

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.03.2024 10:53:36
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ:

Директор



Н.Н. Бельков

«29» марта 2024 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 и систематизацию знаний, полученных при освоении профессионального модуля на основе изучения деятельности конкретных предприятий, на приобретение практического 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
	Общие компетенции	В области знания и понимания (А)
		знать:
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие,	- систему ветеринарных лечебно-диагностических мероприятий в

	предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	различных условиях; - современные методы клинической и лабораторной диагностики болезней животных;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- правила диспансеризации животных; - приемы клинической диагностики внутренних болезней животных;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	- правила и порядок хранения и складирования ветеринарных препаратов, положения и инструкции по их учету; - технологию приготовления лекарственных форм; - основные методы терапевтической техники для животных.
Профессиональные компетенции		
ПК 2.1.	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности	В области знания и понимания (А)
		иметь практический опыт в: – проведения диагностического исследования, диспансеризации, профилактических мероприятий; – выполнения лечебно-диагностических мероприятий в различных условиях; – ведения ветеринарной документации;
ПК 2.2.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций	В области интеллектуальных навыков (В)
ПК 2.3	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 – диф. зачет (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:

Наименование разделов и тем практики	Тематика заданий по виду работ	Количество часов	Уровень освоения
Раздел 1. Инструктаж по технике безопасности	1. Перед началом практики - инструктаж по технике безопасности. 2. Перед работой - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте (предприятие АПК, СББЖ).	2	1
Раздел 2. Регистрация. Анамнез. Общее исследование животных. Исследование систем организма общими и специальными методами	1. Регистрация 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, инструментальное	38	3
Раздел 3. Участие в проведении хирургических вмешательств (манипуляций)	1. Регистрация 2. Подготовка операционной, инструментов, перевязочного материала и животного 3. План операции 4. Виды швов 5. Послеоперационное наблюдение	34	3
Раздел 4. Отработка методов введения лекарственных веществ в организм животного	1. Виды лекарственных средств 2. Методы введения 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	35	
Раздел 6. Участие в проведении зоогиgienических мероприятий	1. Исследования животноводческого помещения 2. Измерение микроклимата 3. Определение вида вентиляции, отопления и навозоудаления	25	3
Написание и оформление отчета	Обработка собранной информации	38	3
Защита отчета по практике	Защита	4	3
Дифференциальный зачет			

Итого	216	
--------------	-----	--

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?p11_cid=25&p11_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 с. <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 «Рукопт»;
6. <http://www.dissercat.com> - сайт электронной библиотеки диссертаций и

¹В рабочие программы вносятся литература из электронного каталога книгообеспеченности по 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 передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
2	Microsoft Office 2010	
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	
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 приложений к 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)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>Экспертная оценка выполнения практических работ по учебной практике.</p> <p>Наблюдение и оценка выполнения работ при прохождении учебной практики.</p>
<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 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
(подпись) (должность, И.О. Фамилия)

Программа одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии социально-экономических и естественнонаучных дисциплин протокол №8 от «11» марта 2024 г.

Председатель ПЦК



(подпись)

Хуснудинова Е.А.

(И.О. Фамилия)

Внешний эксперт:

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



И.В. Мельцов