

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Месхи Бесик Чохоевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 15.12.2025 15:19:20
 Уникальный идентификатор документа:
 a709f3afe0a33d7245d2706536f87666376d3dd0



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
 УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
 (ДГТУ)**

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе и
 международной деятельности
 А.Н. Бескопильный
 личная подпись инициалы, фамилия

Врачебно-клиническая практика

рабочая программа практики

Закреплена за кафедрой **Ветеринарная интернатура**

Учебный план 36.00.04_62_1-23_лиц

Специальность 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных

Программа Ветеринарная стоматология и челюстно-лицевая хирургия

Квалификация **Ветеринарный врач - стоматолог**

Форма обучения **очная**


Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	216	Виды контроля в семестрах: Зачет с оценкой 2
в том числе:		
самостоятельная работа	212	
часов на контроль	4	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	2		Итого	
	Неделя 20			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	-	-	-	-
Лабораторные	-	-	-	-
Практические	-	-	-	-
Иная контактная работа	-	-	-	-
Итого ауд.	-	-	-	-
Сам. работа	212	212	212	212
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	216	216	216	216

Рабочая программа составлена:
К.вет.н., доцент



Спирина Анна Сергеевна

Рабочая программа практики
Врачебно-клиническая практика

разработана в соответствии:

Требованиями к условиям реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования- программ интернатуры по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных (приказ Минобрнауки России от 22.09.2023 г. № 914, Приложение 4)

составлена на основании учебного плана:

36.00.04 Ветеринарная хирургия животных
утвержденного учёным советом вуза от 21.11.2023 протокол № 4.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Ветеринарная интернатура

Заведующий кафедры



Карташов Сергей Николаевич

Руководитель программы



Спирина Анна Сергеевна

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (ПРАКТИКИ)	
1.1	Целью практики является ознакомление обучающихся с видами ветеринарных фармацевтических организаций, формами собственности, их задачами и функциями, штатами ветеринарных аптечных учреждений, их структурой, функциональными обязанностями должностных лиц, требованиями по санитарному режиму и технике безопасности для формирования у выпускника первичных навыков работы в ветеринарных фармацевтических организациях.
2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) Б2:	Б2.О.04(П)
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Современные методы, технологии и техники профессиональной коммуникации
2.1.2	Анатомия и физиология
2.1.3	Управление и экономика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо какпредшествующее:
2.2.1	Практика по управлению
2.2.2	Ветеринарная хирургия
2.2.3	Фармацевтическая технология
2.2.4	Неотложная помощь
2.2.5	Практика по получению первичных навыков работы
2.2.6	Врачебно-клиническая практика
2.2.7	Практика по профилю профессиональной деятельности (по стоматологической технологии)
2.2.8	Ветеринарное товароведение
2.2.9	Стоматологическое информирование и консультирование
2.2.10	Спецкурс для объектов профессиональной деятельности
2.2.11	Практика по доклиническому исследованию методов терапии
2.2.12	Преддипломная практика
2.2.13	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ИНДИКАТОРАМИ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ	
ОПК-2 : Способен выполнять хирургические вмешательства и лечебные манипуляции при оказании ветеринарной помощи животным с хирургическими заболеваниями с учетом специализации программы интернатуры и требований доказательной ветеринарной медицины	
I.3 Способен оказывать высококвалифицированные стоматологические ветеринарные услуги	
Учебные цели	
Запоминание:	- воспринимает новейшие изыскания в области ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии; - воспроизводит и переключается с одного термина на другой, свободно манипулируя их новейшими определениями, обеспечивающих наилучший результат в учебных задачах
Понимание:	- владеет системами организации всего цикла лечебного процесса, врачебного мышления, структуры оказания стоматологических услуг в стандартных и экстремальных условиях
Применение:	- способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных; - изменяет направление вектора терапии, диагностики и профилактики в зависимости от заданной клинической и/или учебной (оперативной) ситуации как в стандартных, так и в экстремальных условиях
Анализ:	- выделяет отдельные средства и компоненты методов для достижения обозначенного результата; - оценивает факторы, влияющие на исход проблемных ситуаций, с переориентацией организации персонала для достижения поставленных целей в условиях стоматологического отделения
Синтез:	- определяет вектор работы персонала в зависимости от запросов потребителей; - объединяет различные направления работы с животным, в том числе альтернативные
Оценка:	- обосновывает выбранный вектор работы с животным исходя из запроса потребителя и материально-технического и лекарственного оснащения стоматологического отделения ветеринарного учреждения; - форматирует намеченные методы и сопоставляет полученные результаты с последними достижениями в области ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
I.6 Способен обращаться с высокотехнологичным диагностическим оборудованием клиники	
Учебные цели	
Запоминание:	- излагает теоретические основы знаний материально-технического обеспечение отделения ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в ветеринарной организации; - применяет термины и определения, характеризующие принципы работы высокотехнологичного диагностического оборудования клиники
Понимание:	- описывает и демонстрирует знания технических характеристик оборудования; - воспроизводит сущность и значимость применения того или иного оборудования для достижения поставленной потребителем цели; - понимает процесс ремонтных и пуско-наладочных работ ветеринарного лечебного и диагностического оборудования
Применение:	- применяет наборы различных степеней комплектности лекарственными препаратами, инструментарием и оборудованием в ветеринарной организации для выполнения стоматологических процедур/оперативных вмешательств любого уровня сложности; - планирует изменение набора и своевременную замену оборудования в целях достижения максимальных результатов работы ветеринарных специалистов
Анализ:	- составляет перечень основных факторов, влияющих на качество работы оборудования, в том числе при возникновении форс-мажорных ситуаций

Синтез:	- описывает и предлагает использование требуемого оборудования для достижения поставленных задач ветеринарными специалистами; - помогает ветеринарным специалистам выбрать оптимальный вариант диагностики и оборудования на основе конкретных критериев новейших разработок с целью устранения причин несоответствий или других нежелательных ситуаций
Оценка:	- выполняет оценку выбранного оборудования и условий его эксплуатации; - устанавливает взаимосвязь уровня врачебной подготовки с достижениями ветеринарной организации в части диагностики
I.7 Способен осуществлять мероприятия по хранению, применению, учету, контролю качества, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств, применяемых в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в т.ч. сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, наркотических средств и психотропных веществ	
Учебные цели	
Запоминание:	- понимает основные принципы работы розничного сектора товаропроводящей системы фармацевтического рынка для оказания услуг в области ветеринарии; - применяет термины и определения, характеризующие индивидуальное или командное решение в учебных задачах; нормативно-правовые акты, регламентирующие фармацевтическую деятельность
Понимание:	- демонстрирует знание структуры и организации работы ветеринарных аптек, их взаимодействие с населением; - описывает основы фармакодинамики ветеринарных препаратов с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм
Применение:	- осуществляет прием и хранение ветеринарных товаров и лекарственных средств для ветеринарного применения, включая устройства помещения и требования к ним; - определяет состояние здоровья животного и дает консультацию по применению ветеринарных препаратов
Анализ:	- выполняет контроль качества поступившего товара и прогнозирует потребность ветеринарной аптечной организации в лекарственных препаратах для ветеринарного применения; - выполняет анализ ассортимента лекарственных препаратов на фармацевтическом рынке для ветеринарного применения и необходимость его наличия в ветеринарной организации
Синтез:	- комбинирует запросы потребителей с потребностями стоматологического отделения ветеринарной организации и составляет план закупок; - помогает принимающим решения ветеринарным специалистам выбрать наилучший вариант на основе конкретных критериев новейших разработок с целью устранения причин несоответствий или других нежелательных ситуаций
Оценка:	- аргументирует основания выбора препаратов в соответствии с нормативными требованиями и результатами научных исследований; - обосновывает личную значимость информированности о достижениях в профессиональной области
I.9 Способен осуществлять контроль качества проводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур, выполнять утвержденные протоколы диагностики, хирургии и терапии	
Учебные цели	
Запоминание:	- знает нормативные акты ветеринарной организации и этапы экспертизы признанных и вводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур; - руководствуется основными принципами работы ветеринарного специалиста стоматологического отделения ветеринарной организации
Понимание:	- использует знания, структуру формирования и исполнения протоколов диагностики, хирургии и терапии ветеринарными специалистами; - устанавливает причинно-следственную связь и обоснование выбранных протоколов для достижения поставленной цели в условиях ветеринарной организации
Применение:	- сопоставляет взаимосвязи субъективных жалоб потребителей при получении услуги и персонала при оказании потребителю услуги; - осуществляет контроль уровня квалификации сотрудников с помощью аттестации и аккредитации, протоколов диагностики, хирургии и терапии; - формирует перечень основных факторов качества проводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур
Анализ:	-
Синтез:	- комбинирует протоколы исходя из результатов контроля качества проводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур; - помогает принимающим решения ветеринарным специалистам, выбрать наилучший вариант утвержденных протоколов диагностики, хирургии и терапии
Оценка:	- выполняет оценку работы сотрудников стоматологического отделения; - устанавливает взаимосвязь качества исполнения принятых и вновь введенных протоколов ветеринарными специалистами и оценивает конечный результат достижения цели поставленной потребителем
II.7 Способен выполнять технику хирургических вмешательств, лечебных манипуляций при хирургических заболеваниях и (или) состояниях	
Учебные цели	
Запоминание:	- демонстрирует знания в области современной ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, в том числе достижения мировой ветеринарной науки и практики; - знает техники осуществления хирургических вмешательств
Понимание:	- использует технологические характеристики оборудования, инструментов и лекарственных препаратов для осуществления стоматологических процедур и/или хирургических вмешательств
Применение:	- применяет современные информационные и диагностические технологии для осуществления лечебных манипуляций при хирургических заболеваниях и/или состояниях для достижения поставленной задачи
Анализ:	- анализирует статистические данные в совокупности с частотой достижения поставленных задач по применению различных техник хирургического вмешательства

Синтез:	- комбинирует достижения отечественной и международной ветеринарной науки и практики в области современной ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Оценка:	- обосновывает эффективность и безопасность выбранных стоматологических процедур и техник хирургического вмешательства
Ц.8 Способен выполнять экстренные ветеринарные манипуляции и хирургическое вмешательство при критических состояниях животного, требующих незамедлительного вмешательства	
Учебные цели	
Запоминание:	- излагает теоретические основы анатомии и физиологии согласно виду животного; - знает протоколы оказания экстренной помощи животному
Понимание:	- руководствуется нормативной документацией РФ, регламентирующей работу ветеринарной организации и ветеринарного специалиста, а так же актами, установленными внутри ветеринарной организации; - фокусирует направления работы при поступлении животного, требующего экстренных ветеринарных манипуляций и хирургического вмешательства
Применение:	- применяет теоретические основы анатомии и физиологии согласно виду животного и поставленной задачи потребителем; - адаптирует средства и методы, а также варианты планировки помещения, для организации работы коллектива стоматологического отделения; - администрирует профессиональную деятельность персонала в зависимости от заданной клинической и/или учебной (оперативной) ситуации
Анализ:	- компоует клинические средства и методы, используемые при работе с животным в критическом состоянии; - определяет состав компонентов системы организации работы персонала отделения стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в ветеринарной организации
Синтез:	- составляет экстренный клинический план и передает его персоналу ветеринарной организации для достижения положительного результата; использует принципы доказательной медицины в области ветеринарной стоматологии
Оценка:	- обосновывает выбор средств, методов и материально-технического обеспечения в совокупности с работой персонала с учетом принципов доказательной медицины; - выявляет и анализирует личностные качества каждого члена коллектива в экстренной ситуации в сочетании с полученным результатом и заказом потребителя
ОПК-3: Способен применять актуальные методы профилактики и лечения животных с хирургическими заболеваниями, в том числе с использованием современного программного обеспечения и сквозных цифровых технологий	
Ц.6 Способен обращаться с высокотехнологичным диагностическим оборудованием клиники	
Учебные цели	
Запоминание:	- излагает теоретические основы знаний материально-технического обеспечение отделения ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в ветеринарной организации; - применяет термины и определения, характеризующие принципы работы высокотехнологичного диагностического оборудования клиники
Понимание:	- описывает и демонстрирует знания технических характеристик оборудования; - воспроизводит сущность и значимость применения того или иного оборудования для достижения поставленной потребителем цели; - понимает процесс ремонтных и пуско-наладочных работ ветеринарного лечебного и диагностического оборудования
Применение:	- применяет наборы различных степеней комплектности лекарственными препаратами, инструментарием и оборудованием в ветеринарной организации для выполнения стоматологических процедур/оперативных вмешательств любого уровня сложности; - планирует изменение набора и своевременную замену оборудования в целях достижения максимальных результатов работы ветеринарных специалистов
Анализ:	- составляет перечень основных факторов, влияющих на качество работы оборудования, в том числе при возникновении форс-мажорных ситуаций
Синтез:	- описывает и предлагает использование требуемого оборудования для достижения поставленных задач ветеринарными специалистами; - помогает ветеринарным специалистам выбрать оптимальный вариант диагностики и оборудования на основе конкретных критериев новейших разработок с целью устранения причин несоответствий или других нежелательных ситуаций
Оценка:	- выполняет оценку выбранного оборудования и условий его эксплуатации; - устанавливает взаимосвязь уровня врачебной подготовки с достижениями ветеринарной организации в части диагностики
Ц.8 Способен реализовывать навыки и методы, применяемые в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии	
Учебные цели	
Запоминание:	- осознает основные принципы работы ветеринарного стоматолога для оказания услуг потребителю; - структурирует нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность в области ветеринарии, ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Понимание:	- обосновывает методы оказания услуг потребителю; - сопоставляет основы ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с учетом видовых особенностей разных групп животных
Применение:	- назначает лекарственную терапию, используя методы немедикаментозного лечения; - применяет методы использования медицинских изделий, химических средств и лекарственных препаратов; - применяет основные методы лечения стоматологических заболеваний
Анализ:	- выполняет контроль качества оказанных услуг; - может анализировать субъективные жалобы владельца животного и интерпретировать их для целей

	рационального лечения;
Синтез:	- комбинирует запросы потребителей и составляет план закупок; - предлагает терапевтические и хирургические альтернативные методы лечения, диагностики и профилактики основанные на принципах доказательной медицины в ветеринарии
Оценка:	- аргументировано обосновывает выбор методов лечения, диагностики и профилактики на основании нормативных требований, результатов научных исследований и личного опыта; - обосновывает личную значимость и информированность в профессиональной области

I.9 Способен осуществлять контроль качества проводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур, выполнять утвержденные протоколы диагностики, хирургии и терапии

Учебные цели

Запоминание:	- знает нормативные акты ветеринарной организации и этапы экспертизы признанных и вводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур; - руководствуется основными принципами работы ветеринарного специалиста стоматологического отделения ветеринарной организации
Понимание:	- использует знания, структуру формирования и исполнения протоколов диагностики, хирургии и терапии ветеринарными специалистами; - устанавливает причинно-следственную связь и обоснование выбранных протоколов для достижения поставленной цели в условиях ветеринарной организации
Применение:	- сопоставляет взаимосвязи субъективных жалоб потребителей при получении услуги и персонала при оказании потребителю услуги; - осуществляет контроль уровня квалификации сотрудников с помощью аттестации и аккредитации, протоколов диагностики, хирургии и терапии; - формирует перечень основных факторов качества проводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур
Анализ:	-
Синтез:	- комбинирует протоколы исходя из результатов контроля качества проводимых диагностических, лечебных и профилактических процедур; - помогает принимающим решения ветеринарным специалистам, выбрать наилучший вариант утвержденных протоколов диагностики, хирургии и терапии;
Оценка:	- выполняет оценку работы сотрудников стоматологического отделения; - устанавливает взаимосвязь качества исполнения принятых и вновь введенных протоколов ветеринарными специалистами и оценивает конечный результат достижения цели поставленной потребителем

II.3 Способен исполнять регуляторные процедуры при оценке эффективности и безопасности стоматологических процедур, применять современные информационные и диагностические технологии

Учебные цели

Запоминание:	- осваивает современные методы сбора и анализа информации, способы формализации цели и методы ее достижения при стоматологических заболеваниях в области головы и шеи животного и/или иных состояниях; - демонстрирует знания в области современной ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, в том числе достижения мировой ветеринарной науки и практики; - владеет номенклатурой лекарственных препаратов, применяемых в ветеринарии
Понимание:	- использует технологические характеристики оборудования, инструментов и лекарственных препаратов для оценки эффективности и безопасности стоматологических процедур и/или хирургических вмешательств; - понимает механизмы регулирования оборота лекарственных средств в ветеринарии
Применение:	- исполняет регуляторные процедуры в отношении эффективности и безопасности стоматологических процедур и/или хирургических вмешательств; - применяет современные информационные и диагностические технологии для осуществления лечебных манипуляций при хирургических заболеваниях и/или состояниях для достижения поставленной задачи
Анализ:	- анализирует статистические данные в совокупности с частотой достижения поставленных задач перед ветеринарной организацией/ветеринарным специалистом и/или потребителем; - анализирует информацию о безопасности лекарственных препаратов для ветеринарного применения
Синтез:	- описывает принципы развития и расширения стоматологического отделения ветеринарной организации; - помогает увеличить эффективность работы отделения путем информационной взаимосвязи с потребителем ветеринарных услуг
Оценка:	- может обосновать и доказать эффективность и безопасность выбранных стоматологических процедур, применяемых информационных и диагностических технологий, лечебных манипуляций руководству ветеринарного учреждения, подчиненным и потребителю ветеринарной услуги; - составляет список новых технологий в области терапии, диагностики и профилактики, необходимых для успешной будущей работы

II.7 Способен выполнять технику хирургических вмешательств, лечебных манипуляций при хирургических заболеваниях и (или) состояниях

Учебные цели

Запоминание:	- демонстрирует знания в области современной ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, в том числе достижения мировой ветеринарной науки и практики; - знает техники осуществления хирургических вмешательств
Понимание:	- использует технологические характеристики оборудования, инструментов и лекарственных препаратов для осуществления стоматологических процедур и/или хирургических вмешательств
Применение:	- применяет современные информационные и диагностические технологии для осуществления лечебных манипуляций при хирургических заболеваниях и/или состояниях для достижения поставленной задачи
Анализ:	- анализирует статистические данные в совокупности с частотой достижения поставленных задач по применению различных техник хирургического вмешательства

Синтез:	- комбинирует достижения отечественной и международной ветеринарной науки и практики в области современной ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Оценка:	- обосновывает эффективность и безопасность выбранных стоматологических процедур и техник хирургического вмешательства
IV.4 Способен выполнять оценку характеристик применяемых и перспективных технологий, используемых в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, в профессиональной деятельности	
Учебные цели	
Запоминание:	- владеет перечнем отечественных и зарубежных технологий, применяемых в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии; - знает основные характеристики отечественных и зарубежных технологий, применяемых в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Понимание:	- понимает значение применения современных технологий, при осуществлении лечебных и диагностических процедур в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Применение:	- выбирает наиболее перспективные технологии при осуществлении лечебных и диагностических процедур в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии; - обеспечивает надлежащую технику безопасности при осуществлении лечебных и диагностических процедур в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Анализ:	- анализирует результаты лечения после применения выбранных технологий; - определяет преимущества и недостатки перспективных технологий, применяемых при осуществлении лечебных и диагностических процедур в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Синтез:	- оптимизирует перспективные технологические подходы для осуществления лечебных и диагностических процедур в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Оценка:	- оценивает влияние перспективных технологий на эффективность лечебных и диагностических процедур в ветеринарной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
IV.5 Способен организовать и проводить научные и прикладные исследования, применяя современное оборудование и технологии	
Учебные цели	
Запоминание:	- владеет основами научно-исследовательской работы; - знает номенклатуру современного медико-биологического оборудования, применяемого в научно-исследовательской деятельности; - излагает научно-исследовательскую терминологию в области ветеринарии, фармации и фармакологии
Понимание:	- понимает принципы работы оборудования для проведения научных исследований в профессиональной области; - имеет представление о сути методик научных и прикладных исследований в сфере ветеринарии, фармакологии и фармации
Применение:	- проводит научные и прикладные исследования в ветеринарных научно-исследовательских организациях; - применяет современное оборудование и технологии в научных и прикладных исследованиях в области ветеринарии, фармации и фармакологии
Анализ:	- анализирует соответствие используемых методик и оборудования целям и задачам исследования; - подвергает статистическому анализу данные, полученные в результате исследования; - способен анализировать влияние внешних факторов на результаты научных и прикладных исследований
Синтез:	- проводит поиск перспективных направлений научных и прикладных исследований в области ветеринарии, фармации и фармакологии; - модифицирует оборудование и технологии, используемые при проведении научных исследований, для улучшения качества результатов
Оценка:	- выявляет вклад современного оборудования и технологий в конечные результаты научных и прикладных исследований в профессиональной области; оценивает влияние результатов научных и прикладных исследований на качество помощи, оказываемой в ветеринарной практике

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

	Знать:
3.1.1	современные (инновационные), научно обоснованные методы хирургического вмешательства, видовые и породные особенности оказания ветеринарной помощи животным с различными хирургическими заболеваниями, знать показания и противопоказания к их применению;
3.1.2	современное программное обеспечение и сквозные цифровые технологии для разработки и применения методов профилактики хирургических болезней и лечения животных с хирургическими патологиями
	Уметь:
3.2.1	применять методы доказательной ветеринарной медицины для выполнения хирургического вмешательства, лечебные манипуляции при оказании ветеринарной помощи животным с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями в амбулаторных условиях;
3.2.2	использовать современное программное обеспечение и сквозные цифровые технологии для профилактики хирургических болезней и лечения животных с хирургическими патологиями

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (ПРАКТИКИ)

Семестр /Курс		2/1		
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Объем часов	Код компетенции и задачи	Литература
Раздел 1	Подготовительный этап		I.11	
1.1	Проведение инструктажа по общим вопросам организации ветеринарно-клинической практики, распределение студентов по	14	ОПК 2	Л1.1, Л1.2

	базам практики, инструктаж по оформлению и ведению отчетной и учебной документации практики. Проведение инструктажа по технике безопасности при прохождении практики в ветеринарной организации /Ср/			
1.2	Ознакомление с ветеринарной организацией. Изучение структуры организации, схемы ее управления, расположения ее помещений. Знакомство с рабочими местами ветеринарных специалистов, работающих в организации. Изучение требований к ветеринарным специалистам, их прав и обязанностей. Ознакомление с нормативно-правовой базой в сфере ветеринарной деятельности. Инструктаж по безопасности труда, пожарной безопасности, производственной санитарии и охране окружающей среды /Ср/	16	ОПК 2	Л1.1, Л1.2
Раздел2	Получение навыков по ведению ветеринарной документации		I.12	
2.1	Ознакомление с видами документации в ветеринарной организации. Получение навыков по оформлению, движению, хранению и контролю учетных и отчетных документов. Ведение первичной документации в ветеринарной организации. Разбор примеров оформления первичных документов. Анализ и контроль работы персонала на основании данных первичных документов, выявление лечебно-диагностических ошибок /Ср/	18	ОПК-2	Л1.3, Л1.4
Раздел3	Закрепление навыков по диагностике заболеваний животных		I.7, I.10, II.6	
3.1	Получение навыков по организации и проведению диагностических мероприятий и диспансеризации животных в ветеринарной организации. Выполнение диагностических мероприятий в различных условиях. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК 2, ОПК 3	Л1.3, Л.4
3.2	Освоение диагностического оборудования ветеринарной организации. Изучение принципов работы, инструкций по эксплуатации, СОПов по работе с оборудованием ветеринарной организации. Анализ и систематизация выполняемых диагностических методик. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК 2, ОПК 3	Л1.3, Л.4
3.3	Получение навыков по обращению с животными при осуществлении диагностических мероприятий. Освоение методов отбора биоматериала у животных для диагностических процедур.. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК 2, ОПК 3	Л1.3, Л.4
Раздел4	Закрепление навыков по терапевтическим мероприятиям в ветеринарной организации		I.5, I.10, III.5	
4.1	Отработка приемов по обращению с различными животными при реализации терапевтических мероприятий.. Демонстрация терапевтической техники на различных видах животных. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК 2, ОПК 3	Л1.4
4.2	Получение навыков по разработке мероприятий по медикаментозному лечению животных с заболеваниями челюстно-лицевого аппарата и ротовой полости . Лекарственные препараты и методы фармакотерапии зооантропонозных болезней и прочих инфекционных, инвазионных заболеваний. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК 2, ОПК 3	Л1.4
4.3	Освоение навыков в сфере ветеринарной фармакологии при проведении терапевтических мероприятий. Расчет доз согласно инструкций по медицинскому применению. Осуществление поиска и анализа данных доказательной медицины по ветеринарным препаратам, применяемым в ходе лечебных мероприятий. Оформление дневника практики /Ср/	28	ОПК 2, ОПК 3	Л1.4
4.4	Проведение консультаций для владельцев животных и работников животноводства по вопросам профилактики инфекционных и инвазионных болезней. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК 2, ОПК 3	Л1.2, Л1.4, Л1.5
Раздел 5	Закрепление навыков по оказанию неотложной ветеринарной помощи		I.4	
5.1	Получение навыков по оказанию неотложной помощи животным, поступающим в ветеринарную организацию. Оформление дневника практики /Ср/	18	ОПК-2	Л1.3, Л1.4
Раздел 6	Аттестационная процедура		I.4, I.5, I.7, I.10, I.11, I.12, II.6, III.5	
6.1	Оформление дневника практики. Написание отчета о прохождении практики. Подготовка к сдаче зачета по практике /Ср/	10	ОПК 2, ОПК 3	Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2
6.2	Прием зачета с оценкой /ЗачётСОц/	4	ОПК 2, ОПК 3	Л1.1 – Л1.4, Л2.1,Л2.2

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА) для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины				
5.1. Оценочные материалы (оценочные средства)				
Прилагаются				
5.2. Темы письменных работ				
Не предусмотрены				
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Учебно-методические материалы (электронные)				
Л1.1	Павлов, С. В.	Теория вероятностей и математическая статистика: учеб. пособие	М.: РИОР: Инфра-М, 2010	ЭБС
Л1.2	Моргенштерн, И.Г.	Общее библиографоведение: учебно-пособие	Санкт-Петербург: Планета музыки, 2017	ЭБС
Л1.3	Павлов С.А., Кушеев Ч.Б., Ломбоева С.С.	Ветеринарная стоматология: учебное пособие	Иркутск: Иркутский ГАУ, 2018. - 124 с.	ЭБС «Лань»
Л1.4	Саенко Е.С., Соломатина А.Г.	English for Veterinary Medicine 2 [Электронный ресурс] : учебное пособие	Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2017. - 110 с.	премиум-версия ЭБС IPR BOOKS
6.2. Учебно-методические материалы (печатные издания)				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Л2.1	Диомидова, Галина Николаевна	Библиография:Общийкурс	М.: Кн. палата, 1991	142
Л2.2	Уша Б.В., Жавнис С.Э., Серегин И.Г., Щербаков Г.Г.	Внутренние болезни животных: учебник / под ред. Б.В. Уша. — 2-е изд.	Москва: ИНФРА-М, 2022. — 311 с.	ЭБС «Znanium.com»
6.3. Информационные и телекоммуникационные технологии, технологические средства				
6.3.1	Официальный сайт образовательной организации в сети «Интернет» https://donstu.ru/		https://donstu.ru/	
6.3.2	Специализированная дистанционная оболочка (образовательная платформа)		edu.donstu.ru	
6.3.3	Государственные информационные системы		не предусмотрено	
6.4 Программно-обеспечение				
6.4.1	Microsoft 0365ProPlusOpenStudents ShrdSvr ALNG SubsVL OLV NL 1Mth AcdmcStdnt w/Faculty (лицензионное)			
6.4.2	7-Zip (свободно распространяемое, отечественное)			
6.5Электронные информационные ресурсы (в т.ч. справочные системы, профессиональные базы данных)				
6.5.1	Консультант +			
6.5.2	Научно-техническая библиотека Донского государственного технического университета (электронно-библиотечные ресурсы, труды ученых ДГТУ, сборники конференций, научные доклады, учебно-методические материалы)			
6.6Электронные образовательные ресурсы				
6.6.1	Электронная информационно-образовательная среда «СКИФ» включающая электронные курсы, интерактивные учебники, учебные видеоресурсы, тестовые задания для контроля знаний.			
6.6.2	Электронно-библиотечная система IPRbooks: http://www.iprbookshop.ru .			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
Помещения, в т.ч. аудитории для проведения учебных занятий всех видов, предусмотренных программой интернатуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, в т.ч.:	
7.1 Технические средства обучения	
7.1.1	- Учебная мебель;
7.1.2	- Технические средства обучения (проектор и др.);
7.1.3	- Персональные компьютеры.
7.2 Оборудование	
7.2.1	- набор врача общей практики

