

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.05.2026 14:23:55
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Аграрно-технологический институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Клиническая производственная практика

(наименование практики)

Производственная практика

(вид практики: учебная, производственная)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

36.05.01 Ветеринария

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Ветеринария

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Клиническая производственная практика» входит в программу 36.05.01 «Ветеринария» «Ветеринария» и проходит «в 10 семестре» «5 курса». Практику реализует «Департамент ветеринарной медицины».

Целью проведения «Клинической производственной практики» является: комплексное формирование общекультурных (универсальных) и профессиональных компетенций обучающихся, как в рамках основной программы, так и в области специализации, мотивация личности к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства, развитие навыка находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовность нести за них ответственность.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической производственной практики» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ОПК-1.1 Знает строение и функции основных систем организма животных с учетом видовых особенностей; ОПК-1.2 Способен прогнозировать нарушения биологического статуса при подозрении на развитие заболеваний; ОПК-1.3 Умеет определять основные показатели деятельности отдельных систем организма и делать выводы о наличии отклонений от нормативных значений.; ОПК-1.4 Владеет навыками отбора образцов биологических жидкостей и тканей для исследований, выполнения лабораторных исследований, интерпретации результатов исследований.;
ОПК-2	Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК-2.1 Владеет знаниями о влиянии на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.; ОПК-2.2 Способен устанавливать наличие и достоверность причинно-следственных связей между воздействием отдельных этиологических факторов на организм животного и развитием заболеваний; ОПК-2.3 Владеет методиками профилактической и лечебной коррекции воздействия неблагоприятных факторов внешней среды, способных вызвать ухудшение состояния здоровья животных;
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в	ОПК-3.1 Знает современные правовые нормы, как государственные, так и международные, регулирующие деятельность в области

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и АПК; ОПК-3.2 Владеет навыками актуализации правовой информации, в том числе в сфере АПК; ОПК-3.3 Осуществляет деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК, а также в области ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы.;
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК-4.1 Владеет понятийным и методологическим аппаратом базовых естественных наук на уровне, достаточном для полноценной профессиональной деятельности на современном уровне; ОПК-4.2 Владеет методами решения задач с использованием современного оборудования; ОПК-4.3 Готов использовать современную методологию в разработке и проведении экспериментальных исследований; ОПК-4.4 Использует современную профессиональную методологию при интерпретации результатов исследований;
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК-5.1 Владеет навыками поиска необходимых форм документации на официальных сайтах и в специализированных базах данных; ОПК-5.2 Владеет профессиональной терминологией и навыками заполнения аналитических и отчетных документов профессиональной направленности; ОПК-5.3 Способен использовать специализированное программное обеспечение для анализа результатов профессиональной деятельности и составления отчетной документации.;
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ОПК-6.1 Обладает знаниями в области этиологии и патогенеза заболеваний животных разных видов.;
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Знает закономерности возникновения и распространения заболеваний в популяциях животных, предрасполагающие к заболеваниям факторы и причины возможных осложнений.;
		ОПК-6.3 Оценивает риски влияния хозяйственной деятельности человека на распространение заболеваний животных и человека.;
		ОПК-7.1 Понимает принципы работы современной компьютерной техники и средств телекоммуникации и умеет использовать ими для решения профессиональных задач; ОПК-7.2 Пользуется современным специальным программным обеспечением и специализированными базами данных для решения профессиональных задач и выполнения должностных

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		обязанностей; ОПК-7.3 Владеет навыками работы на современной медицинской диагностической и лечебной аппаратуре с программным обеспечением; ОПК-7.4 Пользуется специализированными базами данных для решения профессиональных задач в области диагностики и лечения животных различных видов; ОПК-7.5 Пользуется геоинформационными системами и программными комплексами при сборе и анализе информации, связанной с оценкой распространения заразных болезней, эпизоотических ситуаций, планировании и оценке эффективности противоэпизоотических мероприятий;
ПК-1	Способность собирать анамнез жизни и здоровья животного для дальнейшей постановки диагноза и планирования лечебных и профилактических мероприятий.	ПК-1.1 Собирает анамнез жизни животного, сведения о плановых вакцинациях, дегельминтизациях и других профилактических обработках; ПК-1.2 Собирает сведения о перенесенных заболеваниях, хирургических вмешательствах, о текущих хронических заболеваниях и проводимой терапии этих заболеваний.; ПК-1.3 Собирает сведения об изменении состояния животного в течение заболевания, проведенных диагностических и лечебных мероприятиях, используемых лекарственных средствах и методах физиотерапии.;
ПК-10	Способность анализировать и корректировать кормление животных для повышения эффективности лечебного процесса, назначать лечебные диеты.	ПК-10.1 Способен анализировать рацион пациента с целью выявления факторов, предрасполагающих к развитию заболеваний.; ПК-10.2 Способен обосновывать назначение специального кормления животному с лечебной целью при различных заболеваниях; ПК-10.3 Способен рекомендовать примерный состав лечебных рационов, желательное соотношение нутриентов, наличие специальных добавок и компонентов, усиливающих терапевтический эффект рациона; ПК-10.4 Способен использовать специальные программы и базы данных для подбора промышленных лечебных рационов и биодобавок, а также для составления индивидуальных лечебных рационов для животных различных видов.;
ПК-11	Способность разрабатывать ежегодный план противоэпизоотических мероприятий, план профилактики незаразных болезней животных, план ветеринарно-санитарных мероприятий, в т.ч. план профилактических иммунизаций	ПК-11.1 Способен проводить эпизоотологическое обследование организации, территории; ПК-11.2 Способен разрабатывать ежегодный план противоэпизоотических и противопаразитарных мероприятий, план профилактики незаразных болезней животных, план ветеринарно-санитарных

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	(вакцинаций) и лечебно-профилактических обработок.	мероприятий; ПК-11.3 Способен составлять индивидуальные и групповые планы профилактических иммунизаций (вакцинаций) с учетом эпизоотической обстановки на территории пребывания животных, плана противоэпизоотических мероприятий, а также государственных и региональных ветеринарно-санитарных правил и требований; ПК-11.4 Способен организовать лечебно-профилактические обработки животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, а также, при необходимости, с учетом реальной эпизоотической обстановки в местах пребывания животных, в т.ч. в условиях сельскохозяйственного производства; ПК-11.5 Способен анализировать полноту и эффективность мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования;
ПК-12	Способность к организации и проведению диспансеризации у животных, как общей, так и специализированных.	ПК-12.1 Способен составить план диспансеризации животных, общей или специализированной, с учетом их видов и назначения; ПК-12.2 Способен организовать и провести диспансеризацию согласно составленному плану; ПК-12.3 Способен, на основании результатов диспансеризации, дать рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий, направленных на оздоровление группы животных;
ПК-13	Способность выполнять посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти.	ПК-13.1 Способен проводить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; ПК-13.2 Способен производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; ПК-13.3 Способен установить причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных; ПК-13.4 Способен оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия;
ПК-14	Готовность к пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных.	ПК-14.1 Способен анализировать проблемы, ведущие к нарушению здоровья и благополучия животных, на основании этого ставить цели в области пропаганды ветеринарных знаний, планировать стратегию и тактику предстоящих мероприятий; ПК-14.2 Способен пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами для

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		<p>подготовки и демонстрации материалов, используемых в процессе пропаганды ветеринарных знаний;</p> <p>ПК-14.3 Способен проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;</p>
ПК-2	Способность провести полное первичное клиническое обследование животного для постановки предварительного клинического диагноза (диагнозов) и повторные обследования для контроля состояния пациента.	<p>ПК-2.1 Соблюдает технику и порядок проведения клинического обследования с учетом вида животного и его состояния.;</p> <p>ПК-2.2 Выделяет признаки (симптомы) отклонений от нормальной функции, распознает стандартные сочетания признаков (синдромы).;</p> <p>ПК-2.3 Фиксирует результаты обследования в карту пациента/иные медицинские документы;</p> <p>ПК-2.4 Способен оценить первичную степень проявления клинических симптомов и их изменение в ходе курации пациента;</p>
ПК-3	Способность планировать мероприятия по дифференциальной диагностике заболеваний у пациента.	<p>ПК-3.1 Систематизирует сведения о симптомах/синдромах болезни у пациента, формирует набор предварительных диагнозов для их дальнейшего подтверждения или опровержения.;</p> <p>ПК-3.2 Использует готовый или составляет уникальный алгоритм дифференциальной диагностики с учетом возможностей лечебного учреждения.;</p> <p>ПК-3.3 Использует полученные в результате диагностических мероприятий сведения для постановки окончательного диагноза (диагнозов) и коррекции поставленных диагнозов при необходимости.;</p>
ПК-4	Способность проводить необходимую лабораторную диагностику в рамках профилактических или диагностических мероприятий.	<p>ПК-4.1 Знает современные методы лабораторной диагностики, их назначение, особенности преаналитики и интерпретации результатов.;</p> <p>ПК-4.2 Выбирает необходимый вид лабораторной диагностики для решения поставленной задачи с учетом знаний базовых биологических дисциплин.;</p> <p>ПК-4.3 Умеет проводить лабораторные исследования с использованием современного диагностического оборудования.;</p> <p>ПК-4.4 Интерпретирует результаты диагностики и использует их для решения поставленной задачи.;</p>
ПК-5	Способность и готовность к планированию и проведению необходимых видов инструментальной диагностики состояния пациента	<p>ПК-5.1 Владеет знаниями о современных методах инструментальной диагностики, особенностях их применения, показаниях, возможных осложнениях и противопоказаниях к их применению.;</p> <p>ПК-5.2 Выбирает необходимый и достаточный набор методов инструментальной диагностики для решения поставленной задачи.;</p> <p>ПК-5.3 Умеет проводить инструментальную</p>

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		диагностику заболеваний у животных.; ПК-5.4 Интерпретирует результаты диагностики и использует их для решения поставленной задачи.;
ПК-6	Способность на основании данных клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, а также дополнительных методов диагностики поставить диагноз и дать прогноз течения и распространения заболевания.	ПК-6.1 Владеет знаниями об особенностях проявления инфекционных, паразитарных, внутренних незаразных, хирургических, гинекологических и других заболеваний животных различных видов.; ПК-6.2 Владеет методами постановки комплексного диагноза с учетом результатов сбора анамнеза, клинических, лабораторных и инструментальных исследований.; ПК-6.3 Владеет методиками прогнозирования хода и результата лечения основного заболевания на основании комплекса сопутствующих диагнозов и факторов, осложняющих состояние пациента.; ПК-6.4 Владеет методиками оценки рисков распространения выявленного заболевания.;
ПК-7	Способность на основании поставленного диагноза выбрать или разработать план лечения пациента	ПК-7.1 Способен выбрать лекарственные препараты необходимые для лечения животных, руководствуясь принципами доказательной медицины с учетом совокупного фармакологического действия всех назначенных препаратов на организм.; ПК-7.2 Способен выбрать оптимальный способ введения препарата, рассчитать дозу и кратность введения, длительность курса каждого препарата; ПК-7.3 Способен выбрать немедикаментозные, в том числе физиотерапевтические, методы воздействия на организм больного животного, способствующие его выздоровлению и применить их для лечения пациента.; ПК-7.4 Способен составить план лечения пациента, выбрать критерии контроля его эффективности и варианты изменения плана лечения при отсутствии эффективности выбранных методов лечения.;
ПК-8	Согласовывает план лечения с владельцем животного и другими участниками лечебного процесса, при необходимости корректирует его в процессе лечения и согласовывает изменения с владельцем животного.	ПК-8.1 Способен объяснить владельцу животного выбранный план лечения, получить его согласие и готовность вкладывать свои ресурсы в лечение питомца.; ПК-8.2 Готов общаться с владельцем пациента об изменениях его состояния, произошедших в ходе лечения, о соблюдении назначенной терапии и соответствии между прогнозами и фактическими результатами лечения пациента.; ПК-8.3 Готов разъяснять владельцу и лечебному персоналу факт коррекции назначенного лечения в случае появления изменений в состоянии пациента.;
ПК-9	Способность использовать методы	ПК-9.1 Выбирает необходимый метод

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	оперативной хирургии в ходе профилактики, диагностики и лечения заболеваний животных.	оперативного вмешательства, при необходимости – включая методы обезболивания.; ПК-9.2 Планирует предоперационную подготовку, ход оперативного вмешательства, ведение раннего послеоперационного периода, профилактику осложнений.; ПК-9.3 Способен самостоятельно проводить основные профилактические, диагностические и лечебные оперативные вмешательства (в т.ч. пункции, некрэктомию мягких тканей, ампутацию хвоста, кастрацию самцов и самок, обезроживание, диагностическую лапаротомию и др.); ПК-9.4 Контролирует результат оперативного вмешательства.;

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Клиническая производственная практика» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Клинической производственной практики».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения практики

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	Здоровье и благополучие животных; Патологическая физиология; Эпизоотология и инфекционные болезни; Animal health and welfare**; Ветеринарная генетика; Ветеринарно-санитарная экспертиза; Технология переработки продукции животноводства;	
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	Учебная практика; Анатомия животных; Физиология и этология животных; Патологическая физиология; Клиническая диагностика; Лабораторная диагностика с элементами технологии искусственного интеллекта; Навыки ассистента ветеринарного врача**; Оперативная хирургия с топографической анатомией;	
ОПК-2	Способен	Биология с основами	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	экологии; Разведение животных с основами частной зоотехнии; Здоровье и благополучие животных; Кормление животных с основами кормопроизводства; Animal health and welfare**; Учебная практика; Ветеринарная генетика; Агроэкология;	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	Учебная практика; Правоведение; Организация ветеринарного дела с основами проектной деятельности;	
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	Неорганическая и аналитическая химия; Органическая химия; Биологическая физика; Физическая и коллоидная химия; Биологическая химия; Математика; Иммунология; Учебная практика; Биология с основами экологии; Медицина животных компаньонов;	
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	Организация ветеринарного дела с основами проектной деятельности; Латинский язык; Биометрия, биостатистика и анализ данных в ветеринарной медицине;	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Учебная практика; Цифровая грамотность; Организация ветеринарного дела с основами проектной деятельности; Биометрия, биостатистика и анализ данных в ветеринарной медицине; Инструментальные методы диагностики с элементами технологии искусственного интеллекта;	
ПК-12	Способность к организации и проведению диспансеризации у животных, как общей, так и специализированных.	Акушерство, гинекология и андрология; Внутренние незаразные болезни; Частная ветеринарная хирургия; Паразитология и инвазионные болезни;	
ПК-11	Способность разрабатывать ежегодный план противозооотических мероприятий, план профилактики незаразных болезней животных, план ветеринарно-санитарных мероприятий, в т.ч. план профилактических иммунизаций (вакцинаций) и лечебно-профилактических обработок.	Эпизоотология и инфекционные болезни; Ветеринарная санитария; Организация государственного ветеринарного надзора;	
ПК-13	Способность выполнять посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти.	Общая хирургия; Судебная ветеринарная экспертиза и вскрытие животных;	
ПК-10	Способность анализировать и корректировать кормление животных для повышения эффективности лечебного процесса, назначать лечебные диеты.	Кормление животных с основами кормопроизводства; Лекарственные и ядовитые растения**; Кормовые растения**; Болезни лошадей**; Болезни продуктивных животных**; Болезни мелких домашних	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		животных**; Болезни пчел и энтомофаги**; Болезни экзотических животных**; Патология рыб и аквакультура**;	
ПК-14	Готовность к пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных.	Патологическая анатомия; Зоопсихология**; Здоровье и благополучие животных; Animal health and welfare**;	
ПК-1	Способность собирать анамнез жизни и здоровья животного для дальнейшей постановки диагноза и планирования лечебных и профилактических мероприятий.	Учебная практика; Клиническая диагностика; Болезни лошадей**; Болезни продуктивных животных**; Болезни мелких домашних животных**; Болезни пчел и энтомофаги**; Болезни экзотических животных**; Патология рыб и аквакультура**;	
ПК-2	Способность провести полное первичное клиническое обследование животного для постановки предварительного клинического диагноза (диагнозов) и повторные обследования для контроля состояния пациента.	Болезни лошадей**; Болезни продуктивных животных**; Болезни мелких домашних животных**; Болезни пчел и энтомофаги**; Болезни экзотических животных**; Учебная практика; Патология рыб и аквакультура**; Клиническая диагностика;	
ПК-3	Способность планировать мероприятия по дифференциальной диагностике заболеваний у пациента.	Акушерство, гинекология и андрология; Внутренние незаразные болезни; Общая хирургия; Частная ветеринарная хирургия; Паразитология и инвазионные болезни; Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия**; Дерматология**; Кардиология**; Эндокринология**;	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		Нефрология**; Реконструктивно-восстановительная хирургия**; Ветеринарная офтальмология**; Стоматология животных**; Онкология**; Неврология**; Поведенческая медицина**;	
ПК-6	Способность на основании данных клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, а также дополнительных методов диагностики поставить диагноз и дать прогноз течения и распространения заболевания.	Патологическая анатомия; Акушерство, гинекология и андрология; Внутренние незаразные болезни; Общая хирургия; Частная ветеринарная хирургия; Паразитология и инвазионные болезни; Эпизоотология и инфекционные болезни;	
ПК-4	Способность проводить необходимую лабораторную диагностику в рамках профилактических или диагностических мероприятий.	Лабораторная диагностика с элементами технологии искусственного интеллекта; Цитология, гистология и эмбриология;	
ПК-7	Способность на основании поставленного диагноза выбрать или разработать план лечения пациента	Онкология**; Неврология**; Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия**; Поведенческая медицина**; Дерматология**; Кардиология**; Эндокринология**; Нефрология**; Ветеринарная фармакология; Токсикология;	
ПК-8	Согласовывает план лечения с владельцем животного и другими участниками лечебного процесса, при необходимости корректирует его в процессе лечения и согласовывает изменения с владельцем животного.	Ветеринарная деонтология; Поведенческая медицина**;	
ПК-9	Способность	Оперативная хирургия с	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	использовать методы оперативной хирургии в ходе профилактики, диагностики и лечения заболеваний животных.	топографической анатомией; Реконструктивно-восстановительная хирургия**; Ветеринарная офтальмология**; Стоматология животных**; Навыки ассистента ветеринарного врача**; Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия**;	
ПК-5	Способность и готовность к планированию и проведению необходимых видов инструментальной диагностики состояния пациента	Нефрология**; Реконструктивно-восстановительная хирургия**; Ветеринарная офтальмология**; Стоматология животных**; Онкология**; Неврология**; Инструментальные методы диагностики с элементами технологии искусственного интеллекта; Дерматология**; Кардиология**; Эндокринология**; Навыки ассистента ветеринарного врача**; Анатомия животных;	

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Клинической производственной практики» составляет 9 зачетных единиц (324 ак.ч.).

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики*

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
		Код	Содержание	
Раздел 1	Клиническая производственная практика	1.1	Ознакомление с нормативными документами, регулирующими производственную деятельность ветеринарного врача	20
		1.2	Клиническая практика в рамках индивидуального задания	162
		1.3	Решение клинических и производственных задач в процессе повседневной деятельности врача-практиканта	100
Раздел 1	Клиническая	1.4	Заполнение дневника практики	24

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
	производственная практика			
Оформление отчета по практике				9
Подготовка к защите и защита отчета по практике				9
ВСЕГО:				324

* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Материально-техническое обеспечение проведения практики, отвечающее требованиям приказа Ректора РУДН № 397-р от 9 апреля 2021 г. «Об утверждении и введении в действие Регламента обеспечения охраны труда и пожарной безопасности при проведении практик» и инструкции ИОТ № 712-21 РУДН от 17.05.2021г. «По охране труда и пожарной безопасности при проведении учебных и производственных (в том числе преддипломных и научно-исследовательских) практик, реализуемых в аграрно-технологическом институте»:

- Оборудованные рабочие места на базе практики;
- Оборудование:
 - Средства обездвиживания и фиксации животных (станки, бустеры, воротники, зевники и пр.)
 - Средства клинической диагностики (стетоскопы, перкуссионные молоточки и плессиметры, электрические фонарики и пр.)
 - Оборудование для визуальной диагностики (УЗИ-сканеры, рентгеновские аппараты, артроскопы, эндоскопы, аппараты КТ и МРТ и пр.)
 - Лабораторное оборудование (микроскопы, центрифуги, анализаторы и пр.)
 - Анестезиологическое оборудование
 - Хирургическое оборудование и пр.

7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Управлением организации практик и содействия трудоустройству выпускников в РУДН.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература:

1. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных : учебник для вузов / А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин [и др.]. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 548 с. <https://e.lanbook.com/book/184183>

2. Внутренние болезни животных : учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; под редакцией Г. Г. Щербаков [и др.]. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 716 с. <https://e.lanbook.com/book/399197>

3. Заболотных, М. В. Основы организации ветеринарно-санитарного дела : учебное пособие / М. В. Заболотных, И. А. Ивкова, И. Ю. Жидик. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 91 с. <https://e.lanbook.com/book/153561>

4. Ковалев, С. П. Клиническая диагностика внутренних болезней животных : учебник для вузов / С. П. Ковалев, А. П. Курдеко ; Под редакцией С. П. Ковалева [и др.]. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 540 с. <https://e.lanbook.com/book/215744>

5. Латыпов, Д. Г. Протозойные болезни животных, опасные для человека (протозойные зоонозы) : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. <https://e.lanbook.com/book/210017>

6. Лекарственные препараты, применяемые в ветеринарном акушерстве, гинекологии и андрологии животных / Г. П. Дюльгер, В. И. Трухачев, С. В. Акчурин [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 568 с. <https://e.lanbook.com/book/352199>

7. Методология научного исследования: учебник для вузов / Н. А. Слесаренко, Е. Н. Борхунова, С. М. Борунова [и др.] ; под редакцией Н. А. Слесаренко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 268 с. <https://e.lanbook.com/book/156383>

8. Никитин, И. Н. Ветеринарная клиника / И. Н. Никитин, В. В. Иванов, Е. Н. Трофимова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 184 с. <https://e.lanbook.com/book/370940>

9. Никитин, И. Н. Организация и экономика ветеринарного дела : учебник для вузов / И. Н. Никитин. — 7-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 356 с. <https://e.lanbook.com/book/221192>

10. Никитин, И. Н. Правовое обеспечение ветеринарной деятельности / И. Н. Никитин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 212 с. <https://e.lanbook.com/book/317255>

11. Оперативная хирургия у животных / Б. С. Семенов, В. Н. Виденин, А. Ю. Нечаев [и др.]. — 3-е изд., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 704 с. <https://e.lanbook.com/book/305261>

12. Основные симптомы внутренних болезней животных / С. П. Ковалев, А. В. Яшин, П. С. Киселенко [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 76 с. <https://e.lanbook.com/book/352034>

Дополнительная литература:

1. Авдеенко, В. С. Ветеринарная андрология : учебное пособие / В. С. Авдеенко, С. В. Федотов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 308 с. <https://e.lanbook.com/book/206339>

2. Анатомия животных. Висцеральные системы организма животных: строение и развитие в фило- и онтогенезе : учебное пособие / В. Н. Масалов, В. В. Крайс, Н. А. Малахова, О. Г. Пискунова. — Орел : ОрелГАУ, 2023. — 175 с. <https://e.lanbook.com/book/362435>

3. Атаев, А. М. Ихтиопатология : учебное пособие / А. М. Атаев, М. М. Зубаирова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. <https://e.lanbook.com/book/211949>

4. Биотехника воспроизводства сельскохозяйственных животных и птиц : учебное пособие / составители Е. И. Шурманова [и др.]. — Екатеринбург : УрГАУ, 2020. — 212 с. <https://e.lanbook.com/book/155046>

5. Внутренние незаразные болезни : учебное пособие : в 2 частях / составители Т. Н. Бабкина, Н. В. Ленкова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020 — Часть 2 : Внутренние незаразные болезни — 2020. — 155 с. <https://e.lanbook.com/book/148534>

6. Гертман, А. М. Болезни почек и органов мочевыделительной системы животных : учебное пособие / А. М. Гертман, Т. С. Самсонова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 388 с. <https://e.lanbook.com/book/212411>

7. Ермаков, В. В. Методики диагностики, лечения и профилактики заразных болезней сельскохозяйственных животных, микробиология, микология и вирусология, свойства возбудителей инфекционных болезней : методические указания и рекомендации / В. В. Ермаков. — Самара : СамГАУ, 2023. — 91 с. <https://e.lanbook.com/book/326672>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике *:*

1. Правила техники безопасности при прохождении практики «Клиническая производственная практика» (первичный инструктаж).
2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).
3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике «Клиническая производственная практика».

РАЗРАБОТЧИКИ

Ассистент департамента ветеринарной
медицины

Должность

Шувалов Н.А.

Фамилия И.О

РАЗРАБОТЧИКИ

Ст. преподаватель департамента
ветеринарной медицины

Должность

Трошина Н.И.

Фамилия И.О

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП

Директор департамента ветеринарной
медицины

Должность

Ватников Ю.А.

Фамилия И.О

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО

Директор департамента ветеринарной
медицины

Должность

Ватников Ю.А.

Фамилия И.О