Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Дмитриев МИТРИИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Должность: Ректор

Дата подписания: 16.0MPKУ6РСЖИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Уникальный программный ключ:

f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ: Директор

Н.Н. Бельков

«<u>05</u>» <u>марта</u> 2025 г

Рабочая программа дисциплины

ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий ПП.02.01 Производственная практика

Специальность 36.02.01 Ветеринария (по отраслям)

(программа подготовки специалистов среднего звена)

Форма обучения: очная

4 курс, семестр 8

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

производственная практика направлена на закрепление, расширение, углубление систематизацию знаний, полученных И при освоении профессионального модуля на основе изучения деятельности конкретных предприятий, приобретение практического на опыта при проведении профилактических, диагностических и лечебных мероприятий у животных.

Основные задачи освоения дисциплины:

Задачами производственной практики профессионального модуля проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий являются:

- научить будущего специалиста применять современные методы исследования животных;
- закрепление навыков общего, специального и инструментального методов исследования животных;
- изучение ветеринарно-санитарных мероприятий по профилактике заболеваний животных в хозяйстве;
- формировать умения, навыки и компетенции, необходимые для осуществления дальнейшей профессиональной деятельности выпускника.
 - овладеть практическими навыками по фиксации животных и др.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Производственная практика находится в профессиональном цикле профессионального модуля 02 «Проведении профилактических, диагностических и лечебных мероприятий» учебного плана.

Практика проходит на 4 курсе в 8 семестре.

3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Формируемые у обучающегося компетенции и запланированные результаты обучения по практике, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:

Код	Наименование компетенции (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции В области знания и понимания (A)	
	Общие компетенции		
		знать:	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие,	- систему ветеринарных лечебно- диагностических мероприятий в	

ОК 04.	предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	различных условиях; - современные методы клинической лабораторной диагностики болезне животных; - правила диспансеризации животных; - приемы клинической диагностик внутренних болезней животных; - правила и порядок хранения складирования ветеринарны препаратов, положения и инструкци по их учету; - технологи приготовления лекарственных форм; - основные методы терапевтическо техники для животных.	
	Профессиональные ком	петенции	
ПК 2.1.	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности	В области знания и понимания (A) иметь практический опыт в: проведения диагностического исследования, диспансеризации, профилактических мероприятий; выполнения лечебнодиагностических мероприятий в различных условиях; ведения ветеринарной документации; в области интеллектуальных навыков (B)	
ПК 2.2.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	уметь: - фиксировать животных разных видов; - определять клиническое состояние животных; - устанавливать функциональные и морфологические изменения в органах и системах органов сельскохозяйственных животных; - оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным; - вводить животным лекарственные средства основными способами; - стерилизовать ветеринарные инструменты для обследования и различных видов лечения животных; - обрабатывать операционное поле, проводить местное обезболивание, накладывать швы и повязки; - кастрировать сельскохозяйственных	

животных; - оказывать сельскохозяйственным животным акушерскую помощь;
- ухаживать за новорожденными животными;

4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ПО ВИДАМ РАБОТ ПРАКТИКИ)

Общая трудоемкость практики составляет 216 часа

4.1. Объем практики и виды работ:

Семестр – 8, вид отчетности – зачет с оценкой (8 семестр).

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов	Объем часов
	всего	7 семестр	8 семестр
Общая трудоемкость практики	216	-	216
Обязательная учебная нагрузка (всего)	216	-	216
Инструктаж по технике безопасности	2	-	2
Регистрация. Анамнез. Общее исследование животных. Исследование систем организма общими и специальными методами.	38	-	38
Участие в проведении хирургических вмешательств (манипуляций)	34	-	34
Отработка методов введения лекарственных веществ в организм животного	40	-	40
Забор биологического материала для исследования в лаборатории.	35	-	35
Участие в проведении зоогигиенических мероприятий	25	-	25
Написание и оформление отчета	38		38
Защита отчета по практике	4	-	4
ИТОГО	216		216

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

5.1. Содержание практики, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов работ:

П. Перед началом практики - инструктаж по технике безопасности	Наименование разделов и тем практики	Тематика заданий по виду работ	Количество часов	Уровень освоения
Раздел 2. Регистрация. Анампез. Общее исследование животного: пабитус, стизистые оболочки, лимфатические узлы, кожа, шёрстный покров 4. Методы исследования животных (специальными методами методования методов введения методов введения методов введения методов введения методов введения методов введения методы введения лекарственных веществ в организм животного материала для исследования в лаборатории методы исследования в лаборатории методы исследования методы исследования в лаборатории методы методы забора биологического материала для исследования в лаборатории методы исследования методы забора биологического методами исследования в лаборатории методы исследования в лаборатории методы исследования методы забора биологического методы исследования в лаборатории методы исследования методы забор крови, приготовление мазков методы исследования методы забор крови, приготовление мазков методы исследования методы забор методы методы забор методы исследования методы забор методы методы забор методы мето	по технике	технике безопасности. 2. Перед работой - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте	2	1
Раздел 3. Участие в проведении хирургических вмешательств (манипуляций) 4. Виды швов 5. Послеоперационное наблюдение	Регистрация. Анамнез. Общее исследование животных. Исследование систем организма общими и специальными	2. Анамнестические данные 3. План исследования животного. Общее исследование животного: габитус, слизистые оболочки, лимфатические узлы, кожа, шёрстный покров 4. Методы исследования животных 5. Дополнительное исследование: лабораторное, функциональное,	38	3
Раздел 4. Отработка методов введения лекарственных средств лекарственных веществ в организм животного 1. Виды лекарственных средств 3. Расчет дозировки лекарственного вещества 40 3 Раздел 5. Забор биологического материала для исследования в лаборатории 1.Виды и методы забора биологического материала 2. Методы исследования 3. Забор крови, приготовление мазков 4. Забор мочи, кала 5. Биопсия 2. Методы исследования мазков 4. Забор мочи, кала 5. Биопсия Раздел 6. Участие в проведении зоогигиенических мероприятий 1. Исследования животноводческого помещения 3. Определение вида вентиляции, отопления и навозоудаления 25 3 Написание и оформление отчета Защита отчета попрактике Обработка собранной информации 38 3	проведении хирургических вмешательств	2. Подготовка операционной, инструментов, перевязочного материала и животного 3. План операции 4. Виды швов	34	3
биологического материала для исследования в лаборатории 2. Методы исследования забор крови, приготовление мазков 4. Забор корови, кала 5. Биопсия Раздел 6. Участие в проведении зоогигиенических мероприятий 1. Исследования животноводческого помещения 2. Измерение микроклимата 3. Определение вида вентиляции, отопления и навозоудаления 25 3 Написание оформление отчета 0 Обработка собранной информации 38 3 Защита отчета по практике 3 ащита 4 3	методов введения лекарственных веществ в организм	 Виды лекарственных средств Методы введения лекарственных средств Расчет дозировки лекарственного 	40	3
проведении зоогигиенических мероприятий 2. Измерение микроклимата 3. Определение вида вентиляции, отопления и навозоудаления Написание и Обработка собранной информации 38 3 оформление отчета 3ащита отчета по Защита 4 3 практике	биологического материала для исследования в	материала 2. Методы исследования 3. Забор крови, приготовление мазков 4. Забор мочи, кала	35	
оформление отчета Защита отчета по Защита практике 4 3	проведении зоогигиенических	помещения 2. Измерение микроклимата 3. Определение вида вентиляции,	25	3
Защита отчета по Защита 4 3 практике		Обработка собранной информации	38	3
	Защита отчета по	Защита Зачет с оценкой		3

Итого	216	
111010	210	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины¹:

6.1.1. Основная литература:

- 1. Зоогигиена [Электронный ресурс]: учеб. / И.И.Кочиш, Н.С.Калюжный, Л.А.Волчкова, В.В. Нестеров.- М. Лань, 2013. 461 с.: ил.- Электрон.текстовые дан. // Лань: электронно-библиотечная система. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=13008
- 2. Ковалев С.П. Клиническая диагностика внутренних болезней животных [Электронный ресурс]: учебник / С.П. Ковалев [и др.]. СПб.: изд-во «Лань». 3-е издание, испр. 2019. 540 с. https://e.lanbook.com/book/112567#book
- 3. Рабочая программа по учебной практике для студентов факультета ветеринарной медицины: методические указания / А.С. Батомункуев, И.И. Силкин, В.Н. Тарасевич. Иркутск, 2014. 8 с.

6.1.2. Дополнительная литература:

- 1. Жуков, А. П. Схема клинического исследования животных: Методическое пособие / А. П. Жуков. Оренбург: ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2014. режим доступа: http://rucont.ru/efd/239077?cldren=0
- 2. Словарь ветеринарных терминов по клинической диагностике и внутренним незаразным болезням: учеб. пособие для вузов: рек. учеб.-метод. об-нием / А. В. Коробов [и др.], 2007. 319 с.
- 3. Ультразвуковая диагностика внутренних болезней мелких домашних животных : учеб.пособие для вузов / А. М. Шабанов [и др.], 2005. 136 с.
- 4. Цыганский Р.А. Ультрасонография пищеварительного канала собак и кошек [Электронный ресурс]: монография / Р.А. Цыганский. СПб.: изд-во «Лань». 2019.-72 c. https://e.lanbook.com/book/112691#book
- 5. Илларионова, В.К. Диагностика болезней сердца у собак и кошек / В. К. Илларионова. М.: КолосС, 2010. 135 с.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

- 1. http://elibrary.ru сайт научной электронной библиотеки;
- 2. http://znanium.com Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM;
- 3. http://e.lanbook.com Электронно-библиотечная система «Издательства Лань»;
- 4. http://ebs.rgazu.ru/ Электронно-библиотечная система "AgriLib";
- 5. http://www.rucont.ru ЭБС «Руконт»;
- 6. http://www.dissercat.com сайт электронной библиотеки диссертаций и

 $^{^{1}}$ В рабочие программы вносится литература из электронного каталога книгообеспеченностипо ОП

авторефератов;

- 7. http://www.oie.int сайт международного эпизоотического бюро;
- 8. http://fsvps.ru сайт Россельхознадзора;

6.4. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация		
	Лицензионное программное обеспечение			
1	Microsoft Windows 7	Акт на нарадану прав Ц		
2	Microsoft Office 2010	Акт на передачу прав Н- 0005792 от 08.06.2011 года		
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	0003792 01 00.00.2011 10да		
	Свободно распространяемое программное обеспечение			
1	Libre Office 6.3.3			
2	Adobe Acrobat Reader			
3	Mozilla Firefox 83.x			
4	Opera 72.x			
5	Google Chrome 86.x.			
6	Opera			

7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения практики осуществляется преподавателем в процессе прохождения практики, выполнения обучающимися тематических разделов практики.

Формой отчетности обучающегося по производственной практике (по профилю специальности) является письменный отчет о выполнении работ и приложенийк отчету, свидетельствующих о закреплении знаний, умений, приобретении практического опыта, формировании общих и профессиональных компетенций.

Обучающийся после прохождения практики защищает отчет. По результатам защиты отчета выставляется дифференцированный зачет по практике.

Письменный отчет о выполнении работ включает в себя следующие разделы: титульный лист; содержание; практическая часть; приложения. К отчету в обязательном порядке прилагаются: дневник прохождения практики, производственная характеристика и аттестационный лист, заверенные руководителем организации.

Работа над отчетом по преддипломной практике должна позволить руководителю оценить уровень развития общих компетенций обучающегося, а также профессиональных компетенций, в рамках освоения профессиональных модулей установленных ФГОС СПО по специальности.

Результаты обучения (освоенные умения и знания)

Уметь:

- производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии;
- оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;
- пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных;
- вести учетно-отчетную документацию по заболеваниям и лечению животных;
- осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных);
- осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза

Знать:

- методы фиксации животных при проведении их клинического обследования;
- порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений;
- общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики;
- форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;
- правила и инструкции по безопасности

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения

Экспертная оценка выполнения практических работ по учебной практике.

Наблюдение и оценка выполнения работ при прохождении учебной практики.

труда, производственной санитарии, личной гигиены, профилактике профессиональных заболеваний

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 36.02.01 Ветеринария (по отраслям).

Программу составил: профессор Ильина Ольга Петровна (должность, И.О. Фамилия)

Программа одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии социально-экономических и естественнонаучных дисциплин протокол N_27 от (03) марта 2025 г.

(подпись) (И.О. Фамилия)

Внешний эксперт:

Начальник отдела организации противоэпизоотических мероприятий, лечебной и лабораторной работы службы ветеринарии Иркутской области, к.в.н.

И.В. Мельцов