## Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»

# МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ: КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Специальность 36.05.01 — Ветеринария

Профиль подготовки **Болезни животных** 

Квалификация – Ветеринарный врач

Форма обучения Очная, очно-заочная, заочная Методические рекомендации по прохождению учебной практики: Клиническая практика / Составители: Курочкина Н.Г., Бадова О.В. Екатеринбург: ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, 2018. 18 с.

Утверждено методической комиссией факультета ветеринарной медицины и экспертизы протокол № 36 от 20.04.2018 г.

© ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, 2018

## Содержание

Введение	4
1. Требования к освоению клинической практики	5
2. Организация клинической практики	6
3. Требования к проведению клинической практики	8
4. Критерии оценки знаний, умений и навыков полученных при прохождении	9
клинической практики	
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение клинической практики	10
6. Материально-техническое обеспечение клинической практики	13
Приложения	14

#### Введение

Учебная практика: клиническая практика (далее – клиническая практика) студентов ФГБОУ ВО Уральского ГАУ (далее – Университет) является составной частью образовательной программы высшего образования и представляет собой одну из форм организации учебного процесса, заключающуюся в профессионально-практической подготовке студентов, обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» на базах практик.

Способ проведения клинической практики — выездная и/или стационарная.

Форма проведения клинической практики – дискретная и/или непрерывная.

**Целью клинической практики** является получение первичных профессиональных умений и навыков.

## Задачи клинической практики

- правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом;
- осуществлять необходимые диагностические, терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические мероприятия, знать методы асептики и антисептики и их применение, осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владеть методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;
- анализировать закономерности функционирования органов и знания морфофизиологических организма, использовать основные методики клинико-иммунологического исследования и организма функционального состояния животного ДЛЯ своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с особенностей успешной учетом физиологических ДЛЯ лечебнопрофилактической деятельности;
- выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия;
- назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое)
   лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм

выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных;

– организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов.

### 1. Требования к освоению клинической практики

В результате освоения клинической практики студент должен:

Знать: медико-техническую И ветеринарную аппаратуру, инструментарий И оборудование, использование лабораторных, диагностических и лечебных целях; морфофизиологические основы, основные клинико-иммунологического исследования оценки функционального состояния организма своевременной животного ДЛЯ диагностики заболеваний;

правила работы с лекарственными средствами; методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных; необходимые диагностические, акушерско-гинекологические, хирургические мероприятия, методы асептики и антисептики и их применение; основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях новорожденных и хирургических заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход; алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной методику проведение массовых диагностических лечебнопрофилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний; диагностические, эпизоотологические и лечебные мероприятия при наиболее встречающихся инфекционных инвазионных заболеваниях; часто И диагностические и лечебно-профилактические мероприятий, направленные на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов

**Уметь:** правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием И оборудованием В лабораторных, диагностических и лечебных целях; интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей; осуществлять алгоритм выбора медикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями; осуществлять профилактические мероприятия предупреждению хирургических патологий; ПО осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных; осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных и оздоровление хозяйств; проводить лечебные мероприятия при наиболее часто заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, встречающихся молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) профилактические исход; осуществлять мероприятия предупреждению неинфекционных патологий; назначать больным адекватное терапевтическое лечение В соответствии поставленным организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий; осуществлять необходимые диагностические, акушерско-гинекологические мероприятий; выполнять лечебные основные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях новорожденных; немедленно устранять жизненопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок); выполнять основные лечебные и профилактические мероприятия при наиболее часто встречающихся инфекционных и инвазионных заболеваниях.

умением правильно пользоваться медико-технической и Владеть: ветеринарной аппаратурой, инструментарием оборудованием лабораторных, диагностических и лечебных целях; техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом; способностью и готовностью соблюдать правила работы с лекарственными средствами, техникой введения лекарственных организации лечебного диетического препаратов; основными принципами кормления больных и здоровых животных; способностью и готовностью давать рекомендации по эффективности диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными; методами осуществления хирургических мероприятий, асептики и антисептики; способностью и готовностью участвовать в основных лечебных мероприятия при наиболее часто встречающихся хирургических заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход; способностью и готовностью давать рекомендации по эффективности диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными; умением не допускать и оперативно лечить опасные заболевания; способностью эффективности готовностью давать рекомендации ПО диспансерного наблюдения здоровыми И больными животными; осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерскогинекологических мероприятий; методами осуществления эпизоотологических и противопаразитарных мероприятий; алгоритмами выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными заболеваниями; способностью и готовностью осуществлять диагностические и лечебнопрофилактическими мероприятия, направленными на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов.

## 2. Организация клинической практики

Клиническая практика является обязательным разделом программы подготовки Ветеринарных врачей. Она представляет собой практическую деятельность студентов в структурных подразделениях ФГБОУ ВО Уральский ГАУ или сельскохозяйственных предприятиях и других организациях по профилю специальности.

Прохождение практики является обязательным на местах, определяемых деканатом и кафедрами Университета.

Учебно-методическое руководство и контроль, над выполнением требований рабочей программы учебной клинической практики осуществляет руководитель практики в Университете.

Время проведения практики — 6 и 8 семестр для студентов очной формы обучения, 8 и 10 семестр для студентов очно-заочной и заочной форм обучения. Количество часов -216 или 6 зачетных единиц.

**Учебная практика** направлена на формирование у студентов, следующих общепрофессиональной и профессиональной компетенции:

Наименование	Характеристика компетенции		
компетенции			
ПК – 2	Умение правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом		
ПК-3	Осуществление необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществление профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств		
ПК-4	Способность и готовность анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебнопрофилактической деятельности		
ПК-5	Способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вы-звать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия		

ПК-6	Способность и готовность назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных
ПК-16	Способность и готовность организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов

Перед практикой студент должен ознакомиться с настоящими Методическими рекомендациями.

Руководитель практики перед началом клинической практики проводит инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

При проведении практики основной формой организации труда является индивидуальная работа каждого студента под руководством преподавателя, назначаемым приказом ректора Университета.

В процессе прохождения практики студенты пользуются методическими рекомендациями кафедр, получают квалифицированные консультации со стороны преподавателей.

## 3. Требования к проведению клинической практики

#### 3.1. Деканат обязан:

- согласовать со структурными подразделения ФГБОУ ВО Уральский ГАУ время и даты учебной практики, согласно учебному графику;
- при необходимости организовать выезд;

## 3.2. Заведующие кафедрами обязаны:

- Обеспечить учебно-методическое руководство практикой, в том числе ознакомить студентов с настоящими Методическими рекомендациями по выполнению заданий учебной практики.
- перед выходом студентов на практику провести инструктаж, разъяснить порядок выполнения индивидуального задания в соответствие с программой практики;
- периодически докладывать в деканат, ректорат о ходе учебной практики и вносить предложения по совершенствованию этой работы в Университете;

## 3.3. Преподаватели - руководители практики обязаны:

• в предусмотренные графиком учебного процесса сроки организовать учебную практику в структурных подразделениях и/или участвовать в организации выездной учебной практики на места практики; разъяснить студентам правила поведения и трудовой дисциплины, техники безопасности;

- периодически консультировать студентов при выполнении ими индивидуальных заданий практики;
- производить контроль качества освоения программы учебной практики;
- аттестовать студента и выставить зачет;
- составить план-график и индивидуальное задание; проверить и оценить отчет и дневник учебной практики.

## Документы:

- 1. Рабочий план (график). Выдается каждому студенту руководителем практики.
- 2. Индивидуальное задание. Выдается каждому студенту руководителем практики.
- 3. Отчет. Составляет студент по итогам практики, в отчете студент описывает навыки и умения, которыми он овладел при прохождении учебной клинической практики в соответствии с компетенциями, подлежащими освоению при прохождении учебной клинической практику.

Оформление отчета: формат листа — A4. Поля — 2 см. Межстрочный интервал — 1,15. Абзацный отступ — 0,5 см. Шрифт Times New Roman. Автоматическая расстановка переносов. Основной текст набирается шрифтом 14 кегля, заголовки оформляются полужирным курсивом с выравниванием по центру. Нумерация страниц сквозная. Количество разделов в отчете — шесть, их название соответствует освоенным компетенциям.

Отчет подписывает руководитель практики на титульном листе. Образец титульного листа в Приложении 1.

4. Дневник практики. Заполняется студентом ежедневно, руководитель практики ежедневно проверяет его и ставит подпись в конце дня. Форма дневника дана в Приложении 2 и 3.

Оценочный лист.

# 4. Критерии оценки знаний, умений и навыков полученных при прохождении учебной клинической практики

Результат зачета	Критерии				
Студент показал знания и умения, предусмотренные программой вып					
	учебной практики, умение решать конкретные задачи, правильно пользуется				
ветеринарной аппаратурой и инструментарием, владеет техникой клинич					
исследования животных, назначает необходимое лечения в соответстви поставленным диагнозом; соблюдает правила работы с лекарственн средствами и технику введения лекарственных препаратов; имеет на					
				«зачтено»	диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными; методами
					осуществления хирургических мероприятий, участвует в основных лечебных
	мероприятия; владеет методами осуществления эпизоотологических и				
противопаразитарных мероприятий; осуществляет диагностические и ле профилактическими мероприятия, направленные на раннее выявление ог					
				заболеваний, отчет и дневник выполнены по форме и не имеют существенных	
	замечаний.				

	Выполнение практических заданий у студента вызывает значительные
	затруднения; он не способен использовать ветеринарный инструментарий, не
	владеет техникой клинического исследования животных, не верно назначает
	лечение; не соблюдает правила работы с лекарственными средствами и технику
«не зачтено»	введения лекарственных препаратов; не имеет навыка диспансерного
«не зачтено»	наблюдения за здоровыми и больными животными; не владеет методами
	осуществления эпизоотологических и противопаразитарных мероприятий; не
	верно осуществляет диагностические и лечебно-профилактическими
	мероприятия, направленные на раннее выявление опасных заболеваний, не
	предоставил требуемые документы.

# 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение клинической практики

## Основная литература

- 1. Уша Б.В. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных [Электронный ресурс] / Б.В. Уша, И.М. Беляков, Р.П. Пушкарев. Электрон. текстовые данные. СПб. : Квадро, 2016. 504 с. 978-5-906371-03-4. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60215.html
- 2. Методы диагностики болезней сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.П. Курдеко [и др.] ; Под ред. А.П. Курдеко, С.П. Ковалева. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2018. 208 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/107294
- 3. Ковалев, С.П. Клиническая диагностика внутренних болезней животных. [Электронный ресурс] / С.П. Ковалев, А.П. Курдеко, Е.Л. Братушкина, А.А. Волков. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2016. 544 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71752
- 4. Иванов, А.А. Клиническая лабораторная диагностика. [Электронный ресурс] Электрон. дан. СПб. : Лань, 2017. 432 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91073
- 5. Оперативная хирургия с топографической анатомией [Электронный ресурс] / Э.И. Веремей [и др.]. Электрон. текстовые данные. СПб. : Квадро, 2016. 560 с. 978-5-91258-233-2. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60217.html
- 6. Оперативная хирургия с топографической анатомией [Текст] : сведения для печатных изданий : учебник / Э. И. Веремея, Б. С. Семенов ; Доп. м-вом с.х. РФ. СПб : КВАДРО, 2012. 560 с. : ил. (Учеб. для вузов).
- 7. Общая хирургия ветеринарной медицины [Электронный ресурс] / Э.И. Веремей [и др.]. Электрон. текстовые данные. СПб. : Квадро, 2016. 600 с. 978-5-91258-235-6. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60232.html">http://www.iprbookshop.ru/60232.html</a>
- 8. Внутренние болезни животных [Электронный ресурс] : учебник / Г.Г. Щербаков [и др.] ; Под общ. ред. Г.Г. Щербакова, А.В. Яшина, А.П. Курдеко и К.Х. Мурзагулова. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2018. 716 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/106895

- 9. Внутренние незаразные болезни: учебное пособие / Курлыкова Ю.А., Савинков А.В. Самара: РИЦ СГСХА, 2018.— 198 с. Ссылка на информационный ресурс: http://lib.rucont.ru/efd/646905/info
- 10. Яшин, А.В. Руководство к практическим занятиям по внутренним незаразным болезням. [Электронный ресурс] / А.В. Яшин, Г.Г. Щербаков, Н.А. Кочуева, С.П. Ковалев. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2016. 176 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71741
- 11. Практикум по внутренним болезням животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г.Г. Щербаков [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2016. 544 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/81522">https://e.lanbook.com/book/81522</a>
- 12. Общая хирургия ветеринарной медицины [Электронный ресурс] / Э.И. Веремей [и др.]. Электрон. текстовые данные. СПб. : Квадро, 2016. 600 с. 978-5-91258-235-6. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60232.html
- 13. Оперативная хирургия с топографической анатомией [Электронный ресурс] / Э.И. Веремей [и др.]. Электрон. текстовые данные. СПб. : Квадро, 2016. 560 с. 978-5-91258-233-2. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60217.html">http://www.iprbookshop.ru/60217.html</a>
- 14. Лутфуллин, М.Х. Ветеринарная гельминтология [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.Х. Лутфуллин, Д.Г. Латыпов, М.Д. Корнишина. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2018. 304 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/102228
- 15. Латыпов, Д.Г. Гельминтозы животных, опасные для человека [Электронный ресурс] : учеб. пособие Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2017. 440 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/95143
- 16. Беспалова, Н.С. Акарология для ветеринарных врачей. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.С. Беспалова, Е.О. Возгорькова. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2017. 208 с. Режим доступа: http://e.lanЭпизоотология с микробиологией. [Электронный ресурс] : учеб. / А.С. Алиев [и др.]. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2017. 432 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90154
- 17. Микобактерии и микобактериальные инфекции животных [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.И. Гулюкин [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2018. 304 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/102214
- 18. Либерман, Е.Л. Анаплазмоз сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е.Л. Либерман, С.А. Козлов. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2017. 84 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91297
- 19. Профилактика инфекционных болезней животных аэрозолями химических и биологических препаратов [Электронный ресурс] : монография / А.Т. Кушнир [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2016. 192 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/71717book.com/book/91309

- 20. Полянцев, Н.И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных. [Электронный ресурс] : учеб. / Н.И. Полянцев, Л.Б. Михайлова. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2017. 448 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91068
- 21. Полянцев, Н.И. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных. [Электронный ресурс] Электрон. дан. СПб. : Лань, 2016. 272 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71726
- 22. Практикум по акушерству и гинекологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.А. Багманов [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2017. 308 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/92627">https://e.lanbook.com/book/92627</a>

## Дополнительная литература

- 1. Клиническая гастроэнтерология животных [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.И. Калюжный [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург: Лань, 2015. 448 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/61362
- 2. Практикум по внутренним болезням животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г.Г. Щербаков [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2016. 544 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/81522">https://e.lanbook.com/book/81522</a>
- 3. Васильев, В.К. Общая хирургия. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.К. Васильев, А.П. Попов, А.Д. Цыбикжапов. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2014. 272 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/51936
- 4. Клиническая ортопедия и ковка лошадей [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.И. Веремей [и др.]. Электрон. текстовые данные. СПб. : Квадро, 2015. 268 с. 978-5-906371-16-4. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60202.html
- 5. Мальцев, К. Л. Военно-полевая хирургия животных : учебник для вузов / К. Л. Мальцев, С. В. Тимофеев. 2-е изд., испр. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2018. 419 с. Ссылка на информационный ресурс: https://biblio-online.ru/book/EF84D1ED-A35D-48C0-8A4C-13410804F67E
- 6. Инструменты и оборудование в ветеринарной хирургии. История и современность [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Сахно [и др.]. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2017. 152 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/91285">https://e.lanbook.com/book/91285</a>
- 7. Петрянкин, Ф.П. Болезни молодняка животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ф.П. Петрянкин, О.Ю. Петрова. Электрон. дан. Санкт-Петербург : Лань, 2014. 352 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/44761
- 8. Стекольников, А.А. Лошади. Биологические основы. Использование. Пороки. Болезни. [Электронный ресурс] / А.А. Стекольников, Г.Г. Щербаков, А.В. Яшин, С.Н. Копылов. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2016. 576 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/71736/#1

9. Балакирев, Н.А. Содержание, кормление и болезни клеточных пушных зверей. [Электронный ресурс] / Н.А. Балакирев, Д.Н. Перельдик, И.А. Домский. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 272 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/30194

## Интернет-ресурсы

- 1. http://www.cap.ru/home/65/aris/bd/vetzac/document/ Правовые и нормативные и документы по вопросам ветеринарии
- 2. http://www.fsvps.ru/fsvps Официальный сайт Россльхознадзора
- 3. http://www.mcx.ru/ Официальный интернет портал Минсельхоз России
- 4. http://www.edu.ru/ Федеральный портал Российское образование
- 5. http://www.cons-plus.ru/ Официальный сайт системы Консультант плюс

# 6. Материально-техническое обеспечение практики клинической практики

Учебная клиническая практика проводится в структурных подразделениях Университета и/или в сельскохозяйственных или профильных организациях.

Материально-технической базой клинической практики при прохождении в структурных подразделениях Университета являются комплекты оборудования, животные и расходные материалы ЦРЖ Уральского ГАУ.

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»

# ОТЧЕТ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ УЧЕБНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

	по	
Указать	место прохождения практики	

Студента(ки) 4 курса ФВМиЭ

Ф.И.О. студента, № группы

## МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»

## ДНЕВНИК

## УЧЕБНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

	0
Указать место прохо	ждения практики
	Студента(ки) 4 курса ФВ
	Ф.И.О. студента, № гру

Екатеринбург, 20\_\_

Приложение 3 Дневник учебной практики

$N_{\underline{0}}$	Дата	Содержание выполненных работ
1		Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка Подпись руководителя
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

## Рабочий план (график)

проведения учебной клинической практики, студента 4 курса ФВМиЭ, обучающегося по специальности 36.05.01 «Ветеринария»

(Фамилия И.О.)	

No	Мероприятие	Дата	Отметка о
пп			выполнении
1.	Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка. Получение индивидуального задания и рабочего плана (графика). Ведение дневника.		
2.	Использовать медико-техническую или ветеринарную аппаратуру, инструментарий, оборудование в диагностических и/или лечебных целях. Ведение дневника.		
3.	Овладеть техникой клинического исследования животных. Ведение дневника.		
4.	Осуществлять диагностические, терапевтические, хирургические мероприятия. Ведение дневника.		
5.	Применять методы асептики и антисептики. Ведение дневника.		
6.	Осуществлять профилактику инфекционных и инвазионных заболеваний, при возникновении, осуществлять диагностику и лечение животных с инфекционными и инвазионными болезнями или отравлениями. Ведение дневника.		
7.	Проводить оценку функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний. Ведение дневника.		
8.	Интерпретировать результаты диагностических исследований по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей. Ведение дневника.		
9.	Выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях у взрослого поголовья животных и молодняка. Ведение дневника.		
10.	Назначать больным животным лечение в соответствии с поставленным диагнозом. Ведение дневника.		
11.	Соблюдать правила работы с лекарственными средствами. Ведение дневника.		
12.	Организовать проведение массовых диагностических и профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение, а при необходимости лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов. Составление отчета по прохождению учебной практики. Ведение дневника.		

Руководитель учебно	й клинической прав	СТИКИ
(Должность)	(подпись)	— (Фамилия И.О.)

#### Индивидуальное задание,

выполняемое в период проведения учебной клинической практики, студента 4 курса ФВМиЭ, обучающегося по специальности 36.05.01 «Ветеринария»,

(Фамилия И.О.)	

- 1. Использовать медико-техническую или ветеринарную аппаратуру, инструментарий, оборудование в диагностических и/или лечебных целях.
  - 2. Овладеть техникой клинического исследования животных.
  - 3. Осуществлять диагностические, терапевтические, хирургические мероприятия.
  - 4. Применять методы асептики и антисептики.
- 5. Осуществлять профилактику инфекционных и инвазионных заболеваний, при возникновении, осуществлять диагностику и лечение животных с инфекционными и инвазионными болезнями или отравлениями.
- 6. Проводить оценку функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний.
- 7. Интерпретировать результаты диагностических исследований по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей.
- 8. Выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях у взрослого поголовья животных и молодняка.
- 9. Назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом.
  - 10. Соблюдать правила работы с лекарственными средствами.
- 11. Организовать проведение массовых диагностических и профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение, а при необходимости лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов.

Руководитель учебной клинической практики		
(Должность)	(подпись)	(Фамилия И.О.)