инвазионные болезни животных Инфекционные болезни. Понятие об инфекции. Учение об эпизоотическом процессе. Противоэпизоотические мероприятия.	4	Л	В	2	6		КЛ
8.	Зооантропонозы. Сибирская язва, туберкулез, бруцеллез, ящур, бешенство, лептоспироз, пастереллез, микозы.	4	ЛЗ	Т	2	6	ТК	УО
9.	Инфекционные болезни свиней, лошадей, птиц. Чума, рожа, инфекционный атрофический ринит.	4	Л	В	2	6		КЛ
10.	Инфекционные болезни лошадей и птиц. Сап, мыт, инфекционная анемия, грипп. Болезнь Ньюкасла, пуллороз, инфекционный ларинготрахеит.	4	ЛЗ	Т	2	6		УО
11.	Инвазионные болезни Понятие о паразитизме, инвазии и инвазионных болезнях, распространенность в природе и виды паразитизма. Основы профилактики и мероприятий по борьбе с инвазионными болезнями. Учение академика К.И.Скрябина о девакации.	5	Л	В	2	6		КЛ
12.	Ветеринарная гельминтология. Трематодозы: фасциолез, дикроцелиоз, парамфистоматоз жвачных, простогонимоз птиц. Цестодозы животных: Цистицеркоз КРС, свиней, эхинококкоз с.-х. животных, ценуроз овец, мониезиоз жвачных, цестодозы птиц. Нематодозы животных: аскаридоз свиней, диктиокаулез овец и КРС, трихостронгилидоз жвачных, параскаридоз лошадей, метастронгилидоз, телязиоз КРС, стронгилидоз лошадей, трихинеллез свиней. Морфология, биология, систематика и меры борьбы.	5	ЛЗ	Т	2	6	ТК	УО
13.	Протозойные болезни. Бабезиоз, кокцидиоз, трипаносомоз с.-х. животных. Энтомозы. Гиподерматозы КРС. Эстроз овец, гастрофилез лошадей. Меры борьбы с ними.	6	Л	В	2	6	ТК	УО
14.	Итоговое занятие Арахнозы животных. Характеристика, их биологические особенности и меры борьбы. Чесоточные болезни животных: псороптоз, саркоптоз, хориоптоз, демодекоз животных.	6	ЛЗ	Т	2,1	1,9	РК ТР	ПО

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.	Выходной контроль			0,1			Вых К	3
Итого:					28, 1	79,9		

Примечание:

Условные обозначения:

Виды аудиторной работы: Л – лекция, ЛЗ – лабораторное занятие,

Формы проведения занятий: В – лекция-визуализация, занятие, ПК – лекция-пресс-конференция (занятие пресс-конференция), Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме, М – моделирование.

Виды контроля: ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ТР – творческий рейтинг, ВыхК – выходной контроль.

Форма контроля: УО – устный опрос, ПО – письменный опрос, Т – тестирование, КЛ – конспект лекции, Р – реферат, З – зачет.

5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине «Основы ветеринарии» проводится по видам учебной работы: лекции, лабораторные занятия, текущий контроль.

Реализация компетентного подхода в рамках направления подготовки 36.03.02 Зоотехния предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Лекционные занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Основные моменты лекционных занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением конспекта (контролируется).

Целью лабораторных занятий является выработка практических навыков работы с ветеринарной документацией, больными животными, лабораторным оборудованием.

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – выполнение лабораторных работ, так и интерактивные методы – визуализация, проблемные занятия, лабораторные работы профессиональной направленности, моделирование.

Решение задач позволяет обучиться интерпретации полученных результатов лабораторных исследований на конкретном примере. В процессе решения задач студент сталкивается с ситуацией вызова и достижения, данный методический прием способствует в определенной мере повышению у обучающихся мотивации как непосредственно к учебе, так и к деятельности вообще.

Метод анализа конкретной ситуации (Моделирование) в наибольшей степени соответствует задачам высшего образования. Он более, чем другие методы, способствует развитию у обучающихся изобретательности, умения

решать проблемы с учетом конкретных условий и при наличии фактической информации.

Групповая работа при анализе конкретной ситуации развивает способности проведения анализа и диагностики проблем. С помощью метода анализа конкретной ситуации у обучающихся развиваются такие квалификационные качества, как умение четко формулировать и высказывать свою позицию, умение коммуницировать, дискутировать, воспринимать и оценивать информацию, поступающую в вербальной форме. Семинарские занятия проводятся в специальных аудиториях, оборудованных необходимыми наглядными материалами.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися отдельных вопросов теоретического курса, выполнение домашних работ, включающих решение задач, анализ конкретных ситуаций и подготовку их презентаций, и т.п.

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном и групповом формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины (приложение 2). Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в вопросы выходного контроля.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Клиническая лабораторная диагностика [Электронный ресурс]: учеб. Пособие https://e.lanbook.com/book/91073	Иванов, А.А.	Санкт-Петербург: Лань, 2017	1-18
2.	Лабораторная диагностика инфекционных болезней. учебное пособие https://e.lanbook.com/book/104868	Р.Г. Госманов	Санкт-Петербург: Лань, 2018	1-18

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Основы ветеринарии	Г.П. Дюльгер, Г.П. Табаков.	Краснодар: Лань, 2013	1 – 4
2.	Основы ветеринарии	В.В. Храмцов, А.В. Коробов.	М.: КолосС, 2008	1 – 5

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. [http:// library.sgau.ru](http://library.sgau.ru) - Электронная библиотека СГАУ
2. <http://mirknig.com/knigi/zdorovie/1181622758-klinicheskaya-laboratornaya-diagnostika-nacionalnoe-rukovodstvo-tom-i.html> - Долгов В.В. Клиническая лабораторная диагностика: национальное руководство.
3. www.allvet.ru Ветеринарная медицина
4. www.bayeranimalhealth.ru
5. www.vetimpex.ru
6. www.agrofarmvrn.ru Компания "Агрофарм"
7. www.vrnagro.ru ветеринарная компания «Агросервис»
8. www.nita-farm.ru - ЗАО «Нита-Фарм»
9. www.vicgroup.ru - Группа компаний ВИК
10. www.intervet.ru – Интервет
11. www.veterinars.ru – ветеринар.
12. klindiagsren2006.djvu
13. <http://e.lanbook.com/>
14. <http://www.iprbookshop.ru>
15. <http://znanium.com>
16. [http:// polpred.com/](http://polpred.com/)
17. <http://www.scopus.com>
18. <http://www.elibrary.ru>
19. [http://ruc ont.ru/](http://ruc.ont.ru/)

г) периодические издания

1. Агарный научный журнал
2. Ветеринарная патология
3. Актуальные вопросы ветеринарной биологии
4. Вестник ветеринарии
5. Ветеринария
6. Ветеринарный врач

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных

1. Научная библиотека университета

Базы данных содержат сведения обо всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.). Доступ – с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

2. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>.

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>.

Электронно-библиотечная система, обеспечивающая доступ к книгам, конспектам лекций, энциклопедиям и словарям, учебникам по различным областям научных знаний, материалам по экспресс-подготовке к экзаменам. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. <http://elibrary.ru>.

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет. Свободная регистрация.

5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». <http://window.edu.ru>.

Информационная система предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных Интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

6. ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>.

Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт». Учебники и учебные пособия от ведущих научных школ. Тематика: «Бизнес. Экономика», «Гуманитарные и общественные науки», «Естественные науки», «Информатика», «Прикладные науки. Техника», «Языкознание. Иностранные языки». Доступ - после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к Internet.

7. Профессиональная база данных «Техэксперт».

Современные, профессиональные справочные базы данных, содержащие нормативно-правовую, нормативно-техническую документацию и уникальные сервисы.

8. Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google и др.

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, относятся:

– персональные компьютеры, посредством которых осуществляется доступ к информационным ресурсам и оформляются результаты самостоятельной работы;

– проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных лекций;

– активное использование средств коммуникаций (электронная почта, тематические сообщества в социальных сетях и т.п.).

• программное обеспечение:

п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы
	Все темы дисциплины	<p>Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word)</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All LngLic/SA Pack OLV E 1Y AcdmcEnt. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.</p>	Вспомогательная
	Все темы дисциплины	<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.</p>	Вспомогательная

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Для проведения занятий лекционного и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы аудитории с меловыми или маркерными досками, достаточным количеством посадочных мест и освещенностью. Для использования медиаресурсов необходимы проектор, экран, компьютер или ноутбук, по возможности – частичное затемнение дневного света.

Для проведения лабораторных занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Общая и частная хирургия» имеются аудитории № С-166.

Для выполнения лабораторных работ имеется лаборатория № С-166, С-179, С-180 оснащенная комплектом обучающих плакатов, лабораторными стендами.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория № С-234, читальные залы библиотеки) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

8. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств, сформированный для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Основы ветеринарии» разработан на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- приказа Минобрнауки РФ от 19.12.2013 № 1367 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (с изменениями и дополнениями);

Фонд оценочных средств представлен в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы представлен в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Основы ветеринарии».

10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Основы ветеринарии»

Методические указания по изучению дисциплины «Основы ветеринарии» включают в себя:

1. Краткий курс лекций (если в учебном плане предусмотрен лекционный курс). Приложение 3 .

2. Методические указания по выполнению лабораторных работ.

Методические указания по выполнению лабораторных работ.
Приложение 4 .

*Рассмотрено и утверждено на заседании
кафедры «Болезни животных и ВСЭ»
«26» августа 20119 года (протокол № 1_).*

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы ветеринарии»**


Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы ветеринарии» на 2019/2020 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
ESET NOD 32 Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Соларис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.	Переход на новое лицензионное программное обеспечение

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «11» декабря 2019 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой


(подпись)

С.В. Ларионов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы ветеринарии»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы ветеринарии» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word) Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic SA Pack OLV E 1Y Acadm Ent, Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acadm Ent Предоставление неисключительных прав на ПО: Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acadm Stdnt w Faculty Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ВСЭ» «23» декабря 2019 года (протокол № 8).

Заведующий кафедрой


(подпись)

С.В. Ларионов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы ветеринарии»**

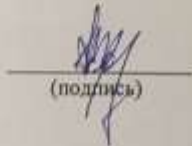
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы ветеринарии» на 2020/2021 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
а) основная литература (библиотека СГАУ)**

№ п/п	Наименование программы ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1	2	3	4	5
1.	Дюльгер, Г. П. Основы ветеринарии: учебное пособие для вузов — 3-е изд., стер — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/146658	Г. П. Дюльгер, Г. П. Табаков.	Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 476 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» 25.08.2020, протокол № 1.

Заведующий кафедрой


(подпись)

С.В. Ларионов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы ветеринарии»**

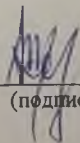
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы ветеринарии» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.</p>	<p>Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2019 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «03» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой



(подпись)

С.В. Ларионов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Основы ветеринарии»**


Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Основы ветеринарии» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
<p>Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.</p> <p>Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.</p>	<p style="text-align: center;">Срок действия контракта истекает 23.12.2019 г.</p>
<p>Microsoft Office</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.</p> <p>Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.</p>	<p style="text-align: center;">Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Основы ветеринарии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «03» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой



(подпись)

С.В. Ларионов