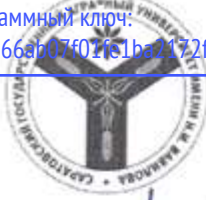


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 20.04.2023 23:43:01  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566a907f07f61ba2172f735012

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО 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. Директора института ЗО и ДО

/Никишанов А.Н./

« 26 » августа 2019 г.

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

Вид практики	Учебная
Наименование практики	Клиническая практика
Специальность	36.05.01 Ветеринария
Квалификация выпускника	Ветеринарный врач
Нормативный срок обучения	5 лет
Форма обучения	Заочная
Общая трудоемкость практики, ЗЕТ	3
Количество недель отводимых на практику	2
Форма итогового контроля	зачёт

**Разработчики: доценты, Анникова Л.В.**

**Мариничева М.П.**

**Строгов В.В.**

(подпись)

(подпись)

(подпись)

**Саратов 2019**

## 1. Цели практики

Целями практики «Клиническая практика» является закрепление знаний и умений, приобретаемых обучающимися в результате освоения теоретических курсов, выработка практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности; приобретение навыков выписывания рецептов, приготовления экстемпоральных лекарственных форм с использованием современных аптечных технологий, освоение техники введения лекарственных препаратов в организм животного различными способами.

## 2. Задачи практики

Задачами клинической практики являются:

- формирование у обучающихся умения правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях;
- владение техникой клинического исследования животных;
- ознакомление с работой ветеринарной аптеки, ее устройством, оснащением, документацией;
- освоение правил работы в аптеке, правил хранения и отпуска лекарственных средств в зависимости от группы;
- освоение техники введения лекарственных средств наружным, оральным, ректальным, внутрикожным, подкожным, внутримышечным, внутривенным, ингаляционным и др. способами;
- закрепление правил выписывания рецептов по различным схемам;
- освоение техники приготовления жидких, мягких и плотных лекарственных форм с использованием современных аптечных технологий.

## 3. Место практики в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по специальности 36.05.01 Ветеринария клиническая практика относится к базовой части Блока 2.

Практика базируется на знаниях, имеющихся у обучающихся после изучения дисциплин: «Биологическая химия», «Биология с основами экологии», «Анатомия животных», «Физиология и этология животных», «Цитология, гистология и эмбриология», «Ветеринарная микробиология и микология», «Патологическая физиология», «Клиническая диагностика», «Неорганическая и аналитическая химия», «Органическая и физколлоидная химия».

Для качественного прохождения клинической практики обучающийся должен:

- *знать*: топографию внутренних органов различных видов животных и их название на латинском языке, основные физиологические показатели здоровых животных, биохимические процессы в организме в зависимости от физиологического состояния и изменений условий внешней среды; приемы

обращения с животными; классификацию, синдроматику болезней, их этиологию; приемы клинического исследования органов дыхания; приемы исследования сердца и сосудов; приемы исследования органов пищеварения; приемы исследования органов мочевой системы; приемы исследования нервной системы; приемы исследования крови; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологии;

- *уметь*: измерять температуру тела животных, определять артериальный и венный пульс, подсчитывать количество дыхательных движений за 1 минуту, проводить исследование биологических жидкостей (крови, мочи и др.); использовать основные и специальные методы клинического исследования животного; исследовать видимые слизистые оболочки, кожу, лимфоузлы; проводить полное клиническое обследование животного с исследованием мочи и крови;

Знания и умения, полученные в процессе прохождения клинической практики необходимы обучающемуся для дальнейшего прохождения производственной практики и освоения следующих дисциплин: «Внутренние незаразные болезни животных», «Эпизоотология и инфекционные болезни», «Акушерство и гинекология», «Паразитология и инвазионные болезни», «Общая и частная хирургия».

#### **4. Способы и формы проведения практики**

Вид практики – учебная.

Форма проведения практики – дискретная.

Способ проведения практики – стационарная.

#### **5. Место и время проведения практики**

Учебная практика «Клиническая практика» проводится на 4 курсе, всего 108 часов, 2 недели (42-43 недели), всего 0,1 часа, в т.ч. промежуточная аттестация 0,1 ч.; самостоятельная работа 107,9 ч.

Место проведения практики: проводится на базе кафедры: «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза», в ветеринарной клинике ФВМП и БТ СГАУ, учебно-клинической лаборатории и аптеке УНТЦ «Ветеринарный госпиталь» СГАУ непрерывно, стационарно.

Во время прохождения практики обучающиеся привлекаются для выполнения работ, не предусматривающих проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований).

#### **6. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО, формируемых в результате прохождения практики**

Практика «Клиническая практика» направлена на формирование у обучающихся компетенций, представленных в табл. 1:

### Требования к результатам освоения практики

п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций	В результате прохождения практики обучающиеся должны приобрести:	
				умения	практические навыки
	2	3	4	5	6
1	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1 Идентифицирует угрозу (опасность) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека	Идентифицировать угрозы (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека при производстве инженерно-геодезических изысканий	Определять угрозы (опасностей) природного и техногенного происхождения во время проведения инженерно-геодезических изысканий
2	ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК-1.1 Применяет технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, владеет способами их фиксации животных; ОПК-1.2 Использует схемы клинического исследования животного и порядок	фиксировать животных; применять схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; применять методологию распознавания патологического процесса; собирает и анализирует	Применять технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, и владеть способами фиксации животных; использования схем клинического исследования животного и порядок

			<p>исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса; ОПК-1.3 Собирает и анализирует анамнестические данные при обследовании животных</p>	<p>анамнестические данные при обследовании животных.</p>	<p>исследования отдельных систем организма; распознавания патологического процесса; собирать и анализировать анамнестические данные при обследовании животных</p>
3	ПК-1.	<p>Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-</p>	<p>ПК-1.1 Применяет знания о строении и процессах жизнедеятельности организма животных в профессиональной деятельности; ПК-1.2 Отбирает и исследует различный биологический материал от животных; ПК-1.3 Применяет экспериментальные, микробиологические и лабораторно-инструментальные</p>	<p>проводить осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию, термометрию, получать от животного кровь, мочу, фекалии др., физическими и инструментально-лабораторными методами исследования, проводить их анализ, выявлять симптоматику болезней; правильно пользоваться медико-технической и</p>	<p>владеть техникой клинического исследования животных, владеть ветеринарной аппаратурой, инструментами диагностических целях; самостоятельно измерять температуру тела животного, проводить основные методы исследования, определять габитус, исследовать видимые слизистые оболочки,</p>

		профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным	методы определения функционального состояния животных	при ветеринарной аппаратурой, инструментами и оборудованием лабораторных, диагностических и лечебных целях.	лимфатические узлы, кожу и подкожную клетчатку; исследовать сердечно-сосудистую, нервную, пищеварительную, дыхательную системы
4	ПК-3	Способен использовать и анализировать фармакологически и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации	ПК-3.1 Анализирует фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биопрепаратов и биологических активных добавок; ПК-3.3 Применяет различные способы введения лекарственных средств в организм животного	прописывать лекарственные вещества по различным схемам, анализировать действие различных групп лекарственных средств на ткани, органы и системы животных, назначать лекарственные средства согласно механизма их действия, фармакодинамики и фармакокинетики	готовить экстенпоральные лекарственные формы, вводить лекарственные средства в организм животного энтеральными и парэнтеральными методами с учетом дозы, концентраций, способов введения в организм, вида, породы, пола, возраста, индивидуального состояния организма и течения патологического процесса, владеть техникой введения лекарственных

		кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов			веществ в пищеварительный тракт жидких и плотных лекарственных форм; парентеральное введение лекарств внутривенные инъекции, подкожные инъекции, внутримышечные инъекции, внутривенные инъекции и вливания
--	--	--	--	--	--

## 7. Структура и содержание практики

Общая трудоемкость клинической практики составляет 3 зачетные единицы 108 часов (контактная работа всего 0,1 ч., промежуточная аттестация 0,1 ч.; самостоятельная работа 107,9 ч.), 2 недели.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Продолжительность разделов (этапов) практики	Форма текущего контроля
1	2	3	4
4 курс			
1	<b>Подготовительный.</b> Участие в общем организационном собрании (знакомство с целями, задачами и программой практики; первичный инструктаж по охране труда и пожарной безопасности; ознакомление с правилами оформления и ведения дневника практики); составление совместного рабочего графика (плана) прохождения практики, получение индивидуального задания на практику. Вводное практическое занятие.	6 часов	Дневник по практике, собеседование
2	<b>Основной.</b> Регистрация животного. Анамнез. Общее исследование (габитус), исследование кожи, патологические изменения кожи. Исследование слизистых оболочек, исследование лимфатических узлов, температура тела. Исследование сердечно-сосудистой системы (перкуссия сердечных областей, сердечный толчок, аускультация сердца). Дыхательная система (передний отдел, гортань, трахея, кашлевой рефлекс). Пищеварительная система (прием корма и питья), преджелудки жвачных. Мочеполовая система (самцов и самок). Нервная система (общее состояние, череп и позвоночник) Соматический отдел (чувствительность), двигательная сфера. Органы чувств (зрение, органы слуха, обоняние), двигательный аппарат. Полное клиническое обследование животного (в соответствии с планом клинического исследования). Ознакомление с ассортиментом лекарственных средств в аптеке УНТЦ «Ветеринарный госпиталь» СГАУ. Ознакомление с работой ветеринарного учреждения, наблюдение за процессом изготовления и отпуска лекарственных средств в ветеринарной аптеке.	88,9	Дневник по практике, собеседование
3	<b>Заключительный.</b> Оформление отчетных документов. Подведение итогов практики (в том числе промежуточная аттестация). Аттестация по практике	12 часов 1 час 0,1 часа	Дневник по практике, собеседование, зачёт, собеседование
	<b>Итого:</b>	108	



## 8. Формы отчетности по практике

Формами отчетности по учебной практике «Клиническая практика» является дневник практики, отзыв-характеристика, собеседование.

Требования к структуре и содержанию дневника по практике представлены в методических указаниях: Методические указания для проведения учебной практики «Клиническая практика» по специальности 36.05.01 «Ветеринария», / Сост. Л.В. Анникова, М.П. Мариничева, В.В. Строгов. – Саратов: ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. По результатам проведения практики с обучающимся проводится собеседование по результатам выполнения индивидуального задания.

## 9. Фонд оценочных средств по практике

Оценочные материалы по практике представлены в приложении 1 к рабочей программе клинической практике.

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

### а) основная литература (библиотека СГАУ):

1) **Лавриненкова, А. Н.** Курс лекций по ветеринарной фармакологии: курс лекций / А. Н. Лавриненкова. — Брянск: Брянский ГАУ, 2018. — 104 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133070>.

2) **Ракшина, Н. С.** Клиническая фармакология. Избранные лекции: учебное пособие / Н. С. Ракшина. — Саратов: Вузовское образование, 2016. — 53 с. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/40437.html>.

3) **Марина, А.С.** Анализ крови и мочи в клинической диагностике/ А.С.Марина, Ю.В. Наточин. 2016.-159с.- ISBN: 978-5-299-00746-6 [https://e.lanbook.com/book/103968#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/103968#book_name)

4) **Ковалев, С. П.** Клиническая диагностика внутренних болезней животных: учебник / С. П. Ковалев, А. П. Курдеко, Е. Л. Братушкина [и др.]; под редакцией С. П. Ковалева [и др.]. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 540 с. — ISBN 978-5-8114-1607-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112567>

5) **Курлыкова, Ю. А.** Клиническая диагностика : учебное пособие / Ю. А. Курлыкова. — Самара: СамГАУ, 2019. — 151 с. — ISBN 978-5-88575-557-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119881>

6) **Фролов, А.В.** Электрическая нестабильность миокарда: механизмы развития, диагностика, клиническое значение/ А.В.Фролов, А.Г. Мрочек, Т.Г. Вайханская, А.П. Воробьев.2014.-229с.- ISBN: 978-985-08-1797-6 [https://e.lanbook.com/book/90430#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/90430#book_name)

#### **б) дополнительная литература:**

1) **Калюжный, И.И.** Клиническая гастроэнтерология животных: учебное пособие для студентов вузов по специальности «Ветеринария»/ И.И. Калюжный. – СПб.: – Лань, 2015. – 448 с. – ISBN 978-5-8114-1813-8 <https://www.agroxxi.ru/shop/veterinarija/klinicheskaja-gastrojenterologija-zhivotnyh-uchebnoe-posobie-2-e-izd-ispr.html>

2) **Ракшина, Н.С.** Клиническая фармакология. Избранные лекции [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов специальности 34.02.01 Сестринское дело (углубленная подготовка)/ Ракшина Н.С.— Электрон.текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 53 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/40437>.— ЭБС «IPRbooks»

3) **Ракшина, Н.С.** Фармакология [Электронный ресурс]: методические указания для самостоятельной работы обучающихся/ Ракшина Н.С.— Электрон.текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 114 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/40438>.— ЭБС «IPRbooks»

4) **Кевра, М.К.** Клиническая фармакология [Электронный ресурс]: учебное пособие/ М.К. Кевра [и др.].— Электрон.текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2015.— 575 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48005>.— ЭБС «IPRbooks»

#### **в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**

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

– официальный сайт университета: [sgau.ru](http://sgau.ru);

– сайт технической документации: <http://www.tdocs.su/>;

– сайт ГОСТов: <http://standartgost.ru/>;

– сайт нормативно-технической документации Техэксперт: <http://www.cntd.ru/>;

– сайт компании Нита-Фарм: <http://www.nita-farm.ru/>;

– Официальный сайт федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор). <http://www.fsvps.ru/>

#### **г) периодические издания**

1. Ежеквартальный научно-практический журнал "Ветеринарная медицина" <http://www.veterinarymedicine.ru/>

2. Научный журнал "Фармация и фармакология" <https://www.pharmpharm.ru/jour>

#### **д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных**

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета <http://library.sgau.ru>

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 «Znanium.com» <https://znanium.com>

Электронная библиотечная система «Znanium.com» – ресурс, включающий в себя электронные версии книг. После регистрации с компьютера университета доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. 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.

4. Поисковые интернет-системы Яндекс <https://www.yandex.ru/>, Google <https://www.google.ru/>.

5. Реферативная база данных SCOPUS

<http://www.elsevier.com/locate/scopus/>.

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

#### **е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:**

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

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

– проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных занятий;

– 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 (расчетная, обучающая, контролирующая)
1	2	3	4
1	Все темы дисциплины	1) Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack	Вспомогательная

		OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	
2	Все темы дисциплины	ESET NOD 32 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.	Вспомогательная

## 11. Материально-техническое обеспечение практики

Для проведения клинической практики используется материально-техническое обеспечение:

- аудитории №№ С-158, С- 162, С-166, С-256, С-252 оснащенные комплектом обучающих плакатов, медико-техническая и ветеринарная аппаратура, инструментарий и оборудование, животные; биологические жидкости (по показаниям) набор необходимых лекарственных средств и биологически активных добавок.

- лаборатория № С-171.; оснащенная лабораторной техникой, лабораторной посудой, лабораторными стендами.

- помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория №№ 415, 427, 53 (читальный зал библиотеки) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

## 12. Методические указания по организации и проведению практики

Для организации и проведения учебной практики составлены методические указания: Методические указания для проведения «Клиническая практика» для обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» / Сост. Л.В. Анникова, М.П. Мариничева, В.В. Строгов. – Саратов: ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.

*Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «26» августа 2019 года (протокол №1).*

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу практики  
«Клиническая практика»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Клиническая практика» на 2019/2020 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
ESET NOD 32 <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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 <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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.	Переход на новое лицензионное программное обеспечение

Актуализированная рабочая программа практики «Клиническая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» 11.12.2019, протокол № 6.

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

С.В. Ларионов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу практики  
«Клиническая практика»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Клиническая практика» 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)  <b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc 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>  <b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b> DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent  <b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b> Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc 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 практики «Клиническая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» 23.12.2019, протокол № 8.

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

С.В. Ларионов

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу практики  
«Клиническая практика»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Клиническая практика» 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.	Клиническая диагностика в ветеринарии : учебное пособие / составитель Н. А. Башкатов. — / Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148538">https://e.lanbook.com/book/148538</a>	Н. А. Башкатов	Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 161 с.	Все разделы
2.	Клиническая диагностика внутренних болезней животных : учебник для во / [и др.] ; под редакцией С. П. Ковалева [и др.]. — 4-е изд., стер. ISBN 978-5-8114-5655-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143705">https://e.lanbook.com/book/143705</a>	С. П. Ковалев, А. П. Курдеко, Е. Л. Братушкина	Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 540 с.	Все разделы
3.	Лекарственные средства, применяемые в ветеринарной медицине: учебное пособие для вузов <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/149308/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/149308/#1</a>	В.И. Великанов, Е.А. Елизарова	СПб: Лань, 2020 – 176 с.	1-4

Актуализированная рабочая программа практики «Клиническая практика» 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 практики «Клиническая практика»**

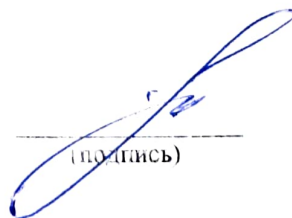
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Клиническая практика» на 2021/2022 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики  
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.	Ветеринарная фармакология: учебник для спо / ISBN 978-5-8114-6523-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/165821">https://e.lanbook.com/book/165821</a>	А. В. Шадская, Н. В. Сахно	Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 224 с.	Все разделы
2.	Клиническое исследование животных: учебное пособие для вузов / — ISBN 978-5-8114-5366-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149304">https://e.lanbook.com/book/149304</a>	Л. В. Анникова, С. В. Козлов.	Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 152 с.	Все разделы

Актуализированная рабочая программа практики «Клиническая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» 25.08.2021, протокол № 1.

и.о. заведующего кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

С.О. Лоцинин



**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу практики  
«Клиническая практика»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Клиническая практика» на 2020/2021 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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>	<p>Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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 01.12.2020 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)</p>
<p>Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.</p>	<p>Срок действия контракта истекает 23.12.2021 г.</p>
<p>Microsoft Office</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. 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>Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа практики «Клиническая практика» 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 практики  
«Клиническая практика»**

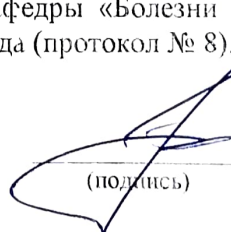
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Клиническая практика» на 2021/2022 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

Наименование программы	Примечание
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов.</p> <p>Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2020 г.</p>	<p>Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов.</p> <p>Сублицензионный договор № 6-133/2021/223-1205 от 09.11.2021 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2022 г.)</p>
<p>Microsoft Office</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> 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>Срок действия контракта истекает 31.12.2021 г.</p>
<p>Microsoft Office</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.</p> <p>Сублицензионный договор № АЭ-030 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем от 15.12.2021 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2022 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа практики «Клиническая практика» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» «15» декабря 2021 года (протокол № 8).

И. о. заведующий кафедрой

  
(подпись)

С.О. Лошин