

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Степанович

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Должность: Врио ректора ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

Дата подписания: 24.09.2023 01:11:02

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc20fec58d577a10989ee225ea27559d43aa8c272a00610e6c81

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

Наталья Павловна  
Горбунова  
Подписано цифровой  
подписью: Наталья Павловна  
Горбунова  
Дата: 2023.05.11 10:57:51 +03'00'

/Горбунова Н.П./

«11» мая 2023 года

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Производственной практики

Б2.О.03 (П) Производственная практика. Врачебно-производственная практика

Специальность	<u>36.05.01. Ветеринария</u>
Направленность/профиль	<u>«Качество и безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов»</u>
Квалификация выпускника	<u>ветеринарный врач</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>5 лет</u>

Караваево 2023

**АННОТАЦИЯ** рабочей программы Производственной практики. Врачебно-производственной практики по специальности 36.05.01 Ветеринария

Б2.О.03 (П) Врачебно-производственная практика

Вид практики – производственная практика.

Тип практики – врачебно-производственная практика

Место проведения практики – на базе ветеринарных учреждений, агропромышленных предприятий различных форм собственности, на мясокомбинатах, перерабатывающих предприятий, государственных лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы продовольственных рынков, ветеринарных лабораториях, районных станциях по борьбе с болезнями животных, убойных пунктах, ветеринарных клиниках и лечебницах.

**Общая трудоемкость практики составляет:** 540 часов, 15 зач. ед.

**Цель проведения практики:** Цель врачебно-производственной состоит в том, чтобы путем непосредственного участия обучающегося в деятельности производственной или научно-исследовательской организации закрепить теоретические знания, полученные во время аудиторных занятий, учебных практик, приобрести профессиональные умения и навыки организационной работы по решению социально-экономических вопросов в трудовых коллективах предприятий, формирование активной социальной позиции будущего специалиста и организатора сельскохозяйственного производства в условиях рыночной экономики, а также приобщения обучающегося к социальной среде организации с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

**Место практики в структуре ОПОП /:** практика относится к обязательной части Блока 1 «Практики» в структуре программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария.

**Планируемые результаты прохождения практики:**

- приобрести навыки организации ветеринарного обслуживания животноводства, планирования и экономического обоснования ветеринарных мероприятий, учет и отчетность в ветеринарной медицине;
- приобрести навыки по диагностике, лечению и профилактике внутренних незаразных болезней;
- приобрести опыт проведения ветеринарно-санитарной экспертизы и санитарной оценки продуктов и сырья животного происхождения;
- приобрести практические навыки по диагностике, лечению и профилактике инфекционных болезней животных, планированию и проведению противоэпизоотических мероприятий;
- приобрести практические навыки по диагностике, лечению и профилактике хирургических, акушерско-гинекологических заболеваний, биотехнологии размножения;
- приобрести практические навыки в ведении различных видов работ, связанных с производственными процессами отрасли животноводства.

**Знания, умения и навыки, формируемые в ходе прохождения практики:**

**Знать:**

- методы критического анализа и оценки современных научных достижений;
- основные принципы критического анализа;
- методы представления и описания результатов проектной деятельности;
- методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта;
- принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной работе;
- проблемы подбора эффективной команды;
- основные условия эффективной командной работы;
- основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, касающиеся организаций и осуществления профессиональной деятельности;

- модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений;
- стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия членов команды в организации;
- компьютерные технологии и информационную инфраструктуру в организации; коммуникации в профессиональной этике;
- факторы улучшения коммуникации в организации, коммуникационные технологии в профессиональном взаимодействии; характеристики коммуникационных потоков;
- значение коммуникации в профессиональном взаимодействии;
- методы исследования коммуникационного потенциала личности;
- современные средства информационно-коммуникационных технологий;
- психологические основы социального взаимодействия, направленного на решение профессиональных задач;
- основные принципы организации деловых контактов;
- методы подготовки к переговорам, национальные, этнокультурные и конфессиональные особенности и народные традиции населения;
- основные концепции взаимодействия в организации, особенности дидактического взаимодействия;
- содержание процессов самоорганизации и самообразования, их особенности и технологии реализации, исходя из целей совершенствования профессиональной деятельности;
- основные средства и методы физического воспитания;
- безопасные и/или комфортные условия труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
- базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике;
- анализ действующих правовых норм, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней;
- технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации;
- схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма;
- методологию распознавания патологического процесса;
- экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами;
- основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии;
- межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев;
- экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов;
- механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животного;
- основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях;
- технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности;
- современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ;
- технические средства реализации информационных процессов;

-существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем и идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб;

-современные информационные технологии, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности;

-методику сбора анамнеза жизни и болезни животных;

-факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний;

-технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

-показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

-технику проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

-методы и технику введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного;

-методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных;

-технику постановки функциональных проб у животных;

-нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм;

-этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов;

-общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке;

-формы и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;

-ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;

-правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных;

-методы и технику вскрытия трупов животных различных видов;

-формы и порядок составления протокола вскрытия животного;

-состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при проведении клинического обследования животных;

- правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;

- требования охраны труда в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей;

-методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;

-государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения;

-фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии;

-виды немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, используемые в ветеринарии, и показания к их применению;

- оперативные методы лечения животных и показания к их применению;
- виды диетических режимов, принципы подбора кормов, норм и режимов кормления при диетотерапии животных;
- технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами;
- технику введения лекарственных веществ интравагинально, интрацервикально и внутриматочно;
- методы и техника немедикаментозных воздействий на организм животного;
- правила безопасной работы со специальным оборудованием при проведении немедикаментозных воздействий на организм животного;
- препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты;
- правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов;
- технику проведения хирургических операций в ветеринарии;
- виды и технику наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии;
- формы и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при проведении мероприятий по лечению больных животных;
- методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;
- рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;
- порядок проведения клинического обследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий;
- порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;
- нормативные параметры микроклимата в животноводческих помещениях;
- виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;
- виды мероприятий по профилактике незаразных болезней и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных;
- виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии;
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при управлении системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных;
- тенденции развития информационно-коммуникационных технологий;
- требования к информационным ресурсам по вопросам развития цифровой грамотности, применения информационно-коммуникационных технологий, ориентированных на различные группы граждан.

**Уметь:**

- получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.;

- собирать и обобщать данные по актуальным научным проблемам, относящимся к профессиональной области;
- осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта;
- обосновывать теоретическую и практическую значимость полученных результатов;
- проверять и анализировать проектную документацию;
- прогнозировать развитие процессов в проектной профессиональной области;
- выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их решению в целях реализации проекта;
- расчитывать качественные и количественные результаты, сроки выполнения проектной работы;
- определять стиль управления и эффективность руководства командой;
- вырабатывать командную стратегию;
- применять принципы и методы организации командной деятельности;
- выбирать методы и методики исследования профессиональных практических задач;
- создавать на русском и иностранном языках письменные тексты научного и официально-делового стилей речи по профессиональным вопросам;
- исследовать прохождение информации по управлению коммуникациям;
- определять внутренние коммуникации в организации;
- грамотно, доступно излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия;
- соблюдать этические нормы и права человека;
- анализировать особенности социального взаимодействия с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей;
- самостоятельно строить процесс овладения отобранный и структурной информацией;
- подбирать и применять методы и средства физической культуры для совершенствования основных физических качеств;
- выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
- применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски;
- принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
- планировать, организовать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе;
- собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных;
- использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве;
- применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных;
- использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции;
- проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов;

-находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране;

-применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты;

- применять новые информационные технологии для решения поставленных задач своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных;

- проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах;

- выбирать современные информационные технологии, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности;

-осуществлять сбор и анализ информации о происхождении и назначении животных, способе и условиях содержания, кормлении (анамнез жизни животных);

-осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных);

-проводить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии;

-устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами;

-назначать исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии;

-осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза;

-определять реакцию сердечно-сосудистой системы животных на различные нагрузки методом функциональных проб;

-назначать отбор проб биологического материала животных для проведения лабораторных исследований;

-осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза;

-осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;

-пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных;

- оформлять результаты клинических исследований животных;

-собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти;

-производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием;

-производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности;

-устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;

-оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия;

-пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при проведении клинического обследования животных;

-пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;

-пользоваться специализированными базами для решения профессиональных задач в

области клинического обследования животных;

-пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;

-рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период;

-определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных;

-пользоваться специальным оборудованием при проведении лечебных, в том числе физиотерапевтических процедур в соответствии с инструкциями по его эксплуатации;

-производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов;

-производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям;

-осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия;

-останавливать кровотечение с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов;

-производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, наложение повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов;

-оценивать эффективность проведенного лечения;

-вести учетно-отчетную документацию по заболеваниям и лечению животных;

-пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при проведении мероприятий по лечению больных животных;

-пользоваться специализированными базами данных для решения профессиональных задач в области лечения животных различных видов;

-осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;

-выявлять причины возникновения эпизоотических очагов и факторы, влияющие на их распространение, в конкретных организациях, территориях;

-определять границы эпизоотического очага, неблагополучного пункта, угрожаемой зоны;

-проводить клинические исследования животных с использованием общих, специальных и лабораторных методов исследований в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;

-оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;

-осуществлять ветеринарный контроль качества и заготовки кормов для животных с целью обеспечения их ветеринарно-санитарной безопасности в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных;

-выявлять отклонения от плана сроков, видов, качества проведения мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных;

-принимать корректирующие меры по реализации мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных на основе результатов контроля;

-пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при управлении системой мероприятий по

предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных;

-пользоваться специализированными базами данных для решения профессиональных задач по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных;

-пользоваться геоинформационными системами и программными комплексами при сборе и анализе информации, связанной с оценкой распространения заразных болезней, эпизоотических ситуаций, планировании и оценке эффективности противоэпизоотических мероприятий;

-проводить беседы, лекции, семинары, для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных;

-оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;

-организовывать консультирование граждан с ограниченными возможностями с привлечением специалистов;

-оформлять заявки на предоставление консультационных услуг в соответствии с установленными формами.

#### **Владеть:**

-навыками исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности;

-выявлением проблем и использованием адекватных методов для их решения;

-демонстрированием оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций;

-управлением проектами в области соответствующей профессиональной деятельности; распределением заданий и мотиваций к достижению целей;

- управлением разработкой технического задания проекта, управлением реализации профильной проектной работы и процессом обсуждения и доработки проекта;

- участием в разработке технического задания проекта, разработкой программы реализации проекта в профессиональной области;

-организацией проведения профессионального обсуждения проекта, участием в ведении проектной документации;

-проектированием плана-графика реализации проекта;

-определением требований к результатам реализации проекта;

-организацией и управлением командным взаимодействием в решении поставленных целей;

-созданием команды для выполнения практических задач;

-участием в разработке стратегии командной работы;

-умением работать в команде;

-принципами формирования системы коммуникации;

-анализировать систему коммуникационных связей в организации осуществлением устных и письменных коммуникаций, в том числе на иностранном языке;

-представлением планов и результатов собственной и командной деятельности с использованием коммуникативных технологий;

-технологией построения эффективной коммуникации в организации;

-передачей профессиональной информации в информационно-телекоммуникационных сетях;

-использованием современных средств информационно-коммуникационных технологий;

-организацией продуктивного взаимодействия в профессиональной среде с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей;

-преодолением коммуникативных, образовательных, этических, конфессиональных и других барьеров в процессе межкультурного взаимодействия;

- выявлением разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия;
- приемами саморегуляции психоэмоциональных и функциональных состояний;
- методами и средствами физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- осуществлять действия по предотвращению при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов;
- навыками участия в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
- навыками соблюдения правил общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции;
- практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований;
- представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм;
- основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества;
- навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты;
- чувством ответственности за свою профессию;
- нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности;
- навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий;
- навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете;
- навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска;
- навыками применения современных информационных технологий, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности;
- навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера;
- навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований;
- навыками разработки программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов;
- навыками проведения клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов для уточнения диагноза;
- навыками постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования;
- навыками выполнения посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти;
- навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных;
- выбором необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм;
- выбором методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных;
- навыками проведения лечебных, в том числе физиотерапевтических процедур с

использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности;

- навыками определения необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных;
- навыками разработки плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания;
- навыками проведения оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении животных с различными заболеваниями;
- навыками разработки рекомендаций по специальному кормлению больных животных с лечебной целью;
- навыками проведения повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения;
- навыками корректировки плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения;
- навыками проведения эпизоотологического обследования организации, территории;
- проведением клинических исследований животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных;
- навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;
- навыками общего контроля реализации мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;
- навыками проведения общего контроля проведения профилактических иммунизаций (вакцинаций), профилактических и лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий;
- навыками проведения общего контроля организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных;
- навыками проведения общего контроля дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий;
- навыками составления плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения;
- навыками осуществления общего контроля диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности;
- навыками разработки рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации;
- навыками пропаганды ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации;
- навыками проведения анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования;
- навыками ведения непосредственного приема обращений граждан;
- электронной коммуникацией по обращениям граждан;
- навыками поиска и обработки информации, необходимой для проведения консультаций в соответствии с рабочим заданием.

**Краткая характеристика практики:** указать, что входит в состав практики (выполнение каких работ, видов деятельности).

1. Безопасность жизнедеятельности. Производственный инструктаж по технике безопасности.

2. Экономика и организация сельскохозяйственного производства. Зоотехническая работа. Гигиена животных.

3. Работа по специальности в хозяйствах различных форм собственности, лечебно-профилактических учреждениях:

- Организация ветеринарного дела
- Профилактическая и лечебная работа по эпизоотологии и инфекционным болезням
- Профилактическая и лечебная работа по паразитологии и инвазионным болезням
- Профилактическая и лечебная работа по внутренним незаразным болезням
- Профилактическая и лечебная работа по общей и частной хирургии
- Профилактическая и лечебная работа по акушерству и гинекологии
- Работа по патологической анатомии
- Работа по ветеринарно-санитарной экспертизе
- Выполнение индивидуального задания.

4. Работа в ветеринарной лаборатории (районной, областной и др.).

5. Работа в лаборатории ветсанэкспертизы.

6. Работа на мясоперерабатывающем предприятии, убойном пункте.

7. Работа на пункте искусственного осеменения.

8. Работа по направленности (профилю).

9. Оформление документации и оформление отчета.

10. Защита отчета (Согласно календарного учебного графика).

**Форма отчетности по практике:** *дневник, отчет.*

**Форма промежуточной аттестации по практике:** *зачет с оценкой.*