Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.О.34 «Общая и частная хирургия»

по специальности 36.05.01 «Ветеринария»

Квалификация выпускника – ветеринарный врач

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра акушерства, анатомии и хирургии

Разработчик рабочей программы:

профессор, доктор ветеринарных наук Трояновская Л.П.

доцент, кандидат ветеринарных наук Алтухов Б.Н.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария приказ Минобрнауки России № 974 от 22.09.2017г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры акушерства, анатомии и хирургии (протокол № 10 от 14 июня 2019 год)

Заведующий кафедрой

(Лободин К.А.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 15 от 21 июня 2019 год).

Председатель методической комиссии

От Шомина Е.И.)

подпись

Рецензент рабочей программы:

Фальков Анатолий Аркадьевич, кандидат ветеринарных наук, начальник отдела противоэпизоотических мероприятий управления ветеринарии Липецкой области

1. Общая харакеристика дисциплины

1.1. Цель дисциплины

Цель дисциплины "Общая и частная хирургия", заключается в формировании знаний об этиологии, диагностике, развитии общих и специфических признаках хирургических заболеваний, а также умений и навыков по выявлению патологических изменений в органах и тканях на разных этапах развития болезни их лечению. Изучение дисциплины направлено на обучение приёмам практического использования полученных знаний при диагностике, профилактике и лечению больных животных с хирургической патологией, подготовке к решению профессиональных задач ветеринарного специалиста направленных на предупреждение хирургических болезней и их лечение, выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства и защиту населения от болезней общих для человека и животных.

1.2. Задачи дисциплины

Задачи дисциплины заключаются в формировании знаний об общей и частной хирургии как науке, изучающей теоретическое обоснование, технологии организации и проведения хирургических операций; общие и специфические признаки хирургических заболеваний; процессы воспаления, регенерации, трансплантации и выздоровления; закономерности и механизмы развития хирургической патологии; методы военно-полевой хирургии; теоретические основы и методы комплексного лечения и профилактики травматизма и различных проявлений хирургической инфекции; методы лечения и профилактики патологий в области глаза и зубочелюстной системы животных; клинические, гематологические, морфологические, биохимические и физиологические показателе травмированного организма.

1.3. Предмет дисциплины

Предмет дисциплины "Общая и частная хирургия» - теория развития и детальное изучение причин, симптомов, течения и лечения хирургических заболеваний отдельных областей тела и органов животных.

1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина «Общая и частная хирургия» относится к Блоку 1, обязательной части образовательной программы, обязательная дисциплина Б1.О.34.

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Освоение учебной дисциплины «Общая и частная хирургия» основывается на знаниях и умениях, полученных при изучении таких дисциплин как «Анатомия животных», «Цитология, гистология и эмбриология», «Физиология животных», «Патологическая физиология животных», «Ветеринарная микробиология и микология», «Вирусология», взаимосвязана и является базой для последующего изучения клинических дисциплин: «Клиническая анатомия», «Анестезиология», «Неврология», «Стоматология», «Ортопедия и травматология», «Офтальмология» «Внутренние незаразные болезни животных», «Акушерство и гинекология животных», «Паразитология и инвазионные болезни», «Эпизоотология и инфекционные болезни животных», «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

	Компетенция	Инд	дикатор достижения компетенции
Код	Содержание	Код	Содержание
	Тип задач профессион	альной де	ятельности - врачебный
		31	Методика сбора анамнеза жизни и болезни животных
		32	Факторы жизни животных, способствующие возникновению инфекционных заболеваний
		37	Методы фиксации животных при проведении их клинического обследования
	Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебнопрофилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным	39	Техника проведения клинического ис- следования животных с использовани- ем общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструк- циями, правилами диагностики, про- филактики и лечения животных
		У11	Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных
ПК-1		У12	Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования
		H1	Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера
		H4	Разработка программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов
		Н6	Проведение общего клинического ис- следования животных с целью уста- новления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
		Н8	Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования

	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить	31	Методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных
		32	Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности
ПК-2	карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при	33	Методы фиксации животных при про- ведении их лечения
	ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	34	Техника введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными и парентеральными способами
		35	Препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты
		36	Оперативные методы лечения животных и показания к их применению
		37	Правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов
		38	Техника проведения хирургических операций в ветеринарии
		39	Виды и техника наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии
		311	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
		У1	Рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профи-

	лактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период
У2	Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур
У3	Определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных. Вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами
У6	Производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни
У7	Пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных
У10	Производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов
У11	Производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям
У12	Осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия
У13	Останавливать кровотечение с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов
У14	Производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, наложение повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и

	перевязочных материалов
У15	Оценивать эффективность лечения
У16	Оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных
У17	Оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления
H1	Разработка плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных
Н5	Составление плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения.
Н7	Разработка рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации
Н8	Определение необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных
Н9	Разработка плана проведения хирур- гической операции, включая выбор способа обезболивания
H10	Проведение оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении различных заболеваний, кастрации, стерилизации, в косметических целях
H11	Проведение повторных осмотров и ис- следований животных для оценки эф- фективности и безопасности назна- ченного лечения
H12	Корректировка плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности

Ī		лечения

3. Объём дисциплины и виды работ

3.1. Очная форма обучения

	рорма обуч	Семестр		D.
Показатели	8	9	A	Всего
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	2 / 72	5 / 180	10 / 360
Общая контактная работа, ч	64,75	52,15	48,75	165,65
Общая самостоятельная работа, ч	43,25	19,85	131,25	194,35
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	64,00	51,75	48,00	163,75
лекции	32	20	24	76,00
лабораторные	32	30	24	86,00
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы	-	1,75	-	1,75
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	25,50	7,03	113,50	146,03
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,75	0,40	0,75	1,90
групповые консультации	0,50	-	0,50	1,00
курсовая работа	-	0,25	-	0,25
зачет	-	0,15	-	0,15
экзамен	0,25	-	0,25	0,50
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	17,75	12,82	17,75	48,32
выполнение курсовой работы	-	3,97	-	3,97
подготовка к зачету	-	8,85	-	8,85
подготовка к экзамену	17,75	-	17,75	35,50
Форма промежуточной аттестации	экзамен	Зачет, за- щита кур- совой ра- боты	экзамен	зачет, защита курсовой работы, экзамен

3.2. Заочная форма обучения

П				
Показатели	A	В	С	Всего
Общая трудоёмкость, з.е./ч	1 / 36	2 / 72	5 / 180	8 / 288
Общая контактная работа, ч	4,00	10,75	18,90	33,65
Общая самостоятельная работа, ч	32,00	61,25	161,10	254,35
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	4,00	10,00	17,75	31,75
лекции	2	4	6	12,00
лабораторные	2	6	10	18,00
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы	-	-	1,75	1,75
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	32,00	43,50	102,28	177,78
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)		0,75	1,15	1,90
групповые консультации	-	0,50	0,50	1,00
курсовая работа	-	-	0,25	0,25
зачет	-	-	0,15	0,15
экзамен	-	0,25	0,25	0,50
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)		17,75	58,82	76,57
выполнение курсовой работы	-	-	32,22	32,22
подготовка к зачету		-	8,85	8,85
подготовка к экзамену	-	17,75	17,75	35,50
Форма промежуточной аттестации		экзамен	зачет, защита курсовой работы, экзамен	зачет, защита курсовой работы, экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов Раздел –1 Общая хирургия

Подраздел 1.1 Травматизм сельскохозяйственных и домашних животных.

Введение в общую ветеринарную хирургию. Травматизм животных. Принципы профилактики и лечения травматизма. Классификация травматизма. Виды травм: механические, физические, химические, биологические. Факторы, способствующие возникновению травм. Особенности травматизма продуктивных животных в условиях животноводческих комплексов разного типа и при отгонно-пастбищном содержании с учетом зональных особенностей. Экономический ущерб при травматизме. Организационные и технологические принципы проведения профилактической и лечебно-хирургической работы в животноводческих хозяйствах и комплексах разного типа. Плановость, комплексность и непрерывность профилактических и лечебных мероприятий при травматизме. Организация и технология плановой хирургической диспансеризации и ежедневного клинического контроля за состоянием животных, оказания первой помощи больным. Особенности боевого травматизма.

Подраздел 1.2. Общая и местная реакции организма на травму.

Общая и местная реакция организма на травму. Стресс. Обморок. Коллапс. Шок. Патогенез, клиника, профилактика и принципы лечения. Воспалительная реакция, ее за-

Страница 10 из 114

щитно-приспособительная роль. Фазы и стадии развития воспалительной реакции. Нейрогуморальная регуляция воспаления. Классификация. Клиническое проявление асептических и инфекционных форм воспаления. Исходы воспаления. Принципы и методы управления воспалительной реакцией, направленные на нормализацию гипо- и гипертонического течения и подавление инфекта с учетом стадий развития процесса. Применение патогенетической (охранительная, новокаино-, гормо-, ферменто-, рефлексотерапии); этиотропной (антисептико-, антибиотико-, сульфаниламидо- и биотерапии); физиотерапевтической (механо-, термо-, гелио-, электро-, ультразвуко- и лазеротерапии); неспецифичекой (тка-

невая, гемопротеиновая, лакто- и витаминотерапии); комплексной (сочетание указанных методов терапии с режимом содержания, кормления, эксплуалации) терапии при хирургической патологии.

Подраздел 1.3. Открытые повреждения (раны), их виды и принципы лечения.

Понятие о ране и раневой болезни. Симптомы ран (боль, кровотечение, зияние). Классификация ран: операционно-ассептические и инфицированные; случайные, колотые, рубленые, резаные, ушибленные, размозженные, рваные, кусаные, комбинированные; свежие воспалившиеся, осложненные инфекцией и огнестрельные раны. Миксты. Клинико-морфологическая характеристика ран. Острое малокровие при ранениях.

Биология раневого процесса. Фазы раневого процесса. Клинико-морфологические и биофизические изменения в первой и второй фазах раневого процесса у животных разных видов. Методика исследования раненного животного и лабораторный контроль раневого процесса (раневой экссудат, раневые отпечатки и т.д.)

Виды заживления ран: по первичному и вторичному натяжению, под струпом. Факторы, способствующие заживлению ран и задерживающие его. Первая помощь раненому животному.

Способы лечения асептических и операционных ран. Принципы и методы комплексного лечения ран. Создание необходимых условий содержания, ухода, полноценного кормления, покоя. Показания к применению в первой фазе раневого процесса физических, химических и биологических антисептиков; открытого и закрытого лечения, дренирования ран.

Хирургическая обработка свежих ран: ранняя первичная, отсроченная, вторичная и поздняя. Виды хирургической обработки: рассечение, частичное и полное иссечение ран. Особенности послеоперационного лечения.

Комплексное лечение воспалившихся и осложненных инфекцией ран. Ощелачивающая и окисляющая терапия. Осмо-, ферменто-, фито-, гемотерапии и переливание крови.

Принципы лечения ран во второй фазе. Управление гранулированием, рубцеванием и эпителизацией ран путем нормализации гидратационного процесса. Средства и методы стимуляции. Показания к применению первичного отсроченного, вторичного раннего и позднего швов. Пересадка аутокожи при обширных грануляционных кожных дефектах.

Длительно незаживающие раны. Этиология. Клиническая характеристика.

Раневое истощение. Профилактика и принципы лечения.

Инородные тела в организме. Характеристика инородных тел. Пути проникновения их в ткани и органы, повреждающее действие. Реакция организма на инородные тела (рассасывание, инкапсуляция, образование свищей). Диагностика. Показания и противопоказания к их удалению. Профилактика проникновения инородных тел в ткани и органы животных в пастбищный и стойловый периоды.

Омертвение, язвы и свищи. Сухая и влажная гангрена. Этиология, патогенез, и клинические признаки. Профилактика и лечение. Понятие о язве и язвенной болезни. Местные и общие причины возникновения язв и свищей, их классификация. Патогенез. Клинические признаки. Диагностика. Профилактика и способы лечения различных язв и свищей.

Подраздел 1.4. Закрытые механические повреждения мягких тканей.

Характер и степени повреждения тканей в зависимости от вида, силы травмирующего воздействия и анатомо-топографических особенностей зоны ушиба. Сдавливания, растяжения и разрывы.

Ушибы. Патогенез и клинические признаки ушибов разных степеней. Гематомы. Лимфо-, гемолимфоэкстравазаты. Патогенез и клинические признаки. Особенности закрытых повреждений у животных в условиях животноводческих комплексов и при их транспортировке. Профилактика и лечение.

Подраздел 1.5. Термические, химические и комбинированные повреждения у животных.

Термические ожоги. Особенности ожоговой травмы у различных видов животных. Степени ожога. Ожоговая болезнь. Патогенез. Клинические признаки. Исходы. Профилактика. Принципы и способы местного и общего лечения. Тактика ветеринарного врача при массовых ожогах. Химические и термо-химические ожоги. Особенности. Патогенез. Клинические признаки.

Профилактика. Принципы и способы лечения.

Повреждения электротоком и молнией. Механизм действия электротока и молнии на живой организм. Клинические и патоморфологические изменения. Исходы. Профилактика. Оказание первой помощи. Принципы и способы лечения.

Отморожения. Условия, способствующие отморожению. Степени отморожения. Патогенез. Клинические признаки. Исходы. Профилактика. Способы общего и местного лечения.

Особенности течения хирургических заболеваний при термических и химических повреждениях на фоне лучевой травмы. Патогенез. Клинические течения. Исходы. Профилактика осложнений. Принципы и методы лечения.

Подраздел 1.6. Опухоли, их лечение.

Распространение опухолей и частота органной локализации их у разных видов животных. Современная классификация новообразований. Клиническое проявление злокачественных и доброкачественных опухолей. Методы клинической и лабораторной диагностики. Современные принципы и способы лечения.

Подраздел 1.7. Хирургические болезни кожи у животных и их лечение.

Эндо-экзогенные факторы, способствующие заболеванию кожи. Механические повреждения: ссадины, потертости и трещины кожи. Этиология. Клинические признаки. Профилактика и лечение.

Гнойничковые заболевания кожи. Фолликулит. Фурункул. Фурункулез. Карбункул. Этиология. Патогенез. Клинические признаки. Профилактика. Принципы и способы лечения.

Экзема. Классификация. Местные и общие этиологические факторы. Патогенез. Клинические признаки. Профилактика. Принципы и способы комплексного лечения.

Дерматиты. Классификация: медикаментозный, травматический, гнойный, токсический, гангренозный, острый и хронический. Этиология. Патогенез. Клинические признаки. Дифференциальная диагностика. Профилактика и лечение.

Подраздел 1.8. Болезни мышц, сухожилий, сосудов и их лечение.

Болезни мышц. Миозиты, миопатозы, атрофия мышц.

Болезни сухожилий, сухожильных влагалищ, слизистых и синовиальных бурс: растяжения, разрывы, раны сухожильных влагалищ, тендиниты и тендовагиниты, бурситы. Этиология. Патогенез. Клинические признаки. Профилактика. Принципы и способы лечения.

Заболевания кровеносных и лимфатических сосудов: артерииты, флебиты, парафлебиты, тромбофлебиты, ложные и истинные аневризмы, лимфангоиты и лимфадулиты. Этиология. Патогенез. Клинические признаки. Профилактика. Принципы и способы лечения.

Подраздел 1.9. Болезни костей и суставов, диагностика и их лечение.

Болезни костей: Переоститы. Оститы. Остеопороз и остеосклероз, остеодистрофии, некроз и кариес костей, остеомиелиты. Особенности заболевания костей у высокопродуктивных коров. Этиология. Патогенез. Клинические признаки. Профилактика. Принципы и способы комплексного лечения.

Переломы костей. Классификация. Заживление переломов. Факторы, замедляющие и ускоряющие образование костной мозоли. Лечение. Интрамедуллярный остеосинтез и другие способы терапии. Осложнения при заживления переломов. Способы их предупреждения и лечения. Особенности заживления переломов в условиях радиационного облучения и лучевой травмы.

Болезни суставов: ушибы, растяжения, вывихи суставов, гемартроз, острые и хронические асептические синовиты, гидроартроз, ревматический полиартрит. Раны суставов: поверхностные, глубокие, проникающие, сквозные. Гнойный синовит, капсулярная флегмона, гнойный артрит, панартрит, параартикулярный фиброзит, периартрит, деформирующий артрит, артрозы и их массовость в условиях промышленного животноводства. Этиология. Патогенез. Клинические признаки. Исходы. Профилактика. Принципы и способы лечения. Последствия заболеваний: тугоподвижность, контрактура, анкилозы и их профилактика.

Раздел 2 Офтальмология. Частная хирургия.

Подраздел 2.1.Анатомия органа зрения и его вспомогательных приспособлений.

Кровеносная, лимфатическая система глаза, его иннервация. Зрительное восприятие. Исследование зрительной способности. Общие, инструментальные, лабораторные исследования. Принципы терапии болезней глаз у животных.

Подраздел 2.2. Болезни век, слезного аппарата, склеры.

Раны, ушибы, воспаление, заворот и выворот век. Дакриоаденит. Воспаление слезноносового канала. Склерит.

Подраздел 2.3. Болезни конъюнктивы и роговицы.

Травмы конъюнктивы. Классификация конъюнктивитов. Классификация кератитов. Хронические помутнения, или пятна, роговицы. Ксероз роговицы. Кератомаляция.

Подраздел 2.4. Болезни, поражающие все части глаза.

Панофтальмит оперативные методы лечения. Массовые заболевания глаз. Риккетсиоз глаз. Хламидиозный и инфекционный конъюнктиво - кератит. Инвазионный (телязиозный) конъюнктиво кератит. Аллергические заболевания глаз.

Раздел 3 Ортопедия. Частная хирургия.

Подраздел 3.1. Анатомическое, гистологическое строение и биомеханика копыта.

Анатомия и строение копыта лошади. Особенности строения пальцев и копытец у парнокопытных животных. Биомеханика копыта лошади и копытец парнокопытных. Рост и биофизические свойства копытного рога.

Подраздел 3.2 Болезни копыт лошадей.

Методика исследования лошади при подозрении на заболевание копыт. Воспаление основы кожи копыта. Асептические и гнойные пододерматиты. Ревматическое воспаление копыт. Флегмона венчика. Травмы в области копыта. Подотрохлеиты. Деформация копыт, дефекты копытного рога.

Подраздел 3.3. Болезни копытец крупного и мелкого рогатого скота.

Болезни основы кожи копыта. Болезни в области венчика и свода межпальцевой щели. Болезнь Монтелларо. Ломакс. Деформация копытец. Инфекционные болезни копытец. Профилактика болезней копытец. Уход за копытцами.

Подраздел 3. 4.Оборудование кузницы и техника подковывания лошадей.

История ковки лошадей. Оборудование кузни. Техника безопасности и фиксация лошадей во время подковывания. Осмотр лошади после подковывания и оценка качества подковывания.

Раздел – 4 Частная хирургия.

Подраздел 4.1. Хирургические болезни в области головы, затылка и шеи.

Болезни в области головы: травмы рога, верхней и нижней челюстей, носовых и других костей черепа; разрыв носогубного зеркала у быков, носовое кровотечение, синуситы; вывихи, воспаления, раны челюстного сустава; злаковая (ковыльная) болезнь, инородные тела в ротовой полости и глотке; раны язвы слизистой оболочки рта и языка, раны и флегмоны межчелюстной области, подчелюстной и околоушной слюнных желез; слюнные

свищи, кисты; гиперкинез языка; ретенционные кисты, лимфонодулоиты; параличи лицевого и тройничного нервов; актиномикоз и актинобациллез. Этиология. Патогенез.

Клиническое течение. Дифференциальная диагностика. Профилактика и терапия. Болезни зубов: флюороз, кариес, пульпиты, переоститы, переодентит, парадонтоз, аномалии прикуса, неправильный рост зубов.

Переломы костей орбиты, ретробульбарная и экстрапериорбитальная флегмоны; раны, ушибы, дерматиты, вывороты и завороты век; трахеазис, блефариты; конъюнктивиты: катаральный, гнойный, флегмонозный, фолликулярный; ожоги конъюнктивы и роговицы; инородные тела в конъюнктивальном мешке; воспаление слезной железы, слезного мешка и слезноносового канала. Раны склеры и роговицы, склериты, кератиты; асептический, гнойный, поверхностный, глубокий, язвенный, ксерофтальмия, конъюнктивно-кератиты: инвазионный, риккетсиозный и другой инфекционной этиологии. Болезни внутренних сред глаза.

Болезни уха: гематомы и некроз ушной раковины, инородные тела в наружном слуховом проходе; воспаление наружного, среднего и внутреннего уха.

Болезни в области затылка и шеи: бурситы, некроз затылочно-остистой связки, флегмоны, переломы шейных позвонков, раны в области гортани, аэроцистит, свистящее удушье, дивертикулы, раны, разрывы, инородные тела пищевода; флебиты, парафлебиты и тромбофлебиты яремной вены.

Подраздел 4.2. Хирургические болезни в области холки, груди и поясницы.

Механические, гнойно-некротические, онхоцеркозные поражения и бурситы холки. Раны грудной стенки, пневмоторакс, гематоракс; переломы позвонков и ребер; миозиты спины и поясницы; спондилиты, спондилоартиты; спондилоартрозы. Этиология. Клинические признаки. Диагностика. Лечение и профилактика. Переломы позвонков, дископатии, диагностика и хирургическое лечение.

Подраздел 4.3. Хирургические болезни в области живота и органов брюшной полости.

Лапароскопические исследования. Болезни желудка, печени, селезенки, почек их хирургическое лечение и профилактика. Раны брюшной стенки. Перитониты, грыжи, плекситы, ретикулоперитониты, невриты, илеусы, дилятация и дислокация сычуга. Этиология. Клинические признаки. Диагностика. Лечение и профилактика.

Подраздел 4.4. Болезни мочеполовой системы самцов.

Понятие и значение в животноводстве. Акропоститы, поститы, баланопоститы. Выпадение внутреннего листа препуция у быков, фимоз, парафимоз, парез, паралич, перелом полового члена, воспаление и стриктура уретры, новообразования препуция и полового члена. Аномалии яичка и его придатка.

Мочевые камни, раны мошонки, гематоцеле, гидроцеле, орхиты, переорхиты, эипидидимиты, заболевания придаточных половых желез; нарушения воспроизводительной способности при хирургической патологии; организация и технология проведения диспансеризации и методика дифференциально-диагностического обследования производителей.

Профилактика и комплексное лечение. Методы катетеризации животных.

Подраздел 4.5. Функциональная характеристика локомоторного аппарата животных.

Частота заболеваний конечностей у животных и наносимый ими экономический ущерб. Факторы, способствующие заболеваниям конечностей у продуктивных животных в условиях промышленных комплексов.

Функциональная характеристика локомоторного аппарата. Хромота как симптом заболевания конечностей, классификация хромот. Методы исследования конечностей: осмотр в покое, в движении, перкуссия, аускультация, измерения, пассивные движения, проба с клином, горячие ванны, диагностическая анестезия, рентгенография, ректальное исследование. Исследование пунктата суставов, сухожильных влагалищ и бурс. Техноло-

гия плановой хирургической диспансеризации, организация и проведение повседневного клинического контроля за состоянием конечностей.

Подраздел 4.6. Хирургические болезни в области грудной конечности.

Болезни в области лопатки и плеча: растяжения, вывихи, синовиты, гнойный деформирующий артрит плечевого сустава; бурситы, переломы лопатки и плечевой кости, миозиты, лимфонодулиты, плекситы, невриты, парезы и параличи нервов грудной конечности

Болезни в области локтевого сустава и предплечья: раны, растяжения, вывихи, синовиты, бурситы, переломы, флегмоны: подкожная, подфасциальная, парартикулярная, межмышечная и футлярная.

Болезни в области запястного сустава: раны, ушибы, растяжения, вывихи, синовиты, артриты, периартриты, артроз, тендовагиниты, десмоидиты, бурситы, контрактура запястного сустава.

Болезни в области пясти и плюсны: растяжения, разрывы сухожилий и межкостного среднего мускула: тендиниты, периоститы, переломы пястных и плюсневых костей.

Болезни путового сустава, путовой и венечной областей: растяжения, вывихи, периартриты, синовиты, артриты, тендовагиниты, контрактуры, бурситы, особенности синовитов, артритов и тендовагинитов у парнокопытных, переломы, переоститы путовой и венечной костей, экземы, гангренозный, бардяной и веррукозный дерматиты.

Подраздел 4.7. Хирургические болезни в области таза и тазовой конечности.

Болезни в области крупа и бедра. Переломы тазовых костей крестца и хвостовых позвонков; гангрена хвоста; растяжение крестцово-подвздошного сочленения; миозиты, смещение среднего ягодичного и двуглавого мускулатов бедра; раны; абсцессы, флегмоны (подкожные, межмышечные); паранальные свищи, выпадение и разрыв прямой кишки, промежностные грыжи; растяжение, вывихи, артриты и дисплазия тазобедренного сустава; перелом бедра, тромбоз подвздошной и бедренной артерий; плекситы, невриты, парезы и параличи нервов тазовой конечности; невриты, парезы и параличи нервов тазовой конечности; спастический парез.

Болезни в области коленного сустава и голени: растяжения, разрывы связок, вывихи коленной чашки, синовиты, артриты, артроз; бурситы, флегмоны голени (подкожные, футлярные); переломы костей, разрыв малоберцового, переднего большеберцового мускулов и ахиллового сухожилия.

Болезни в области тарсального сустава: растяжения, синовиты, артриты берцовотарсального сустава, парартикулярный фиброзит, деформирующий остеоартрит; бурситы, воспаление плантарной связки, переломы костей, отрыв ахиллового сухожилия при коллагенозе и рахите.

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам

4.2.1. Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
	лекции	ЛЗ	ПЗ	
Раздел 1. Общая хирургия				
Подраздел 1.1 Травматизм сельскохозяйственных и домашних животных.	2	2	-	5,0
Подраздел 1.2. Общая и местная реакции организма на травму.	4	4	-	5,0

			1	
Подраздел 1.3. Открытые повреждения (раны), их виды и принципы лечения.	4	4	-	5,0
Подраздел 1.4. Закрытые механические повреждения мягких тканей.	4	4	-	5,0
Подраздел 1.5. Термические, химические и комбинированные повреждения у животных.	4	4	-	5,0
Подраздел 1.6. Опухоли, их лечение.	4	4	-	5,0
Подраздел 1.7. Хирургические болезни кожи у животных и их лечение.	4	4	-	5,0
Подраздел 1.8. Болезни мышц, сухожилий, сосудов и их лечение.	4	4	-	5,0
Подраздел 1.9. Болезни костей и суставов, диагностика и их лечение.	2	2	-	5,0
Раздел 2. Офтальмология. Частная хирургия.				
Подраздел 2.1. Анатомия органа зрения и его вспомогательных приспособлений.	2	2	-	5,0
Подраздел 2.2. Болезни век, слезного аппарата, склеры.	2	4	-	5,0
Подраздел 2.3. Болезни конъюнктивы и роговицы.	2	4	-	5,0
Подраздел 2.4. Болезни, поражающие все части глаза.	2	4	-	5,0
Раздел 3 Ортопедия. Частная хирургия.				
Подраздел 3.1. Анатомическое, гистологическое строение и биомеханика копыта.	4	4	-	5,0
Подраздел 3.2 Болезни копыт лошадей.	4	4	-	5,0
Подраздел 3.3. Болезни копытец крупного и мелкого рогатого скота.	2	4	-	5,0
Подраздел 3. 4.Оборудование кузницы и техника подковывания лошадей.	2	4	-	5,0
Раздел – 4 Частная хирургия.				
Подраздел 4.1. Хирургические болезни в области головы, затылка и шеи.	4	4	-	5,0
Подраздел 4.2. Хирургические болезни в области холки, груди и поясницы.	4	4	-	5,0
Подраздел 4.3. Хирургические болезни в области живота и органов брюшной полости.	4	4	-	5,0
Подраздел 4.4. Болезни мочеполовой системы самцов.	4	4	-	5,0
Подраздел 4.5. Функциональная характеристика локомоторного аппарата животных.	4	4	-	5,0
Подраздел 4.6. Хирургические болезни в области грудной конечности.	2	2	-	5,0
Подраздел 4.7. Хирургические болезни в области таза и тазовой конечности.	2	2	-	6,85

Разделы, подразделы дисциплины	Конта	актная р	абота	СР
т изделы, подразделы дпециилиы	лекции	ЛЗ	ПЗ	
Раздел 1. Общая хирургия				
Подраздел 1.1 Травматизм сельскохозяйственных и домашних животных.			-	10,68
Подраздел 1.2. Общая и местная реакции организма на травму.			-	10,68
Подраздел 1.3. Открытые повреждения (раны), их виды и принципы лечения.			-	10,68
Подраздел 1.4. Закрытые механические повреждения мягких тканей.			-	10,68
Подраздел 1.5. Термические, химические и комбинированные повреждения у животных.	2	-	-	10,68
Подраздел 1.6. Опухоли, их лечение.			-	10,68
Подраздел 1.7. Хирургические болезни кожи у животных и их лечение.	-	-	10,68	
Подраздел 1.8. Болезни мышц, сухожилий, сосудов и их лечение.	-		-	10,68
Подраздел 1.9. Болезни костей и суставов, диагностика и их лечение.			-	10,68
Раздел 2. Офтальмология. Частная хирургия.				
Подраздел 2.1. Анатомия органа зрения и его вспомогательных приспособлений.			-	10,68
Подраздел 2.2. Болезни век, слезного аппарата, склеры.	2	3	-	10,68
Подраздел 2.3. Болезни конъюнктивы и роговицы.			-	10,68
Подраздел 2.4. Болезни, поражающие все части глаза.			-	10,68
Раздел 3 Ортопедия. Частная хирургия.				
Подраздел 3.1. Анатомическое, гистологическое строение и биомеханика копыта.			-	10,68
Подраздел 3.2 Болезни копыт лошадей.			-	10,68
Подраздел 3.3. Болезни копытец крупного и мелкого рогатого скота.	2	3	-	10,68
Подраздел 3. 4.Оборудование кузницы и техника подковывания лошадей.	-		_	10,68
Раздел – 4 Частная хирургия.				
Подраздел 4.1. Хирургические болезни в области головы, затылка и шеи.			-	10,68
Подраздел 4.2. Хирургические болезни в области холки, груди и поясницы.	6	10	-	10,68
Подраздел 4.3. Хирургические болезни в области живота и органов брюшной полости.		10	-	10,68
Подраздел 4.4. Болезни мочеполовой системы самцов.			_	10,68

Подраздел 4.5. Функциональная характеристика локомоторного аппарата животных.			-	10,68
Подраздел 4.6. Хирургические болезни в области грудной конечности.			-	10,68
Подраздел 4.7. Хирургические болезни в области таза и тазовой конечности.			-	10,71
Всего	12	16	-	256,35

4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

			Объ	ём, ч
№ п/	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспече-	форма	
П		нис	очная	заоч- ная
	Общая хирургия	Трояновская Л.П. Общая и частная хирургия: учебнометодическое пособие для самостоятельной работы для студентов по специальности 36.05.01 (111801.65) "Ветеринария", направление подготовки 36.03.01 (111900.62) "Ветеринарносанитарная экспертиза", очная и заочная форма обучения / Л. П. Трояновская, А. Н. Белогуров, Б. Н. Алтухов; Воронежский государственный аграрный университет. — Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015. — 163 с.: табл. — Библиогр.: с. 161-163 и в конце разделов . — <url: b98227.pdf="" books="" catalog.vsau.ru="" elib="" http:="">.</url:>		
1	Инородные тела в организме. Термические и химические повреждения. Отморожения: патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика.		14,41	23,30
2	Хирургия военного времени и катастроф	Трояновская Л.П. Симптомы патологии глаз и осложнений при различных инфекционных болез-	14,41	23,30
3	Специализированная хирургическая помощь пострадавшим животным	нях животных и птицы: метод. указания по самостоятельному изучению дисциплины - Хирур-гическая патология инфекцион-	14,43	23,30
	Офтальмология	ных болезней специализация		

4	Болезни орбиты и периорбиты, болезни слезного аппарата, склеры, сосудистого тракта, сетчатки, зрительного нерва, хрусталика, стекловидного тела, глаукома.	«Эпизоотология» обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» очной и заочной форм обучения [Электронный ресурс] / Л.П. Трояновская, Б.Н.	13,8	23,30
5	Инвазионный и инфекционный керато-конъюнктивиты крупного рогатого скота. Периодическое воспаление глаз (иридо-цикло-хориоидит).	Алтухов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 2019 – 27с. С. 17-27	13,8	23,30
6	Ортопедия Теория ковки, правила и техника расчистки копыт и копытец. Подковы для верховых, упряжных лошадей.	Трояновская, Л. П. Ветеринарная хирургия, ортопедия и офтальмология: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) 111801 "Вете-	13,8	23,30
7	Постановка конечностей и влияние ее на форму копыт. Физические свойства копытного рога и уход за копытами. Подковывание лошадей с нормальными копытами.	ринария" (квалификация (степень) "специалист") / Л. П. Трояновская, А. Н. Белогуров; Воронеж. гос. аграр. ун-т. — Воронеж: ВГАУ, 2011. — 285 с. Режим доступа: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b6	13,9	23,30
	Частная хирургия	5940.pdf>.		
8	Заболевания в области головы, носовое кровотечение, синуситы; вывихи и переломы шейных позвонков, воспаления, раны челюстного суста-	Общая и частная хирургия. Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине «Общая и частная хирургия» для самостоятельной ра-	5,8	23,30
9	Заболевания в области шеи; раны в области гортани, аэроцистит.	боты обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» очной и заочной форм обучения.	5,8	23,30
10	Заболевания в области грудной стенки. Спондилиты, спондилоарт-	/ Трояновская Л.П., Алтухов Б.Н., Синёва А.М. Воронеж. гос.	5,8	23,30

11	Хирургические болезни молочной железы. Экземы и дерматиты.	аграр. ун-т.— Воронеж: ВГАУ, 2020 [ЭИ]	5,85	23,32
	Итого		121, 85	256,35

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

5.1. Этапы формирования компетенций

Подраздел дисциплины	Компетенция	Индикатор достижения ком- петенции
		31
		32
		37
		39
	ПК-1	У11
	IIK-I	У12
		H1
		H4
		H6
Подраздел 1.1		H8
Травматизм сельскохозяйствен-	ПК-2	31
ных и домашних животных.		32
		33
		34
		36
		37
		38
		39
		311
		У1

		N/O
		У2
		У3
		У6
		<u> </u>
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		Н8
		Н9
		H10
		H11
		H12
		31
		32
		37
		39
	THC 1	У11
	ПК-1	У12
		H1
		H4
		Н6
		Н8
		31
		32
		33
		34
Подраздел 1.2.		35
Общая и местная реакции орга-		36
низма на травму.		37
		38
		39
		311
	ПК-2	У1
		У2
		y3
		У6
		У7
		У10
		У11
		V12
		y13
		У14

		T
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		Н8
		Н9
		H10
		H11
		H12
	ПК-1	31
		32
		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
	ПК 2	H8 31
	ПК-2	
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
Подраздел 1.3.		39
Открытые повреждения (раны),		311
их виды и принципы лечения.		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		V15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10

		H11
		H12
	ПИ 1	
	ПК-1	31
		32
		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		Н8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
Подраздел 1.4.		311
Закрытые механические повре-		У1
ждения мягких тканей.		У2
• •		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
	ПГ 1	
Подраздел 1.5. Термические, химические и комбинированные повреждения у животных.	ПК-1	31
		32
		37
		39
		У11 У12
		У12
		H1

		H4
		Н6
		Н8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		y2
		y3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У13
		У15
		У15
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
	TITE 4	H12
	ПК-1	31
		32
		37
		39
		У11
		У12
—		H1
Подраздел 1.6.		H4
Опухоли, их лечение.		H6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36

	1	27
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		Н8
		H9
		H10
		H11
		H11
	TIIC 1	
	ПК-1	31
		32
		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		H8
	ПК-2	31
Подраздел 1.7.		32
Хирургические болезни кожи у		33
животных и их лечение.		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
	<u> </u>	7 /

		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
	ПК-1	31
	1111\(-1	32
		37
		39
		У11 У12
		H1
		H4
		Н6
		Н8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
Подраздел 1.8.		36
Болезни мышц, сухожилий, со-		37
судов и их лечение.		38
судов и их лечение.		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		y11
		y12
		V13
		y14
		y15
		V16
		У17
		H1

		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
	HIC 1	H12
	ПК-1	31
		32
		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
	HIC 2	H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
T 10		39
Подраздел 1.9.		311
Болезни костей и суставов, диа-		У1 У2
гностика и их лечение.		y3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У13
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
Почисовая 2.1	ПГ 1	H12
Подраздел 2.1.	ПК-1	31 32
Анатомия органа зрения и его		32

вспомогательных приспособле-		37
ний.		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
		H8
	ПК-2	31
	1111 2	32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		y1
		y2
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		Н8
		Н9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 2.2.	ПК-1	31
Болезни век, слезного аппарата,		32
склеры.		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		Н8
	ПК-2	31

		72
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		y2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 2.3.	ПК-1	31
Болезни конъюнктивы и рогови-		32
цы.		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
	I	38
		39 311

		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		V13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		Н7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 2.4.	ПК-1	31
Болезни, поражающие все части		32
глаза.		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		Н8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13

		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 3.1.	ПК-1	31
Анатомическое, гистологическое		32
строение и биомеханика копыта.		37
1		39
		У11
		V12
		H1
		H4
		Н6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		V12
		V13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		Н9

		H10
		H11 H12
П22	ПИ 1	
Подраздел 3.2	ПК-1	31
Болезни копыт лошадей.		32 37
		39
		У11 У12
		H1
		H4
		H6
	ПКО	H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1 У2
		У2 У2
		У3
		У6 У7
		У10
		У11
		У12
		У13 У14
		У15 У16
		У17
		H1
		H5
		H7 H8
		Н9
		H10 H11
		H12
Подполион 2-2	ПІ/ 1	
Подраздел 3.3.	ПК-1	31
Болезни копытец крупного и		32 37
мелкого рогатого скота.		37
		У11
		У12

		H1
		H4
		H6
		H8
	ПК-2	31
	11K-2	32
		33
		33
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		<u> </u>
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		Н8
		Н9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 3.4.	ПК-1	31
Оборудование кузницы и техни-		32
ка подковывания лошадей.		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		33

		1
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		Н9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 4.1.	ПК-1	31
Хирургические болезни в обла-	IIIX-I	32
сти головы, затылка и шеи.		37
сти головы, затылка и шей.		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		y ₁ y ₂
		y Z
		У3 У6

		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		Н5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11 H12
П	THE 1	
Подраздел 4.2.	ПК-1	31
Хирургические болезни в обла-		32
сти холки, груди и поясницы.		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		Y2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		· · ·

		H1
		H5
		H7
		H8
		Н9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 4.3.	ПК-1	31
Хирургические болезни в обла-		32
сти живота и органов брюшной		37
полости.		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
		H8
<u> </u>	ПК-2	31
	TIK 2	32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		y ₁
		У2
		y3
		У6 У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		Н9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 4.4.	ПК-1	31

Гологии момолологой амалами		32
Болезни мочеполовой системы		37
самцов.		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		H8
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		V12
		V13
		У14
		V15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 4.5.	ПК-1	31
Функциональная характеристика		32
локомоторного аппарата живот-		37
ных.		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		Н6
		Н8

	ПК-2	31
	11K-2	32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		Н9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 4.6.	ПК-1	31
Хирургические болезни в обла-		32
сти грудной конечности.		37
		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
		H8
	ПК-2	31
	1110 2	32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39

		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
		У13
		У14
		У15
		У16
		У17
		H1
		H5
		H7
		H8
		H9
		H10
		H11
		H12
Подраздел 4.7.	ПК-1	31
Хирургические болезни в обла-		32
сти таза и тазовой конечности.		37
,		39
		У11
		У12
		H1
		H4
		H6
		H8
	THE O	
	ПК-2	31
		32
		33
		34
		35
		36
		37
		38
		39
		311
		У1
		У2
		У3
		У6
		У7
		У10
		У11
		У12
	Ť	

	У13
	У14
	У15
	У16
	У17
	H1
	H5
	Н7
	Н8
	Н9
	H10
	H11
	H12

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Оценки			
неудовлет-	удовлетво-	хорошо	онрикто
	неудовлет-	неудовлет- удовлетво-	неудовлет- удовлетво- хорошо

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шка- ле	не зачетно	зачтено

5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

Критерии оценки на экзамене

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Студент показал полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Студент твердо знает программный материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, пороговый	Студент показал знание только основ программного материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя

Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Студент не знает основ программного материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя
--	--

Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Зачтено, продвинутый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Зачтено, пороговый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент выполнил не все задания, предусмотренные рабочей программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки при защите курсовой работы

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Структура и содержание курсового проекта (работы) полностью соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах отсутствуют логические и алгоритмически ошибки, все выводы и предложения достоверны и аргументированы; студент показал полные и глубокие знания по изученной проблеме, логично и аргументировано ответил на все вопросы, связанные с защитой курсового проекта (работы)
Хорошо, продвинутый	Структура и содержание курсового проекта (работы) в целом соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах отсутствуют логические и алгоритмически ошибки, но отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не до конца аргументированы; студент твердо знает материал по теме исследования, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответах, достаточно полно отвечает на вопросы, связанные с защитой курсового проекта (работы)

Удовлетворительно, пороговый	Структура и содержание курсового проекта (работы) не полностью соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах допущены не грубые логические и алгоритмически ошибки, оказавшие несущественное влияние на результаты расчетов, отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не до конца аргументированы; студент показал знание только основ материала по теме исследования, усвоил его поверхностно, но не допускал при ответе на вопросы гру-
	бых ошибок или неточностей
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Структура и содержание курсового проекта (работы) не соответствуют предъявляемым требованиям; в расчетах допущены грубые логические или алгоритмические ошибки, повлиявшие на результаты расчетов и достоверность сделанных выводов и предложений; студент не знает основ материала по теме исследования, допускает при ответе на вопросы грубые ошибки и неточности

Критерии оценки тестов

reprireprin agentar rectab		
Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев	
Отлично, высокий	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%	
Хорошо, продвинутый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%	
Удовлетворительно, пороговый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%	
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%	

Критерии оценки устного опроса

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точу зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры
Зачтено, продвинутый	Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе
Зачтено, пороговый	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах

Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.
Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

5.3.1.1. Вопросы к экзамену

	2.2.1.1. Doubten K Skameny			
№	Содержание	Компе- тенция	идк	
	8 семестр			
2	Профилактика травматизма в спецхозах по откорму крупного рогатого скота. Хирургическая обработка ран: что это такое? Дайте ее классификацию и методы операций.	ПК-1 ПК-2 ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12 31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17	
3	Ваше отношение к повязке в отдельные фазы раневого процесса и у отдельных видов животных. Как надо оценивать дренажи при лечении ран, когда следует и не следует их применять? Виды дренажей, порядок их введения и смены.	ПК-1 ПК-2	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12 31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
4	Расскажите об общих принципах лечения ран в 1, 2 и 3-ю фазы заживления.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12	

5	Функция кожного покрова и его взаимосвязь с нервной системой и другими органами. Значение эндо - и эктогенных факторов в развитии болезней кожи.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
6	В чем сущность заживления ран концентрическим и плоскостным рубцеванием? Какие причины и условия способствуют тому и другому, какой тип предпочтительнее и почему? Как лечащий врач, как Вы будете способствовать этому?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
7	Гнойничковые заболевания кожи: фолликулит, фурункул, карбункул, фурункулез. Распространение и их значение в молочном скотоводстве. Роль ветеринарного врача хозяйства в их профилактике. Методы лечения.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
8	В чем сущность раневого процесса в 1-ю фазу, какие биофизикохимические процессы совершаются в ране, при заживлении по первичному и вторичному натяжению. Как врач, как Вы будете способствовать нормализации этих процессов?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
9	Дерматиты. Дайте их классификацию, укажите причины, патогенез и признаки. Вы врач хозяйства по откорму крупного рогатого скота. Какие факторы могут привести к массовым токсическим дерматитам животных в вашем хозяйстве? Укажите их меры профилактики.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
10	Новокаиновая терапия при асептических и гнойных процессах. Механизм действия и показания к применению. Почему при гнойных процессах может наблюдаться различный терапевтический эффект?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
11	Как и у каких животных совершается заживление по гнойному, гнойносеквестрационному и секвестрационному типам?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

12	Назовите наиболее сложные и тяжелые по течению формы хирургической инфекции? Почему флегмона чаще оканчивается сепсисом, чем абсцессом? Какие принципы и методы лечения хирургической инфекции Вы знаете?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
13	При каких условиях может быть заживление по первичному натяжению, а при каких — по вторичному натяжению? Какие морфологические и биофизические процессы протекают в ране в этих случаях?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
14	В чем сущность раневой болезни? Каковы особенности реакции организма на рану? Назовите и объясните признаки ран и дайте их классификацию.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
15	Шок: причины, патогенез, признаки, лечение и профилактика.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
16	В чем состоят причины и характер травматизма при стойловом и паст-бищном содержании крупного рогатого скота? Ваше участие, как вет. врача хозяйства, в профилактике этого вида травматизма?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
17	Дайте характеристику клинического течения газового абсцесса и газовой флегмоны. Чем объясняется быстрота их развития и отдельные клинические признаки? Принципы их лечения.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
18	Артрозы: причины, механизм развития и значение в условиях промышленного животноводства. Какие причины в современном животноводстве приводят к массовым артрозам?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
19	Анатомо-физиологические особенности суставов, влияющие на течение раневого и воспалительного процесса в них.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

20	Особенности хирургической патологии в свиноводческих спецхозах.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
21	Переломы костей: причины, классификация и общие клинические признаки. Почему условия современного ведения животноводства предрасполагают к массовым переломам костей?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
22	Что представляют в клиническом течении газовая гангрена и газовый отек? Почему они имеют очень тяжелое течение и часто неблагоприятный прогноз?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
23	Какие методы патогенетической терапии хирургических заболеваний Вызнаете? Расскажите об их сущности.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
24	Хроническое асептическое воспаление суставов: их причина, классификация, значение, клинические признаки и принципы лечения.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
25	Гной: его происхождение и характер в зависимости от характера возбудителя, реакция организма у разных видов животных.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
26	Отморожение. При каких условиях возможно местное и общее замерзание. В чем принципы и методы лечения оледенения и общего замерзания.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
27	Заживление переломов: фазы заживления и процессы, происходящие в эти периоды в концах сломанных костей.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
28	Некроз и кариес кости, их сущность и различие. Клинические признаки и принципы лечения.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

20	* ·	TTY 0 4	D1 D2 D5 D0 1/11 1/12 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1
29	Формы гнойного воспаления суставов,	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	их клиническое проявление и принци-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пы лечения.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
30	Миопатоз ягодичных и заднебедрен-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ных мышц.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	10 семестр		
31	Головии подового илама, в изаключени	ПК-1	21 22 27 20 V11 V12 H1 H4 H6 H9
31	Болезни полового члена, в частности		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	новообразования на половом члене	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	быка.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
32	Новокаиновая терапия заболеваний	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	глаз. Показания, методы и техника	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	проведения.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	проведения.		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
33	Болезни препуция у быков и баранов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Болезии препуции у овиков и опринов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
34	Поруго жизуромного разричения вида у по	ПК-1	
34	Периодическое воспаление глаз у ло-		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	шадей.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
35	Анатомия глаза.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
36	Вывих и растяжение крестцово-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	подвздошного сочленения.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	-,,,		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
37	Воспаление лобной пазухи, причины,	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	• , 1	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	клинические признаки и лечение.	1111 4	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
L_			111,113,117,110,113,1110,111,1112
38	Ящурные поражения копытец у круп-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ного рогатого скота.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	Pormioro direim.		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
L		<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
39	Памафиан мут этналагия Опаратир	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
39	Панафтальмит, этиология. Оператив-	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ные методы лечения.	11IX-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17 на из
40	П	TTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
40	Переломы рогового отростка жвачных.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
41	Haararaan ayaa aayamaay y wax wa	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
41	Исследование глаз осмотром и пальпа-		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	цией. Диагностическое значение полу-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ченных данных.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
10		TIL 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
42	Форма рогового башмака и техника	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	расчистки копытного рога.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
12		TTL: 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
43	Аллергические заболевания глаз, кли-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	нические формы и принципы лечения.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
1.1	n ~	TIL 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
44	Раны грудной стенки и их осложнения:	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	пневмоторакс и гемоторакс.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
4.5	т 1	TTL: 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
45	Деформация копытец у парнокопыт-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	ных.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из из из из из из из из
10	05	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
46	Особенности течения заболеваний об-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ласти пальца у различных животных.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
17	Oace Covers and the control of the c	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
47	Особенности послекастрационных		31,32,37,39,У11,У12,H1,H4,H6,H8
	осложнений у баранов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1 V2 V3 V6 V7 V10 V11 V12 V13
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,V16,У17
			У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
10	Дорможимоомоо возможное чести	ПК-1	
48	Ревматическое воспаление копыт:		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	причины, патогенез, лечение и профи-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1 V2 V3 V6 V7 V10 V11 V12 V13
	лактика.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15, V16, V17
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

40	2	TILC 1	D1 D2 D7 D0 3/11 3/12 111 114 11/ 110
49	Зимняя и летняя ковка нормальных	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	копыт. Техника и оценка.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
50	Фуникулиты и ботриомикозы семен-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ного канатика.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
51	Трещины и расселины копыт.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
52	Аномалия прикуса и неправильное	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	стирание зубов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	empanie syoob.		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
53	А-гиповитаминозные поражения глаз.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		11111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
54	Выпадение глазного яблока.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	Выпадение глазного лолока.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
55	Аутоаллергия и заболевания глаз.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
33	Тутоаллергия и заоолевания глаз.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		11IX-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			Y14, Y15, Y16, Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
56	Анотомия зонияти и приодозобномий	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
50	Анатомия защитных приспособлений	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	глаза.	111\-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			\(\frac{\frac{1}{3}\frac{1}\frac{1}{3}\frac{1}{3}\frac{1}{3}\frac{1}{3}\frac{1}{3}\frac{1}{3}\frac{1}{3}
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
57	Enonovaringa kom man n agains again	ПК-1	
31	Биомеханика копытец и общие меры	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	профилактики болезней копыт.	11N-Z	
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
<i>F</i> 0	Devery evenes on a series	TII/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
58	Раны суставов: признаки, течение и	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	принципы лечения в различные стадии	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	воспаления.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
5 0		ETIC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
59	Острые и хронические асептические	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

		пио	21 22 22 24 25 26 27 20 20 21 1
	конъюнктивиты.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
		TTT: 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
60	Формы рогового башмака в зависимо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сти от постановки конечностей и оси	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	костей пальца.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
<i>C</i> 1	37	TIIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
61	Хламидиозы и конъюнктивито-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	кератиты вызываемые моракселлой.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17 на из
(2)	Г	TTL: 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
62	Болезни надкостницы: причины, клас-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	сификация, признаки и принципы ле-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	чения отдельных форм.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,V16,У17
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на на
62	Tor year many a way and year and a second se	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
63	Так называемые пахово-мошоночные	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	грыжи, их значение в свиноводстве и	11K-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	организация грыжесечения в комплек-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
	сах промышленного типа.		У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
64	Копытная гниль овец. Экономический	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ущерб, этиология, признаки, лечение и	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	профилактика.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
	77	FFY 2. 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
65	Послекастрационные воспалительные	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	отеки, классификация, признаки,	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	принципы лечения и профилактики.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17
	0 7	TTTC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
66	Опухоли области глаза.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
	n c v	TTTC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
67	Раны брюшной стенки и их осложне-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ния. Особенности течения перитони-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	тов у отдельных видов животных.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 Н1 И5 И7 И8 ИО И10 И11 И12
60	Company of a system of the sys	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
68	Строение и анатомические особенно-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сти пальца у различных видов живот-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ных.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,V16,У17
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на на
60	D=====================================	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
69	Этиология поллинозов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311

			XX1 XX2 XX2 XX2 XXE XX1 0 XX1 1 XX1 2 XX1 2
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
70	Брюшные грыжи и подкожное выпа-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	дение внутренностей. Дифференци-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	альная диагностика, лечение и профи-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	лактика.		У14,У15,У16,У17
	nakima.		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
71	Раны запястного сустава.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	, and the second	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
72	Ретробульбарная флегмона и перелом	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	костей глазницы.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	костен тлазницы.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
73	Вывих бедренной кости. Анатомиче-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ские особенности, предрасполагающие	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	к вывиху, формы, признаки, лечение.		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	к вывиху, формы, признаки, лечение.		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
74	Гнойные конъюнктивиты.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
75	Паралич большеберцового и малобер-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	цового нервов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	цового первов.		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
76	Асептические поверхностные и глубо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	кие кератиты.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	кие кератиты.		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
77	Инвазионный конъюнктиво-кератит у	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	крупного рогатого скота.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	kpylliloto poratoro ekota.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
78	Переломы костей таза.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	-r	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
79	Гнойные поверхностные и глубокие	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
'	кератиты.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		111.2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
L			0 1,0 2,0 0,0 0,0 1,0 10,0 11,0 12,0 10,

			У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
80	Виды хромот в покое и движении.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

5.3.1.2. Задачи к экзамену

	5.5.1.2. Эадачи к экзамену			
№	Содержание	Компе- тенция	идк	
	Раздел 1			
1	На основании анамнеза и клиниче-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
	ских признаков, у лошади в области	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
	холки обнаружено разлитое асепти-		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,	
	ческое воспаление - 1 фаза гидрата-		У14,У15,У16,У17	
	ция,1 стадия - воспалительный отек.		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
	Для лечения, с целью уменьшения			
	воспалительного отека, ветеринар-			
	ный врач применил согревающий			
	компресс. Оцените действия врача.			
2		ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
	В области крупа у коровы рваная	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
	рана, загрязненная каловыми мас-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,	
	сами и землей. После ранения		У14,У15,У16,У17	
	прошло 24 часа. Врач промыл рану		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
	антисептическим раствором и нало-			
	жил глухой шов. Правильно ли по-			
	ступил врач?	TTC 4	D1 D2 D5 D0 V/11 V/12 V/1	
3	Спустя три дня после ранения разви-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8	
	лось гнойное воспаление. Через во-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
	семь дней врач наложил глухой		V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,	
	шов, хотя не было выраженного ро-		V14,V15,V16,V17	
	ста грануляционной ткани. Ис-		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
4	правьте ошибку врача.	ПК-1	21 22 27 20 3/11 3/12 111 114 116 110	
4	На асептическую рану у коровы	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
	врач наложил частичный шов. Оце-	11K-Z	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,	
	ните действие врача.			
			У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12	
5	Врач вскрыл абсцесс, промыл по-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
)	лость и наложил глухой шов. В чем	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,911,912,11,114,110,118	
	заключается ошибка врача?	1111\-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,	
	заключается ошнока врача!		y1, y2, y3, y6, y7, y10, y11, y12, y13, y14, y15, y16, y17	
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
6	В ране имелись некротические тка-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8	
	ни. Врач осушил рану, припудрил ее	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
	антисептической присыпкой и	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,	
	наложил глухой шов. Исправьте		V14,V15,V16,V17	
	ошибку врача.		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
7	Вы ветврач специализированного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
/	ры встврач специализированного	111/-1	31,32,37,33,311,312,111,114,110,118	

8	хозяйства по производству говядины на промышленной основе. В 24:00 в одном из помещений, где содержатся животные цеха откорма, случился пожар. Ваши действия от сообщения о пожаре и в последующем по сортировке пострадавших животных и оказанию лечебной помощи? Раздел 2 У телки в возрасте 14 месяцев внезапно возникли светобоязнь, слезотечение. Блефароспазм настолько сильно выражен, что раскрыть веки без обезболивания не представляется возможным. На обнаженной коньюнктиве обнаружено инородное тело. Ваши действия в данном случае.	ПК-2 ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12 31,32,37,39,У11,У12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
9	у коровы отмечается постоянное истечение из внутреннего угла обоих глаз слизисто-гнойного экссудата густой консистенции. Светобоязнь отсутствует, болезненность при пальпации и повышение местной температуры слабо выражены. Характерны сухость конъюнктивы, исчезновение артериальной гиперемии и появление цианоза. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
10	При клиническом осмотре поголовья, проведенном в середине июля, у 12 коров на поверхности конъюнктивы были обнаружены мелкие пузырьки, содержащие прозрачную, безцветную жидкость, и узелки беловатого оттенка, величиной с просяное зерно. У части животных отмечается резорбция части пузырьков, другие вскрываются или подвергаются нагноению, а на их месте видны эрозии. Поставьте диагноз и определите Ваши действия в данной ситуации.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
11	При осмотре глаз у собаки было обнаружено на роговице кожное образование размером с булавочную головку. На этом образовании растут длинные, толстые волосы. Они мешают зрению и приводят к конъюнктиво-кератиту. Поставьте диагноз и назначьте лечение. В начале июля у 30% коров стада	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

	появилось слезотечение, которое спустя 3-5 дней стало слизистым, а затем гнойным. При этом отмечаются гиперемия и отек конъюнктивы век и склеры. В процесс вовлечена роговица, процесс начинается с поверхностного кератита, с последующим вовлечением глубоких слоев. Кератит приобретает гнойный характер, вплоть до изъязвления и последующего рубцевания. В смывах содержимого конъюнктивального мешка обнаружены нитчатые паразиты длиной до 13мм. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
	Раздел 3		
13	У коровы черно-пестрой породы обнаружена гиперплазия эпидермиса, собственно кожи и подкожного слоя межпальцевой кожной складки правой тазовой конечности. Поражение имеет вид выступающего в межпальцевое пространство участка кожи. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
14	Рабочая лошадь после прекращения колик передвигается с трудом, при этом тазовые конечности подводит под туловище, а грудные выставляет вперед. Лошадь опирается на пяточную часть копыта. Данные анамнеза: лошади было скормлено до 10 кг зерна молодого ячменя. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
15	При осмотре отары овец в области свода межкопытцевой складки обнаружены покраснение, болезненность, отечность и эрозии, покрытые слизисто-гнойным экссудатом. Отмечается хромота. При поражении обеих грудных конечностей животные опираются на запястья, плохо пасутся, худеют. Копытный рог мягкий. Поставьте диагноз и назначьте лечебно-профилактические мероприятия.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
16	Лошадь перенесла хроническое ревматическое воспаление копыт, вследствие чего появились ежовые копыта. Подберите подкову для повышения работоспособности лоша-	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

	ди.		
17	У коровы отмечается сильно выраженная хромота типа опирающейся конечности. В области мякиша наружного копытца язва 3х4 см, покрытая кровоточащими грануляциями. Венчик в пяточной части отечный, болезненный, с повышением местной температуры; отмечается болевая реакция. При исследовании подошвы пробными щипцами выявлены болевая реакция и отслоение роговой подошвы. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
18	Раздел 4 У собаки верхняя губа односторонне отвисает, язык выпадает из ротовой полости, становится малоподвижным, птоз верхнего века, опускание ушной раковины и перекашивание верхней губы на здоровую сторону. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
19	Согласно клиническим проявлениям поставьте диагноз и назначьте лечение. У лошади одностороннее истечение из носовой полости серознослизистой или жидкого зловонного экссудата, усиливающегося при наклонном положении головы или кашле. При перкуссии лобной пазухи притуплённый звук.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
20	На восьмой день после экстрипации подкожной локтевой бурсы у лошади врач снял швы. Правильно ли поступил врач?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
21	У коровы в лобной области резаная рана и кровотечение. Какие швы можно применить для ее остановки?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
22	Скот находился на пастбище. Одной корове во время драки нанесена рогом глубокая и длинная рана в паховой области. При исследовании врач установил, что сохранена целостность только поперечной фас-	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

	ции и брюшины. Инструментов для наложения швов у врача не оказалось. Но в дальнейшем возможен разрыв этих тканей и выпадение органов брюшной полости. Как поступить врачу в данной ситуации?		
23	В клинику поступила собака с	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ушибленной раной в области бедра,	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	полученной на улице два часа		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	назад. Что делать врачу?		У14,У15,У16,У17
	1 3		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
24	У собаки врач сделал резекцию части	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	подвздошной кишки и ободочной.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	Какой тип соединения участков		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	кишечника он применит?		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
25	Накладывая швы на рубец, врач	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	наложил вначале прерывистые уз-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ловатые швы Ламбера, а затем —		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	Плахотина-Садовского. Оцените		У14,У15,У16,У17
	действие врача.		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой (не предусмотрен)

5.3.1.4. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компе- тенция	идк
1	Анатомическое строение и функция	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	глаза.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
2	Гистологическое строение роговицы.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
3	Что относится к вспомогательному	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	аппарату глаза.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
4	В чем состоит диагностическое зна-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	чение слезотечения и светобоязни.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
5	Что такое конъюнктивальная, и пере-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

	1	TIIC O	21 22 22 24 25 26 27 20 20 211
	корнеальная воспалительная инъек-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ции сосудов. В чем их диагностиче-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	ское значение?		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
6	Что такое эписклеральная воспали-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тельная инъекция сосудов? Диагно-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	стическое значение.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
7	Что такое васкуляризация роговицы?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	В чем её диагностическое значение.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
8	Какие формы и способы применения	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лекарственных средств используют в	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	офтальмологии?		Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
9	В чем состоит новокаиновая терапия	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	при заболевании глаз (её теоретиче-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ское обоснование, методы блокад и		V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
	показания).		y14,y15,y16,y17
	nokusumn).		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
10	Орбитотомия.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Оронготомии.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
11	Экзентерация глазницы.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
11	Экэсптерация глазницы.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		111X-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91, 92, 93, 90, 97, 910, 911, 912, 913, 1 914, 915, 916, 917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
12	Эниясионня пиоро	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
12	Энуклеация глаза.	ПК-1 ПК-2	
		11K-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
10		TTTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
13	Эвисцерация глаза.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
14	Каковы функции и основные заболе-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	вания век?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
15	Виды блефаритов, методы лечения.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311

			X/1 X/2 X/2 X/C X/7 X/10 X/11 X/12 X/12
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
	7. 1		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
16	Блефаропластика, виды.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
17	Классификация конъюнктивитов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
18	Классификация кератитов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
19	Формы кератита.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
20	Что характерно для поверхностных и	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	глубоких, асептических и гнойных	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	поражений роговицы? По каким при-		V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
	знакам их дифференцируют?		V14,V15,V16,V17
	THE TENE		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
21	Массовые заболевания глаз.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
22	Риккетсиозный конъюнктиво-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	кератит?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	коритт:	1111 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
23	Хламидиозный конъюнктивно - кера-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
23		ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	тит.	11IX-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
24	Инфакционный маня компетитуру	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
<i>∠</i> 4	Инфекционный конъюнктивно - ке-	ПК-1 ПК-2	
	ратит.	11N-Z	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 Н1 И5 И7 И8 И0 И10 И11 И12
25	II	TTT: 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
25	Инвазионный (телязионный) конъ-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	юнктивно-кератит.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,

	T	1	V14 V15 V16 V17
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
2.5		TTTC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
26	А-гиповитаминозный конъюнктивно	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	- кератит.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
27	Аллергические заболевания глаз.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
28	Дайте определение, что такое копы-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	то?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
29	Из каких частей состоит копыто?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
30	Строение рогового башмака	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
31	Биомеханика копыта лошади.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
32	Биомеханика копытец у крупного ро-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гатого скота.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
33	Асептический пододерматит.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	1	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
34	Поверхностный гнойный пододерма-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тит.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
35	Глубокий гнойный пододерматит.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тододориши.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		111. 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
		<u> </u>	" 1 1, " 10, " 10, " 11

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
36	Лечение гнойных пододерматитов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
30	не тепие тпоиных пододержатитов.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
37	Ревматическое воспаление копыт.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
31	1 CBMath 4 CCROC Boottanenic Rollbit.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 - 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			91,92,93,36,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
38	Флегмона венчика.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
30	The mond ben mad.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
39	Флегмона мякиша.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	1 VIVI MONG MARIENG.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
40	Деформации копыт у лошадей.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Topopolium nomini y nomingoni	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
41	Плоское, полное или выпуклое копы-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	то.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
42	Копыто, сжатое в пяточных частях.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
43	Косое копыто.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
44	Кривое копыто.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
45	Торцовое копыто.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17 У 14, У 15, У 16, У 17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

16	Thousand	ПГ 1	21 22 27 20 3/11 3/12 111 114 11/ 110
46	Трещины и расселины копытного ро-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	га.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
47	D.	TTTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
47	Воспаление основы кожи копыта как	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	результат заковки.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
40		TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
48	Повязки при заболевании копыт.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
40	П	TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
49	Профилактика заболеваний копыт.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
50	TC 1	TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
50	Каковы этиологические факторы	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гниения стрелки?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
7 1	TC C	TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
51	Каковы особенности применения ко-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	пытных мазей?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
50	И с	TIL 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
52	Назовите оборудование кузницы?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
52	V0	TIL 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
53	Какие части различают у подковы?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			\mathrm{\text{Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,}}\mathrm{\text{Y14,Y15,Y16,Y17}}
			, , ,
5.4	Vor vija jija ozapvija sa svenovija	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
54	Как удалить старую подкову?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		11 N- Z	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1 V2 V3 V6 V7 V10 V11 V12 V13
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
55	Variany and favirages services	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
55	Каковы особенности ковки скаковых	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	и беговых лошадей?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			\(\text{Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,}\)
			V14,V15,V16,V17
5.6	Годорум осмору може соложно	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
56	Болезни основы кожи копытец.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
57	Диффузный асептический пододер-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	матит.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
58	Ламинит.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
59	Гнойное воспаление основы кожи	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	копытец.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
60	Специфическая язва подошвы копы-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тец.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

5.3.1.5. Перечень тем курсовых работ

	3.3.1.3. Перечень тем курсовых работ			
№ п/п	Тема курсовой работы			
1	Технологический травматизм молочного скота в различных цехах молочного комплекса (название хозяйства), его значение, причины и профилактика.			
2	Травматизм откормочного крупного рогатого скота в МПХ (название), его объем, экономическое значение и меры профилактики.			
3	Технологический травматизм свиней в цехе подсоса и доращивания, его значение и меры профилактики в МПХ (название хозяйства).			
4	Технологический травматизм на откорме в МПХ (название хозяйства), его размеры, экономическое значение, профилактика.			
5	Технологический травматизм свиней в отдельных цехах МПХ (название хозяйства), его значение, профилактика.			
6	Травматизм животных в условиях промышленного овцеводства, его характер, размер, значение и профилактика.			
7	Копытная гниль овец в (название хозяйства), ее экономическое значение и меры ликвидации.			
8	Объем и характер заболеваний глаз у крупного рогатого скота в (название хозяйства), их значение и пути профилактики.			
9	Профилактика массовых заболеваний глаз у телят в (название хозяйства), методом (по заданию руководителя).			
10	Этиология массовых заболеваний глаз у телят в (название хозяйства) и меры ликвидации			

11	Эффективность различных методов лечения болезней глаз у крупного рогатого скота в условиях (название хозяйства).
12	Папилломатоз слизистой ротовой полости.
13	Лечение экземы у собак.
14	Абсцесс. Диагностика, лечение и профилактика у животных разных видов и возраста.
15	Переломы. Диагностика, оперативное и консервативное лечение у домашних животных.
16	Лечение воспаления наружного и среднего уха.
17	Актиномикоз. Лечение консервативными и оперативными методами.
18	Панофтальмит у различных видов животных.
19	Лечение поверхностного лимфоэкстравазата у крупного рогатого скота.
20	Диагностика случайных и операционных ран. Лечение и профилактика их у домашних животных в различных областях.
21	Диагностика, лечение и профилактика асептических и гнойных конъюнктивитов, кератитов, их сочетаний, различной этиологии у домашних животных.
22	Оперативное, консервативное и оперативно-консервативное лечение бурситов у домашних животных.
23	Заживление операционных и случайных ран в зависимости от вида шовного материала.
24	Некробактериоз у крупного рогатого скота (название хозяйства).

5.3.1.6. Вопросы к защите курсовой работы

No	Содержание	Компе-	идк
31=	Содержание	тенция	11/4[K
1	Какие данные указываются в разделе	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	регистрация?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
2	Что может узнать ветеринарный врач	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	из анамнеза жизни и болезни?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
3	Какие записи должны отражать объ-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ективное состояние отдельных орга-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	нах и систем?		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
4	В чем заключается техника безопас-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ности при обращении и проведении	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	операции с животным?		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
5	В чем заключаются принципы фик-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сации животных?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311

			X11 X10 X12 X16 X17 X110 X111 X110 X112
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17 ма ма м
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
6	Расскажите структуру истории бо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лезни животного.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
7	Что такое диагноз предварительный?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
8	Что Вы указывали в разделе Status	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	localis?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
9	Что такое хирургическая операция?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ryr	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
10	В каких случаях показания к опера-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
10	ции являются абсолютными.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	THE ABSTATO FOR GOODSHOTTIBINATE.	1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
11	Какие лекарственные препараты ис-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
11	пользовались для хирургической	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	анестезии?	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
12	Использовались ли методы местного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
12	обезболивания.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	oocsoombanni.	1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
13	Назовите анатомотопографические	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
13	данные места проведения операции.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	данные места проведения операции.	1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
14	Какой оперативный доступ Вы ис-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
14	пользовали?	ПК-1	31,32,37,39,311,312,111,114,110,118
	110/10300041111;	1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
15	Эпикриз - что Вы указывали в этом	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
13	эпикриз - что вы указывали в этом разделе истории болезни?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,911,912,H1,H4,H6,H8
	разделе истории оолезни!	11N-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			<i>y</i> 1, <i>y</i> 2, <i>y</i> 3, <i>y</i> 0, <i>y</i> 7, <i>y</i> 10, <i>y</i> 11, <i>y</i> 12, <i>y</i> 13,

			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
16	Что указывается в подразделе - этио-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	логия?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
17	Что такое патогенез?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
18	Что указывается в разделе истории	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	болезни - защита лечения?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
19	Как профилактировать подобное за-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	болевание у других животных?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

5.3.2.1. Вопросы тестов

	3.3.2.1. Вопросы тестов			
No	Содержание	Компе-	идк	
		тенция		
1	Нарушение целостности и функцио-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
	нального состояния тканей или ор-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
	ганов животного, вызванное воздей-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,	
	ствием травматического фактора		У14,У15,У16,У17	
	называется:		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
2	Кормовой травматизм включает:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,	
			У14,У15,У16,У17	
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
3	Наиболее часто стрессовый травма-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
	тизм возникает у:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,	
			У14,У15,У16,У17	
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
4	Травмирование сосков вымени у ко-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
	ров во время доения относится:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,	
			У14,У15,У16,У17	
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12	
5	Дайте классификацию разрывов по	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8	
	степени повреждения:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311	

	T		XX1 XX2 XX2 XX X
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
6	Укажите основные принципы лече-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ния при разрывах сухожилий и свя-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	30к:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
7	К алиментарному травматизму от-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	носится:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
8	К половому травматизму относится:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	The state of the s	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
9	К предрасполагающим причинам	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	перелома костей относится:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	переломи костен отпосител.	1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14, y15, y16, y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
10	Биологический травматизм вызыва-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
10	<u> </u>	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ется:	11IX-Z	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
11	К пищевому травматизму относится:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
11	к пищсвому гравматизму относится.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y14, y15, y16, y17
10		TH: 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
12	Ответными реакциями организма на	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	травму являются:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
13	По тяжести процесса различают три	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	фазы шока:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
14	Омертвение части тела при сохране-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	нии жизни всего организма называ-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ется:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
15	При влажном некрозе образование	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	демаркационного вала идет медлен-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	но вследствие:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,

			1 X/1 / X/1 / X/1 / X/1 / X/1 / /
			У14,У15,У16,У17
1.5			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Особый вид омертвения части или	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сего органа, приобретающего серо-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	бурый или чёрный цвет под дей-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	твием факторов внешней среды или		У14,У15,У16,У17
M	иикробов называется:		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
17 E	Назовите механизмы, препятствую-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
П	цие развитию хирургической ин-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
d d	рекции:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
18 A	Аэробная гнойная инфекция проте-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
К	aet:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
19 N	Марлевый дренаж извлекают через:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Ar commendation of the	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
20 Γ	Іопадание на поверхность раны	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,H1,H4,H6,H8
	различных микроорганизмов назы-	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
_	вается:	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
B	acton.		91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
21 H	Назовите три периода фазы дегидра-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тазовите три периода фазы дегидра-	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
1	ации.	1111 - 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17 на из из из из из из из из
22 1	I 2 1 - 1	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Назовите 3 морфофункциональных		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	арактеристики периода экссуда-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
Ц	ции при раневом процессе:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Сровотечение в результате разру-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	цения кровеносного сосуда гниени-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
e	ем называется:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
	-		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Назовите, что лежит в основе пато-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
Г	енеза коллапса:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
25 K	С методам физической остановки	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
к	ровотечения относятся:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
1 1			X11 X12 X12 X17 X110 X111 X112 X112
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
26	D wanta as assumates were near the second	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
20	В периоде гидратации различают 4	ПК-1 ПК-2	
	периода:	11K-Z	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
27	Укажите виды животных с высокой	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	болевой чувствительностью:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
28	Различают два вида дренажей:	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
29	Назовите свойство ткани, от которой	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	зависит зияние раны:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
30	Укажите 4 основных симптома. К	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	основным симптомам ран относят:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	1		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
31	Течение раневого процесса по физ-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	коллоидным изменениям происхо-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	дит в две фазы:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	The state of the s		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
32	Какой из перечисленных препаратов	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	обладает сосудосуживающим эф-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	фектом:	1111 2	V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
	φerrow.		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
33	Назовите, что включает комплекс-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	ное лечение раненого животного:	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	not no ferme panelloro ambornoro.	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91, 92, 93, 90, 97, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
34	Лечение ран у животных включает:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
J-	To lettine pair y mindottibia bidiro-act.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91, 92, 93, 90, 97, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
35	Назовите, что включают основные	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	мероприятия первой помощи ране-	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ному животному:	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	HOWY MEIDUINUNY.		y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
			111,113,117,110,117,1110,1111,1112

26	11	TTTC 4	D1 D2 D7 D0 3/11 3/12 111 114 116 110
36	Назовите тип очищения ран у лоша-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	дей и собак:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
37	Назовите животных с гнойно-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	секвестрационным типом очищения	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ран:		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
38	Назовите, при каком типе очищения	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ран наиболее опасно загрязнение	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	анаэробной микрофлорой:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
39	Назовите три типа очищения ран	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
40	Вторая зона повреждения при огне-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	стрельном ранении называется:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
41	Укажите тип очищения ран у грызу-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	нов и птиц:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
42	Комплекс заживления, который со-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	вершается от периферии к центру	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	называется:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
43	Назовите, что входит в туалет раны:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
44	Дайте краткую характеристику	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	пунктата лимфоэкстровазата:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
45	Опишите консервативные лечебные	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	мероприятия в период образова-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ния лимфоэкстравазата:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
46	Ограниченное кровоизлияние в ко-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

			ni na na ni
	жу или слизистую называется:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
47	Назовите два правильных из пред-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ложенных ответов. Основными при-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	чинами образования гематомы яв-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	ляются:		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
48	Укажите правильные ответы. Ос-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	новными симптомами Contusio яв-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ляются:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
49	Укажите правильные ответы. К мяг-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
.,	ким тканям, обладающим сравни-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	тельно большой сопротивляемостью	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	к механическим повреждениям от-		Y14,Y15,Y16,Y17
	носят:		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
50	Укажите причины (факторы). К ос-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
30	новным механическим факторам,	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	<u> </u>	11IX-Z	
	вызывающим закрытые поврежде-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
	ния мягких тканей относят:		
<i>5</i> 1	Hannyan and Same areasy. Hymnyaya	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
51	Назовите свойства ткани. Интенсив-	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ность закрытого механического по-	11K-Z	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	вреждения находится в прямой за-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	висимости от таких свойств ткани,		У14,У15,У16,У17
	как:	TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
52	К мягким тканям, обладающим	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сравнительно большой сопротивля-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	емостью к механическому повре-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	ждению относятся:		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
53	Назовите, какие бывают свищи по	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	характеру выделений:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
54	Назовите, какие могут быть свищи:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
55	Ограниченное скопление крови в	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тканях с образованием в них поло-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	сти называется:		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
56	Округлённое отверстие, глубокий	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	узкий канал, большая зона тканево-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	January, South Indiano		,,,,,,,,,,,

	T		X1 X2 X2 X7 X7 X10 X11 X12 X12
	го рассечения характерна для . раны:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
-7	N.	TIL 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
57	Укажите зоны огнестрельной раны:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 материализа материализа
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
58	Раневой канал с размозжёнными	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тканями, инородными телами, мик-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	робами является зоной огне-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	стрельной раны		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
59	Отравляющие вещества делят на:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
60	Профилактика и защита особо цен-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ных животных от отравляющих ве-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ществ включают в себя:		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
61	Укажите основную причину токсе-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
01	мии при ожоговой болезни:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
62	Укажите фазы ожоговой болезни:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
02	y kazkire quest exteres en costesim.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			91,92,93,96,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
63	Основной причиной при ожоговой	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
0.5	<u> </u>	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	болезни является	11K-Z	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
<u> </u>	П	TIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
64	При глубоком поражении, свыше	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	% поверхности тела, можно ожидать	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	развитие ожогового шока:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
65	При ожоге пламенем необходимо	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	обязательно исследовать состояние:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
66	Подавляющее большинство висце-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ральных осложнений ожоговой бо-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	лезни развивается в стадию:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,

			X/1 / X/1 / X/1 / X/1 / X/1 /
			V14,V15,V16,V17
	***	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
67	Назовите, какие изменения при хи-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	мических ожогах вызывают щелочи:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
68	Распространение опухоли в глубине	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ткани или органе является:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
	7		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
69	Рост опухоли по направлению поло-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сти органа или его поверхности яв-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ляется. ростом:		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
70	Доброкачественная опухоль, состо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ящая из васкуляризованной соеди-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	нительной ткани, покрыта много-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	слойным эпителием:		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
71	Папилломатоз-это:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
72	Назовите опухоли, чаще всего	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	встречающиеся у лошадей	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
73	Назовите опухоли, чаще всего	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	встречающиеся у крупного рогатого	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	скота:		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
74	Основной функцией кожи является:	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
75	Дерматиты по экссудации класси-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	фицируют:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Раздел 2		<u> </u>
76	Гистологическое строение рогови-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	цы, слои	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,

		T	T
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
77	Что относится к вспомогательному	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	аппарату глаза?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
78	В чем состоит диагностическое зна-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	чение слезотечения и светобоязни?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
79	Что такое конъюнктивальная воспа-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лительная инъекция сосудов? Диа-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	гностическое значение.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
80	Что такое эписклеральная воспали-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тельная инъекция сосудов? Диагно-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	стическое значение.		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
81	Что такое перекорнеальная воспали-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	тельная инъекция сосудов? Диагно-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	стическое значение?		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
82	Защитные приспособления глаз.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	T I	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
83	Что такое васкуляризация рогови-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	цы? В чем её диагностическое зна-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	чение.	1111 =	Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			V14.V15.V16.V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
84	Какие формы применения лекар-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
Ŭ.	ственных средств используют в оф-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	тальмологии?		Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
85	Какие способы применения лекар-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	ственных средств используют в оф-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	тальмологии?	1110 2	V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
	TWIDITON THE		y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
86	Содержимое глазного яблока	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
00	Содержимое глазного холока	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			J 17, J 1J, J 1U, J 1/

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
87	В нам асстант нароженнорая тарання	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
07	В чем состоит новокаиновая терапия		
	при заболевании глаз.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
88	Орбитотомия, показания к опера-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ции.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
89	Энуклеация глаза, показания к опе-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	рации.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
90	Эвисцерация глаза, показания к опе-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	рации.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
91	Виды блефаритов. Диагностика.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	11	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
92	Что характерно для поверхностных	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	асептических поражений роговицы?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	По каким признакам их дифферен-		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
	цируют?		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
93	Что характерно для глубоких, асеп-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
, ,	тических поражений роговицы? По	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	каким признакам их дифференци-	1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
	руют?		y14,y15,y16,y17
	pylo1.		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
94	Что характерно для глубоких гной-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
/ T	ных поражений роговицы? По каким	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	признакам их дифференцируют?	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	признакам их диффоронцируют:		y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
95	Поллинозы – этиология.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	TIOMMINOSDI STRIOMOTRIA.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
96	Слезный аппарат ограниченная,	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
70	бугристая припухлость бывает	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	оугристая принуалость Оываст	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

07	n	TTIC 1	D1 D2 D7 D0 3/11 3/12 111 114 117 117
97	Размягчение слезной железы бывает	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
0.0	<i>D</i>	TITC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
98	Выводные протоки железы откры-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ваются	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
00	П	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
99	При заболеваниях слезной железы	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	припухлость располагается	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
100	П	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
100	Промывание слезно-носового канала	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	можно проводить из наружного от-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	верстия		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
101	п	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
101	При гнойных дакриоциститах	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	вскрытие	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
100	V	TIIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
102	Усиление слезоотделения при забо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	леваниях слезной железы будет	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
102		THC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
103	Слезные точки находятся	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
104	C	П/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
104	Слезная железа расположена	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			\text{Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,}\text{V14,Y15,Y16,Y17}
			Y14,Y15,Y16,Y17 H1 H5 H7 H8 H0 H10 H11 H12
105	Изананаранна аназучуу	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
105	Исследование слезных путей.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Наружное отверстие слезно-	11 N -2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	носового канала доступно для ис-		\text{Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,}\text{V14,Y15,Y16,Y17}
	следования		Y14,Y15,Y16,Y17 H1 H5 H7 H8 H0 H10 H11 H12
106	Порожимо откум о остатический сист	ПІ/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
106	Поверхностные асептические кера-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	титы. Принципы лечения.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			\text{Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,}\text{V14,Y15,Y16,Y17}
			Y14,Y15,Y16,Y17 H1 H5 H7 H8 H0 H10 H11 H12
107	Порожимо откум о остатувания с на на	ПІ/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
107	Поверхностные асептические кера-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8

		TTTC 2	n1 na na n4 n= n4 n= n6 n= n6
	титы. Светобоязнь в острых случаях	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
100	Dangarana	ПГ/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
108	Возбудителем риккетсиозного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	конъюнктиво-кератита является:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
109	Сколько стадий отмечается в клини-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
107	ческом течении риккетсиозного	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	конъюнктиво-кератита:	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	коныонктиво-кератита.		91,32,33,36,37,316,311,312,313, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
110	Причиной болезни называемой	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
110	«красной или кровяной глаз» слу-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	жит:	111C 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
111	Возбудителем хламидиозного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	конъюнктиво-кератита у крупного и	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	мелкого рогатого скота является:		V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
112	Какими видами возбудителей вызы-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	вается инвазионный конъюнктиво-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	кератит:		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
	•		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
113	Возбудителем риккетсиозного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	конъюнктиво-кератита является:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
114	Сколько стадий отмечается в клини-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ческом течении риккетсиозного	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	конъюнктиво-кератита:		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
115	Какой вид телязий обитает у живот-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ных в конъюнктивальном мешке и	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	под третьим веком		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
116	Инкубационный период при хлами-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	диозном конъюнктиво-кератите со-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ставляет		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
4			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
117	Риккетсиоз глаз следует дифферен-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
<u> </u>	цировать от:	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311

	I		XXX XXX XXX XXX XXX XXX XXX XXX XXX XX
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
118	Чтобы исключить гиповитаминоз А	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	от других массовых заболеваний	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	глаз у животных, исследуют:		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
119	Орбитотомия – техника остановки	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	кровотечения	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
120	Экзентерация глазницы - техника	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	остановки кровотечения	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	•		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Раздел 3		
121	Биомеханика копыта лошади. Сущ-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ность.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
122	Биомеханика копытец у крупного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	рогатого скота.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
123	Асептический пододерматит. Лече-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ние.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
124	Поверхностный гнойный пододер-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	матит. Диагностика.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
125	Глубокий гнойный пододерматит.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Диагностика.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
126	Ревматическое воспаление копыт.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Этиология.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
127	Флегмона венчика. Методы лечения.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
-			

			X/1 X/2 X/2 X/ <i>C</i> X/ 2 X/1 0 X/1 1 X/1 2 X/1 2
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
128	Флегмона мякиша. Методы лечения.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
129	Трещины копытного рога. Методы	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лечения.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
130	Расселины копытного рога. Методы	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лечения.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
131	Причины острого гнойного подо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	дерматита.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	1		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
132	Общая температура при гнойном	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
102	пододерматите у лошадей.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	nogogephanii y nomagem	1111 =	Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
133	Лечение гнойного пододерматита.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
100	Новокаиновая блокада.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	Troponamiosar orionada.	1111 =	Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
134	Консистенция гноя при поверхност-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
131	ном пододерматите.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пом пододержатите.	1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
135	Консистенция гноя при глубоком	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
133	пододерматите.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пододерматите.	11IX-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
126	Полугу го мастановому д месту полу	ПК-1	
136	Данные исследования крови при	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	гнойном пододерматите.	11N-Z	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1 V2 V3 V6 V7 V10 V11 V12 V13
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
127	Паучи за маана на разма за	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
137	Данные исследования крови при		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	гнойном пододерматите СОЭ	ПК-2	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,

			X/1 / X/1 / X/1 / X/1 /
			У14,У15,У16,У17 на из
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
138	Данные исследования крови при	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гнойном пододерматите, количество	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	лимфоцитов.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
139	Второй этап лечения гнойного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	пододерматита	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	1		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
140	Третий этап лечения гнойного подо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	дерматита	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	W. L.		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
141	Определение пододерматита	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
171	определение пододержатита	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
142	Подомуную однук это жини жини жини жини жини жини жини жин	ПК-1	
142	Поверхностный гнойный пододер-		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	матит	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на на н
1.40	T	TTTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
143	Тип хромоты при гнойном пододер-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	матите	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
144	Болевая реакция при гнойном подо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	дерматите	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
145	Повышение местной температуры	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	при гнойном пододерматите	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
146	Пульсация пальцевых артерий при	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гнойном пододерматите	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
147	Выход гноя при гнойном пододер-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
11/	матите у лошадей	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	матито у пошадон	1111-2	V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			J 17, J 1J, J 1U, J 1/

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
148	Выход гноя у КРС при гнойном пододерматите	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
149	Цвет гноя при глубоком пододер- матите	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
150	Лечение гнойного пододерматита 1-й этап	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
	Раздел 4		
151	При обследовании в области холки установили сильно болезненные узелки величиной с лесной орех, цианотичного цвета. Через 3?4 дня в центре бугорков незначительное размягчение и развивается некроз кожи. Они вскрываются, а из их полости выделяется гнойный экссудат, который высыхает, образует корочки. Данные клинические признаки соответствуют	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
152	Если после вскрытия флегмоны в	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	области лопатки у больного животного в течение 3?4 дней сохраняется высокая температура, необходимо	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
153	У собаки верхняя губа односторонне отвисает, язык выпадает из ротовой полости, становится малоподвижным, птоз верхнего века, опускание ушной раковины и перекашивание верхней губы на здоровую сторону. Клинические признаки соответствуют	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
154	Согласно клиническим проявлениям поставьте диагноз. У лошади одностороннее истечение из носовой полости серозно-слизистой или жидкого зловонного экссудата, усиливающегося при наклонном положении головы или кашле. При перкуссии лобной пазухи притуплённый звук. Клинические признаки соответствуют	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

1.5.5	П	TILC 4	D1 D2 D7 D0 3711 3712 371 374 377 372
155	Причинами кровотечения из носа	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	могут быть	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
156	D 7 7	TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
156	Воспаление слизистой оболочки,	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	выстилающей полость лобной пазу-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	хи, называется		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17
1.57	п ,	TTTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
157	При гнойном фронтите производят	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17
1.50	P	TILC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
158	В зависимости от места локализа-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ции, причины, паралич лицевого не-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	рва делится на		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
150	D.	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
159	Воспаление слюнных желез проте-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	кает	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
1.00	Г	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
160	Бурситы по течению подразделяют-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ся на	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
161	Cyromy a pyry a gray yo film over y pooyyy	ПК-1	
101	Гнойно-гнилостные бурситы возни- кают при попадании в бурсу пато-	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	1 21 2	11K-Z	\(\text{y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13,} \)
	генной микрофлоры		y14, y15, y16, y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
162	Первая степень ожога в области	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
102	1	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	холки характеризуется повреждени-	1111-2	\(\text{y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13,} \)
	ем		91,92,93,96,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
163	Третья степень ожога в области ло-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
103	патки характеризуется повреждени-	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ем	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	Civi		91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
164	При постановке диагноза - инород-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
104	ное тело в пищеводе необходимо	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		111\-2	\(\text{y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13,} \)
	исключить		Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13, Y14, Y15, Y16, Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
165	Для лечения переломов ребер при-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
103	для лечения переломов реоер при-	1111/-1	J1,J2,J1,J9, ¥11, ¥12,111,Π4,Π0,Πδ

	меняют	ПК-2	
166	Собака 5 лет. Оперирована по пово-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
100	ду извлечения инородного тела из	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	желудка, сопутствующих заболева-	111(2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	ний нет. Операция прошла без		У14,У15,У16,У17
	осложнений. После операции ей		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	назначили		111,112,117,110,1117,1110,1111,1112
167	Первичная обработка раны в обла-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сти поясницы к сроку ее выполне-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ния		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
168	Анатомическими элементами грыжи	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	являются	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
169	По состоянию грыжевого содержи-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	мого различают	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
170	Основными симптомами разлитого	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гнойного перитонита являются	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
171	Операционный доступ при перито-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ните это	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
172	Укажите наиболее достоверный	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	признак ущемления грыжи	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
173	Перечислите отрезки шага. Отрезки	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	шага следом противоположной ко-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	нечности делятся		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
1774	п	TTTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
174	Для хромоты висячей конечности	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	характерно	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
177	П	TTTC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
175	При проводке по мягкому грунту у	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	животного усиливается	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
176	При прородио миротного на трёрно	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
170	При проводке животного по твёрдо-		
	му грунту у животного наблюдается	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	усиление. хромоты		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
177	Дайте определение.Шаг - это	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
178	Укажите классификацию хромот. К	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	основным видам хромот у животно-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	го относят хромоту		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
179	Анкилоз тазобедренного сустава -	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	это	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
180	При неосложнённых переломах	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	трубчатых костей тазовой конечно-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	сти будут иметь место все клиниче-		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	ские признаки кроме		У14,У15,У16,У17
	1		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
181	Укажите клинический признак. Аб-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	солютным признаком перелома, вы-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	являемым с помощью клинического		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	исследования, является		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
182	Для экссудата при гнойной флег-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	моне венчика характерно	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	1 1		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
183	Одновременное поражение слизи-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	стой оболочки фундальной части	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	препуция и головки полового члена		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	называется		y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
184	Патологический процесс в придат-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ках семенников это	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		-	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
185	Укажите места возникновения забо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	левания. Сужение препуция (фимоз)	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	может наблюдаться		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
			,,,,,,,,,

106	**	TILC 1	21 22 27 20 1/11 1/12 1/1 1/4 1/4 1/4
186	Ущемление полового члена на его	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	протяжении препуциальным коль-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	цом называется		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
187	Причинами парафимоза могут быть	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
188	К послекастрационным осложнени-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ям относят	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
189	С какой манипуляции необходимо	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	начать оказание помощи животному	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	с проникающим ранением глаза		V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
	1 ' 1		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
190	Укажите манипуляцию, которую	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
170	нельзя проводить животному с про-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	никающим ранением глаза	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	пикающим ранением тлаза		У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
191	Возбудителями актиномикоза в об-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
171	ласти головы у животных являются	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	side III Tosiobbi y Milbottibia Absimotea	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
192	Послекастрационные осложнения	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
172	ранние выявляются	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ранние выявляются	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
193	Хромота опирающейся конечности	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
173	при проводке по прямой. Диагно-	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	при проводке по примои. диагно-	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
	стика.		91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
194	Хромота опирающейся конечности	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
194	1 1	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	при проводке животного по мягкому	11IX-2	
	грунту. Диагностика.		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
105	Vnovozo Hollicoviovioù unaversa	ПГ/ 1	
195	Хромота подвешенной конечности	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	при проводке животного по кругу.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	Диагностика.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 Н1 И5 И7 И8 ИО И10 И11 И12
100	Vassanavara	TI/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
196	Хромота подвешенной конечности	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

	при проводке по мягкому грунту. Диагностика.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
197	Хромота опирающейся конечности	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	проявляется при заболевании. Диа-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
	тностика.		y14, y15, y16, y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
198	Хомота опирающейся конечности	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	при проводке животного по кругу.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	Диагностика.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
199	Хромота подвешенной конечности	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	при проводке по прямой. Диагно-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	стика.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
200	Хромота опирающейся конечности	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	при проводке животного по твердо-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	му грунту. Диагностика.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

Nº	Содержание	Компе- тенция	идк
	Раздел 1		
1	Современное представление о трав-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ме и травматизме.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
2	Общие принципы и профилактика	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	травматизма.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
3	Обморок, коллапс шок - дайте опре-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	деление.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
4	Что такое воспаление? Фазы и ста-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	дии развития.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
5	Классификация воспаления.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

		THE A	n1 n2 n2 n4 n5 n6 n5 n0 n2 n4
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
6	Назовите клиническое проявление	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	асептических и инфекционных форм	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	воспаления.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
7	Применение патогенетической,	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	этиотропный терапии при хирурги-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ческой патологии.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
8	Классификация хирургической ин-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	фекции.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
9	Назовите возбудителей аэробной	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гнойной инфекции.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
10	Перечислите формы анаэробной	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	инфекции.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	100 T 100 T		V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
11	Гнилостная инфекция, её возбудите-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ли.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
12	Специфическая хирургическая ин-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
1.4	фекция.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	фокции.	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
13	Что такое рана и раневая болезнь -	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
13	дайте определение.	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	данте определение.	1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
1 /	Daggrayatta terraggrahatta	ПГ/ 1	
14	Расскажите классификацию ран.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
1.5	п	TTTC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
15	Перечислите фазы раневого процес-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	ca.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311

	T		X/1 X/2 X/2 X/7 X/1 0 X/1 1 X/1 2 X/1 2
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
1.0	D	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
16	Виды заживления ран.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
1.77	***	TTTC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
17	Что такое туалет раны и её окруж-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,H1,H4,H6,H8
	ности?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 Н1 Н5 Н7 Н8 Н9 Н10 Н11 Н12
1.0	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	TTTC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
18	Что такое хирургическая обработка	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	ран? Дайте определение.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 И1 И5 И7 И2 И2 И12 И11 И12
10	D	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
19	Виды хирургической обработки ран.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 Н1 Н5 Н7 Н8 Н9 Н10 Н11 Н12
20	D.	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
20	В чем заключается лечение воспа-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	лившихся и осложнённых инфекци-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ей ран.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17
21	D	TTIC 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
21	В чем сходство и отличие гематомы,	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лимфоэкстравазата, абсцессов, гры-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	жи, флегмоны, новообразования.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
22	Ovenovanian vo vije da vije omovjeva vijeva	ПК-1	
22	Охарактеризуйте 4-ую степень ушиба.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	Oa.	11K-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
23	Что такое ожог, ожоговая болезнь?	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
23	что такое ожог, ожоговая облезнь?	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		11K-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
24	Обморожение. Дайте определение.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
_ 	ооморожение. даите определение.	ПК-1	31,32,37,39,911,912,111,114,110,116
		1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
25	Чем рана отличается от язвы?	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
23	тем рапа отличается от язвы!	ПК-1	31,32,37,39,911,912,111,114,110,118
		1111-2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			3 1,3 2,3 3,3 0,3 1,3 10,3 11,3 12,3 13,

	T	<u> </u>	X/1 / X/1 / X/1 / X/1 / X/1 //
			У14,У15,У16,У17 на из
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
26	Чем влажный некроз отличается от	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	сухого?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
27	Классификация опухолей.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
28	Этиология возникновения перело-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	MOB.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
29	Классификация переломов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
2)	попасенфикация переломов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1110 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
30	По пото пото сустому сустому с момент	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
30	По патологоанатомическим измене-	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ниям - классификация переоститов.	11K-2	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
31	V TANANA AND THE TANA	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
31	Клинические признаки острого и	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	хронического периоститов.	11K-2	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
	D22		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
22	Раздел 2,3	TTIC 1	21 22 27 20 3/11 3/12 111 114 117 110
32	Анатомия глазного яблока.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 ил из
22	Y.C.	TTY 0 . 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
33	Как исследовать зрительную спо-	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	собность животного.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
34	Блефарит - дайте определение бо-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лезни?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
35	Расскажите способы оперативного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лечения заворота век.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			<u> </u>

	T		X11 4 X11 5 X11 6 X11 7
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
		——————————————————————————————————————	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
36	Расскажите способы оперативного	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	лечения выворота век.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
37	Классификация конъюнктивитов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
38	Расскажите способы лечения ран	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	склеры.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
39	Гистологическое строение роговицы	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	глаза.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
40	Классификация кератитов.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Turney man neparates.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
41	Ксероз роговицы - лечение.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	Troopes per early the remit.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
42	Панофтальмит - дайте определение	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	болезни.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
43	Перечислите оперативные методы	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
''	лечения панофтальмита.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	To Tomm Harrow Landsmilla.	1111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
44	Перечислите массовые заболевания	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	глаз.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
45	А-гиповитаминозный конъюнктивно	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	- кератит - дайте определение.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 2	Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			91,92,93,36,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			0 1 1,0 10,0 10,0 17

			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
46	Рассиолента анатоминасила страсина	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
40	Расскажите анатомическое строение	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пальца лошади.	11IX-Z	
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на на н
4.77		TTYC 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
47	Расскажите особенности анатомиче-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ского строения пальцев и копытец у	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	крупного рогатого скота.		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
48	В чем заключается биомеханика ко-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	пыта лошади и копытца крупного	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	рогатого скота.		Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
49	Расскажите, как постановка конеч-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ностей влияет на форму копыт и ко-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пытец.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
50	Что такое пододерматит? Дайте	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	определение.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
51	Назовите классификацию пододер-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	матитов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
52	Расскажите о принципах лечения	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	гнойных пододерматитов.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	_		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
53	Ревматическое воспаление копыт -	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	этиология.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
54	Подотрохлеиты, диагностика, лече-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ние.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
55	Деформация копыт у лошади, этио-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	логия.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

5.0	TT	TILC 1	21 22 27 20 3/11 3/12 111 114 117 110
56	Назовите дефекты копытного рога.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		11K-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
57	П	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
57	Ламинит - дайте определение болез-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ни.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
58	Расскажите особенности заболева-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
30		ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ния копытец у бычков в откормоч-	11K-Z	\(\text{y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13,} \)
	ных комплексах.		Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13, Y14, Y15, Y16, Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
59	D way agreement and development	ПК-1	
39	В чем заключается профилактика	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	заболевания копытец у высокопро-	11K-Z	\(\text{y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13,} \)
	дуктивных коров.		91,92,93,96,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
60	Vareya yyydayyyyyyyy a fa raayyy yaary	ПК-1	
60	Какие инфекционные болезни копытец Вы знаете?		31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	тец вы знаете?	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на на на на на на на на
61	Порочиланита мото на мирон номия	ПК-1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12 31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
01	Перечислите методы укрепления	ПК-1 ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	рога копытец.	11IX-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	Раздел 4		111,113,117,110,117,1110,1111,1112
62	Переломы рога у жвачных живот-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
02	ных.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	TIBIA.	111C 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
63	Паралич лицевого нерва	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
0.5	Tapanii I miqoboi o nepuu	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1110 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14.У15.У16.У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
64	Актиномикоз нижней челюсти.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
65	Заболевания уха.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
0.5	Suconomini yau.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		11112	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
			111,112,117,110,117,1110,1111,1112

	D v D	FTTC 4	D1 D2 D7 D0 3711 3712 371 371 371 371
66	Воспаление яремной Вены	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
67	Инородные тела в пищеводе.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
68	Пневмоторакс.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	*	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
69	Гемоторакс.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	· · r · · ·	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
70	Онхоцеркозные поражения холки	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
'0	лошади.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пошиди.	11111-2	V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			91,92,93,90,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
71	Раны живота.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
'1	т апы живота.	ПК-1	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111 - 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			91,92,93,96,97,910,911,912,913, 914,915,916,917
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
72	Еодронноя грума	ПК-1	
12	Бедренная грыжа.		31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,V16,У17
			У14,У15,У16,У17 Н1 И5 И7 И8 И0 И10 И11 И12
72	Character	TIL 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
73	Свищи уретрального канала.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17 на из из из из из из из из
7.1	D	TTT 6 4	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
74	Раны препуция и полового члена.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
75	Фимоз.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
76	Водянка яичка - гидроцель.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8

		пи	D1 D2 D2 D4 D5 D6 D7 D0 D0 D11
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У1,У12,У15,У16,У17
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
77	Воспаление семенников и их при-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	датков.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
78	Гнойное воспаление культи семен-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ного канатика.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
79	Виды хромот.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
80	Диагностика заболеваний конечно-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	стей.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13,
			y14,y15,y16,y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
81	Ревматическое воспаление мускулов	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
	плечевого (грудного) пояса.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	пыс тевого (грудного) полеш.	11111 2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
82	Паралич лучевого нерва.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
02	парали глу тевого перва.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
		1111-2	V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
83	Остеомиелит плечевой кости.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
03	Остоомислит плечевой кости.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,911,912,11,114,110,118
		111\-2	\(\text{y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13,} \)
			y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, Y14,Y15,Y16,Y17
			, , ,
0.4	Проморию их уух - У боло осто	TII/ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
84	Прекарпальный бурсит.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17 на из
0.5	D	ПГ 1	H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
85	Раны путового сустава.	ПК-1	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
86	Трещины и переломы путового су-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	става.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311

	T	1	X/1 X/2 X/2 X/7 X/7 X/10 X/11 X/12 X/12
			Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,
			Y14,Y15,Y16,Y17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
87	Дерматиты в области путового су-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	става.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
88	Раны венечного сустава.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
89	Переломы венечной кости.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
90	Миозиты длиннейшего мускула	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	спины.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
91	Паралич большеберцового нерва.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
92	Переломы костей таза.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
93	Вывих тазобедренного сустава.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
94	Перелом бедренной кости.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
95	Раны коленного сустава.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			V1, V2, V3, V6, V7, V10, V11, V12, V13,
			V14,V15,V16,V17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
96	Флегмоны голени.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			Y1, Y2, Y3, Y6, Y7, Y10, Y11, Y12, Y13,
	<u> </u>	1	0 1,0 2,0 0,0 0,0 1,0 10,0 11,0 12,0 13,

			У14,У15,У16,У17
			7 7 7
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
97	Бурситы в области коленного суста-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ва.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
98	Раны тарсального сустава.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
99	Гнойное воспаление берцово - та-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	ранного сустава.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
100	Заболевания в области плюсны.	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
		ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
			У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12

5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компе- тенция	идк
	Раздел 1		
1	На основании анамнеза и клинических признаков, у лошади в области холки обнаружено разлитое асептическое воспаление - 1 фаза гидратация,1 стадия - воспалительный отек. Для лечения, с целью уменьшения воспалительного отека, ветеринарный врач применил согревающий компресс. Оцените действия врача.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
2	В области крупа у коровы рваная рана, загрязненная каловыми массами и землей. После ранения прошло 24 часа. Врач промыл рану антисептическим раствором и наложил глухой шов. Правильно ли поступил врач?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
3	Спустя три дня после ранения развилось гнойное воспаление. Через восемь дней врач наложил глухой шов, хотя не было выраженного роста грануляционной ткани. Исправьте ошибку врача.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

			T
4	На асептическую рану у коровы	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	врач наложил частичный шов. Оце-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	ните действие врача.		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
5	Врач вскрыл абсцесс, промыл по-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	лость и наложил глухой шов. В чем	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	заключается ошибка врача?		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
			У14,У15,У16,У17
			H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
6	В ране имелись некротические тка-	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	ни. Врач осушил рану, припудрил ее	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	антисептической присыпкой и		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	наложил глухой шов. Исправьте		У14,У15,У16,У17
	ошибку врача.		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
7	Вы ветврач специализированного	ПК-1	31,32,37,39,Y11,Y12,H1,H4,H6,H8
	хозяйства по производству говядины	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	на промышленной основе. В 24:00 в		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	одном из помещений, где содержатся		У14,У15,У16,У17
	животные цеха откорма, случился		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	пожар. Ваши действия от сообщения		
	о пожаре и в последующем по сор-		
	тировке пострадавших животных и		
	оказанию лечебной помощи?		
	Раздел 2		
8	У телки в возрасте 14 месяцев вне-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	запно возникли светобоязнь, слезо-	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	течение. Блефароспазм настолько		У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13,
	сильно выражен, что раскрыть веки		У14,У15,У16,У17
	без обезболивания не представляется		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	возможным. На обнаженной конъ-		
	юнктиве обнаружено инородное те-		
	ло. Ваши действия в данном случае.	TITC 1	21 22 27 20 1/11 1/12 1/11 1/4 1/7 1/10
9	У коровы отмечается постоянное ис-	ПК-1	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8
	течение из внутреннего угла обоих	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	глаз слизисто-гнойного экссудата		\(\text{Y1,Y2,Y3,Y6,Y7,Y10,Y11,Y12,Y13,}\)
	густой консистенции. Светобоязнь		V14,V15,V16,V17
	отсутствует, болезненность при		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	пальпации и повышение местной		
	температуры слабо выражены. Ха-		
	рактерны сухость конъюнктивы, ис-		
	чезновение артериальной гиперемии и появление цианоза. Поставьте диа-		
10	гноз и назначьте лечение.	ПК-1	21 22 27 20 3/11 3/12 111 11/11/11/11/
10	При клиническом осмотре поголо-	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311
	вья, проведенном в середине июля, у	11IX-Z	\(\frac{\darksiz}{\darksiz}\),\(\darksiz\),\
	12 коров на поверхности конъюнктивы были обнаружены мелкие пу-		y1,y2,y3,y6,y7,y10,y11,y12,y13, y14,y15,y16,y17
	зырьки, содержащие прозрачную,		H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
	безцветную жидкость, и узелки бе-		111,112,117,110,117,1110,111,1112
	ловатого оттенка, величиной с про-		
	ловатого оттенка, величинои с про-		

11	сяное зерно. У части животных отмечается резорбция части пузырьков, другие вскрываются или подвергаются нагноению, а на их месте видны эрозии. Поставьте диагноз и определите Ваши действия в данной ситуации. При осмотре глаз у собаки было обнаружено на роговице кожное образование размером с булавочную головку. На этом образовании растут длинные, толстые волосы. Они мешают зрению и приводят к конъюнктиво-кератиту. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
12	В начале июля у 30% коров стада появилось слезотечение, которое спустя 3-5 дней стало слизистым, а затем гнойным. При этом отмечаются гиперемия и отек конъюнктивы век и склеры. В процесс вовлечена роговица, процесс начинается с поверхностного кератита, с последующим вовлечением глубоких слоев. Кератит приобретает гнойный характер, вплоть до изъязвления и последующего рубцевания. В смывах содержимого конъюнктивального мешка обнаружены нитчатые паразиты длиной до 13мм. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
	Раздел 3		
13	У коровы черно-пестрой породы обнаружена гиперплазия эпидермиса, собственно кожи и подкожного слоя межпальцевой кожной складки правой тазовой конечности. Поражение имеет вид выступающего в межпальцевое пространство участка кожи. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
14	Рабочая лошадь после прекращения колик передвигается с трудом, при этом тазовые конечности подводит под туловище, а грудные выставляет вперед. Лошадь опирается на пяточную часть копыта. Данные анамнеза: лошади было скормлено до 10 кг зерна молодого ячменя. Поставьте диагноз и назначьте лечение. При осмотре отары овец в области	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
13	Tipit demotipe diaphi obed b dollactii	111/ 1	51,52,57,57,711,712,111,11 1 7,110,110

	свода межкопытцевой складки обнаружены покраснение, болезненность, отечность и эрозии, покрытые слизисто-гнойным экссудатом. Отмечается хромота. При поражении обеих грудных конечностей животные опираются на запястья, плохо пасутся, худеют. Копытный рог мягкий. Поставьте диагноз и назначьте лечебно-профилактические мероприятия.	ПК-2	31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
16	Лошадь перенесла хроническое ревматическое воспаление копыт, вследствие чего появились ежовые копыта. Подберите подкову для повышения работоспособности лошади.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
17	У коровы отмечается сильно выраженная хромота типа опирающейся конечности. В области мякиша наружного копытца язва 3х4 см, покрытая кровоточащими грануляциями. Венчик в пяточной части отечный, болезненный, с повышением местной температуры; отмечается болевая реакция. При исследовании подошвы пробными щипцами выявлены болевая реакция и отслоение роговой подошвы. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
18	Раздел 4 У собаки верхняя губа односторонне отвисает, язык выпадает из ротовой полости, становится малоподвижным, птоз верхнего века, опускание ушной раковины и перекашивание верхней губы на здоровую сторону. Поставьте диагноз и назначьте лечение.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,V11,V12,H1,H4,H6,H8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 V1,V2,V3,V6,V7,V10,V11,V12,V13, V14,V15,V16,V17 H1,H5,H7,H8,H9,H10,H11,H12
19	Согласно клиническим проявлениям поставьте диагноз и назначьте лечение. У лошади одностороннее истечение из носовой полости серознослизистой или жидкого зловонного экссудата, усиливающегося при наклонном положении головы или кашле. При перкуссии лобной пазухи	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

	притуплённый звук.		
20	На восьмой день после экстрипации подкожной локтевой бурсы у лошади врач снял швы. Правильно ли поступил врач?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
21	У коровы в лобной области резаная рана и кровотечение. Какие швы можно применить для ее остановки?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
22	Скот находился на пастбище. Одной корове во время драки нанесена рогом глубокая и длинная рана в паховой области. При исследовании врач установил, что сохранена целостность только поперечной фасции и брюшины. Инструментов для наложения швов у врача не оказалось. Но в дальнейшем возможен разрыв этих тканей и выпадение органов брюшной полости. Как поступить врачу в данной ситуации?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
23	В клинику поступила собака с ушибленной раной в области бедра, полученной на улице два часа назад. Что делать врачу?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
24	У собаки врач сделал резекцию части подвздошной кишки и ободочной. Какой тип соединения участков кишечника он применит?	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12
25	Накладывая швы на рубец, врач наложил вначале прерывистые узловатые швы Ламбера, а затем — Плахотина-Садовского. Оцените действие врача.	ПК-1 ПК-2	31,32,37,39,У11,У12,Н1,Н4,Н6,Н8 31,32,33,34,35,36,37,38,39,311 У1,У2,У3,У6,У7,У10,У11,У12,У13, У14,У15,У16,У17 Н1,Н5,Н7,Н8,Н9,Н10,Н11,Н12

5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ (не предусмотрены)

5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы (не предусмотрены)

5.4. Система оценивания достижения компетенций

5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

ПК-1 Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным.

Индикаторы достижения компетенции ПК-1		Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту (работе)
31	Методика сбора анамнеза жизни и болезни животных	1-80	1-25	1-60	1-19
32	Факторы жизни животных, способ- ствующие возникновению инфекци- онных и неинфекционных заболеваний	1-80	1-25	1-60	1-19
37	Методы фиксации животных при проведении их клинического обследования	1-80	1-25	1-60	1-19
39	Техника проведения клинического ис- следования животных с использовани- ем общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструк- циями, правилами диагностики, про- филактики и лечения животных	1-80	1-25	1-60	1-19
У11	Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных	1-80	1-25	1-60	1-19
У12	Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования	1-80	1-25	1-60	1-19
H1	Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера	1-80	1-25	1-60	1-19
H4	Разработка программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	1-80	1-25	1-60	1-19
Н6	Проведение общего клинического ис- следования животных с целью уста- новления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований	1-80	1-25	1-60	1-19
Н8	Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	1-80	1-25	1-60	1-19

ПК-2 Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах

особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.

	ствиях.				
Инди	каторы достижения компетенции ПК-2	Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту (работе)
31	Методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	1-80	1-25	1-60	1-19
32	Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности	1-80	1-25	1-60	1-19
33	Методы фиксации животных при про- ведении их лечения	1-80	1-25	1-60	1-19
34	Техника введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными и парентеральными способами	1-80	1-25	1-60	1-19
35	Препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты	1-80	1-25	1-60	1-19
36	Оперативные методы лечения животных и показания к их применению	1-80	1-25	1-60	1-19
37	Правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов	1-80	1-25	1-60	1-19
38	Техника проведения хирургических операций в ветеринарии	1-80	1-25	1-60	1-19
39	Виды и техника наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии	1-80	1-25	1-60	1-19
311	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	1-80	1-25	1-60	1-19
У1	Рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением	1-80	1-25	1-60	1-19

			<u> </u>		
	рецептов на определенный период Фиксировать животных для обеспече-				
У2	ния безопасности во время проведения	1-80	1-25	1-60	1-19
	лечебных процедур				
	Определять способ и дозы введения				
* **	лекарственных препаратов в организм	1.00	4.07	4.60	4.40
У3	животных. Вводить лекарственные	1-80	1-25	1-60	1-19
	препараты в организм животных различными способами				
	Производить в рамках диспансериза-				
	ции диагностическое обследование				
У6	животных для своевременного выяв-	1-80	1-25	1-60	1-19
	ления ранних предклинических и кли-				
	нических признаков болезни				
	Пользоваться специализированными				
У7	информационными базами данных при	1-80	1-25	1-60	1-19
	выборе способов лечения заболеваний				
	животных Производить обезболивание животных				
3/10	перед операцией с использованием	1.00	1.05	1.60	1.10
У10	наркотических, нейролептических и	1-80	1-25	1-60	1-19
	местноанестезирующих препаратов				
	Производить рассечение тканей жи-				
X711	вотного с использованием хирургиче-	1.00	1.05	1.60	1.10
У11	ских инструментов для создания опе-	1-80	1-25	1-60	1-19
	ративного доступа к пораженному органу или тканям				
	Осуществлять оперативное вмеша-				
	тельство с использованием хирургиче-				
У12	ских инструментов на пораженном ор-	1-80	1-25	1-60	1-19
3 12	гане или тканях для обеспечения эф-	1 00	1 23	1 00	1 1)
	фективности оперативного воздей-				
	останавливать кровотечение с исполь-				
	зованием механических, термических,				
У13	медикаментозных и биологических	1-80	1-25	1-60	1-19
	методов				
	Производить соединение ткани швами,				
	дренирование гнойной полости, нало-				
У14	жение повязки с использованием хи-	1-80	1-25	1-60	1-19
	рургических инструментов, шовных и				
У15	перевязочных материалов Оценивать эффективность лечения	1-80	1-25	1-60	1-19
313	Оценивать влияние условий содержа-	1-00	1-43	1-00	1-17
	ния и кормления животных на состоя-				
У16	ние их здоровья в рамках реализации	1-80	1-25	1-60	1-19
	планов мероприятий по профилактике				
	заболеваний животных				
У17	Оценивать эффективность проведен-	1-80	1-25	1-60	1-19
	ных профилактических мероприятий и				

	способов их осуществления				
Н1	Разработка плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных	1-80	1-25	1-60	1-19
Н5	Составление плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения.	1-80	1-25	1-60	1-19
Н7	Разработка рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации	1-80	1-25	1-60	1-19
Н8	Определение необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных	1-80	1-25	1-60	1-19
Н9	Разработка плана проведения хирур- гической операции, включая выбор способа обезболивания	1-80	1-25	1-60	1-19
H10	Проведение оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении различных заболеваний, кастрации, стерилизации, в косметических целях	1-80	1-25	1-60	1-19
H11	Проведение повторных осмотров и ис- следований животных для оценки эф- фективности и безопасности назна- ченного лечения	1-80	1-25	1-60	1-19
H12	Корректировка плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения	1-80	1-25	1-60	1-19

5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

ПК-1 Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным.

Индикаторы достижения компетенции ПК-1		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
31	Методика сбора анамнеза жизни и болезни животных	1-200	1-100	1-25
32	Факторы жизни животных, способству-	1-200	1-100	1-25

ющие возникновению инфекционных и неинфекционных заболеваний			
Методы фиксации животных при проведении их клинического обследования	1-200	1-100	1-25
Техника проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	1-200	1-100	1-25
Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных	1-200	1-100	1-25
Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования	1-200	1-100	1-25
Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера	1-200	1-100	1-25
Разработка программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	1-200	1-100	1-25
Проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований	1-200	1-100	1-25
Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	1-200	1-100	1-25
	Методы фиксации животных при проведении их клинического обследования Техника проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера Разработка программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов Проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методования животных с пециальных данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методования животных с пециальных данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методования животных с пециальных данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методования животных с пециальных (инструментальных) и лабораторных методования животных (инструментальных) и л	Методы фиксации животных при проведении их клинического обследования Техника проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера Разработка программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов Проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	методы фиксации животных при проведении их клинического обследования Техника проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных Осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования Сбор анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера Разработка программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов Проведение общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования 1-200 1-100 1-100 1-200 1-100 1-200 1-100 1-200 1-100

ПК-2 Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.

Индикаторы достижения компетенции ПК-2		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
31	Методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями,	1-200	1-100	1-25

	правилами диагностики, профилактики и лечения животных			
32	Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности	1-200	1-100	1-25
33	Методы фиксации животных при проведении их лечения	1-200	1-100	1-25
34	Техника введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными и парентеральными способами	1-200	1-100	1-25
35	Препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты	1-200	1-100	1-25
36	Оперативные методы лечения животных и показания к их применению	1-200	1-100	1-25
37	Правила использования специального оборудования в операционной, хирургического инструмента и перевязочных материалов	1-200	1-100	1-25
38	Техника проведения хирургических операций в ветеринарии	1-200	1-100	1-25
39	Виды и техника наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии	1-200	1-100	1-25
311	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	1-200	1-100	1-25
У1	Рассчитывать количество медикаментов для лечения животных и профилактики заболеваний с составлением рецептов на определенный период	1-200	1-100	1-25
У2	Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения лечебных процедур	1-200	1-100	1-25
У3	Определять способ и дозы введения лекарственных препаратов в организм животных. Вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами	1-200	1-100	1-25
У6	Производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических	1-200	1-100	1-25

	признаков болезни			
У7	Пользоваться специализированными информационными базами данных при выборе способов лечения заболеваний животных	1-200	1-100	1-25
У10	Производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов	1-200	1-100	1-25
У11	Производить рассечение тканей животного с использованием хирургических инструментов для создания оперативного доступа к пораженному органу или тканям	1-200	1-100	1-25
У12	Осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия	1-200	1-100	1-25
У13	Останавливать кровотечение с использованием механических, термических, медикаментозных и биологических методов	1-200	1-100	1-25
У14	Производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, наложение повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов	1-200	1-100	1-25
У15	Оценивать эффективность лечения	1-200	1-100	1-25
У16	Оценивать влияние условий содержания и кормления животных на состояние их здоровья в рамках реализации планов мероприятий по профилактике заболеваний животных	1-200	1-100	1-25
У17	Оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления	1-200	1-100	1-25
H1	Разработка плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных	1-200	1-100	1-25
Н5	Составление плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения.	1-200	1-100	1-25
Н7	Разработка рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации	1-200	1-100	1-25
Н8	Определение необходимости использования оперативно-хирургических методов в лечении животных	1-200	1-100	1-25

Н9	Разработка плана проведения хирургиче- ской операции, включая выбор способа обезболивания	1-200	1-100	1-25
H10	Проведение оперативного хирургического вмешательства в организм животных при лечении различных заболеваний, кастрации, стерилизации, в косметических целях	1-200	1-100	1-25
H11	Проведение повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения	1-200	1-100	1-25
H12	Корректировка плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения	1-200	1-100	1-25

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины **6.1.** Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной литературы
1	Общая хирургия животных: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 111201 "Ветеринария" / С. В. Тимофеев [и др.]; под ред. С. В. Тимофеева - М.: Зоомедлит, 2007 - 666 с., [4] цв. вкл.	Учебное	Основная
2	Трояновская Л. П. Ветеринарная хирургия, ортопедия и офтальмология: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) 111801 "Ветеринария" (квалификация (степень) "специалист") / Л. П. Трояновская, А. Н. Белогуров; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 2011 - 285 с. [ЦИТ 5138] [ПТ]	Учебное	Основная
3	Трояновская Л. П. Общая и частная хирургия: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы для студентов по специальности 36.05.01 (111801.65) "Ветеринария", направление подготовки 36.03.01 (111900.62) "Ветеринарно-санитарная экспертиза", очная и заочная форма обучения / Л. П. Трояновская, А. Н. Белогуров, Б. Н. Алтухов; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015 - 163 с. [ЦИТ 11561] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b98227.pdf	Учебное	Основная
4	Частная ветеринарная хирургия: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310800 "Ветеринария" / Б. С. Семенов [и др.]; под ред. Б. С. Семенова, А. В. Лебедева - М.: КолосС, 2003 - 496 с	Учебное	Основная

	,		T
5	Авроров В.Н. Ветеринарная офтальмология / В.Н. Авроров, А.В. Лебедев - М.: Агропромиздат, 1985 - 271 с	Учебное	Дополнительная
6	Лебедев А. В. Ветеринарная офтальмология: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 310800 - "Ветеринария" / А. В. Лебедев, В. А. Черванев, Л. П. Трояновская - М.: КолосС, 2004 - 200 с.	Учебное	Дополнительная
7	Практикум по общей и частной ветеринарной хирургии: Учеб.пособие для студентов вузов по специальности 310800"Ветеринария" / А.В. Лебедев [и др.]; под ред. Б.С. Семенова - М.: Колос, 2000 - 535с.	Учебное	Дополнительная
8	Сапожков Е. В. Миозиты опорно-двигательного аппарата у лошадей (этиология, патогенез, диагностика, лечение и профилактика): учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям 111201.65 - "Ветеринария" и 111900.62 - "Ветеринарно-санитарная экспертиза" / Е. В. Сапожков, О. А. Сапожкова; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2012 - 67 с [ЦИТ 5731] [ПТ]	Учебное	Дополнительная
9	Стекольников А. А. Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2007 [ЭИ] [ЭБС Лань] http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=382	Учебное	Дополнительная
10	Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2007 [ЭИ] [ЭБС Лань] http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=383	Учебное	Дополнительная
11	Трояновская Л.П. Технологический травматизм в промышленном перепеловодстве, его профилактика: учебное пособие (для студентов очной и заочной форм обучения). Специальность 111201 "Ветеринария", направление 111900.62 "Ветеринарносанитарная экспертиза" / Л.П. Трояновская, А.Н. Белогуров; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 2012 - 94 с. [ЦИТ 7098] [ПТ]	Учебное	Дополнительная
12	Лабораторно-практические занятия по общей и частной хирургии, офтальмологии и ортопедии в условиях учебной клиники: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария (квалификация "Ветеринарный врач") / [Л. П. Трояновская [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 108 с. [ЦИТ 10368] [ПТ] Общая и частная хирургия [Электронный ресурс]:	Учебное Методическое	Дополнительная

	методические указания по выполнению курсовой работы для самостоятельной работы обучающихся факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства по специальности 36.05.01 "Ветеринария" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет; [сост.: Л. П. Трояновская, Б. Н. Алтухов, А. М. Синева] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150908.pdf		
14	Хирургическая патология инфекционных болезней. Метод. указания по самостоятельному изучению дисциплины, обучающимися по специальности 36.05.01 «Ветеринария» очной и заочной форм обучения, специализация «Эпизоотология». Симптомы патологии глаз и осложнений при различных инфекционных болезнях животных и птицы: [Электронный ресурс] / Л.П. Трояновская, Б.Н. Алтухов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 2019 – 27с.	Методическое	
15	Ветеринария [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-производственный журнал / М-во сел. хозва РФ - Москва: Редакция журнала "Ветеринария", 2012-2014, 2018 [ЭИ]	Периодическое	
16	"Ветеринарный консультант" - Москва: Ветеринарный консультант, 2009	Периодическое	
17	Ветеринарная практика: научно-практический журнал последипломного образования / учредитель: Институт Ветеринарной Биологии - Санкт-Петербург: Издательство Института Ветеринарной Биологии, 2006/2007 -	Периодическое	
18	Современная ветеринарная медицина: журнал для практикующих ветеринарных врачей - Москва: Зоо-информ, 2010-	Периодическое	

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

No	Название Размещение	
1	Лань	https://e.lanbook.com
2	ZNANIUM.COM	http://znanium.com/
3	ЮРАЙТ	http://www.biblio-online.ru/
4	IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
5	E-library E-library	https://elibrary.ru/
6	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. рофессиональные базы данных и информационные системы

No	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гаранат	http://www.consultant.ru/
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru
3	Информационная система по сельскохо- зяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

No	Назв ание	Размещение
1	Текстовая база данных	http://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov
	медицинских и биологических публикаций	nup.//publica.ncbi.mm.mm.gov

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

7.1.1. Для контактной работы

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помеще-ния для самостоятельной ра- боты, с указанием перечня основного оборудования, учебнонаглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес(местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом(в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционно- го, семинарского (лабора- торного) типа, текущего кон- троля и промежуточной атте-стации, курсового проекти- рования, групповых и инди- видуальных консультаций: комплект учебной мебели, демонстрационное и лабора- торное оборудование: хирургический стол, инструменты; телевизор, учебно-наглядные	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а.131

пособия, переносное компьютерное оборудование с возможностью подключения к сети ""Интернет"" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic/ Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice

394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 1146, а.1 Учебно-анотомический музей

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного, семенарского (лабораторного) типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Комплект учебной мебели, переносное демонстрационное оборудование с возмож-ностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows. Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic/ Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice-, музейные вит-рины с учебно-наглядными пособиями

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду, используемое программное

394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а.121

обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic/ Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice,: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование иучебно-наглядные пособия, лабораторное оборудование: химические реактивы, лабораторная посуда, запчасти, инструменты

7.1.2. Для самостоятельной работы

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий ииспользуемого программно-го обеспечения

Адрес(местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом(в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)

Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключенияк сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux,

LibreOffice

394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114б, а.18 (с 16 часов по 19 часов)

7.2. Программное обеспечение

7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

No	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows / Linux	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений Office MS Windows / OpenOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Mozilla Firefox / Internet Explorer	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7.2.2. Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Веб-ориентированное офисное программное обеспечение Google Docs	https://docs.google.com
2	Виртуальная анатомия Anatomia canina 3-D/ V. 1.4	Пк на кафедре Акушерства, анатомии и хирургии
3	Графический редактор Gimp	ПК в локальной сети ВГАУ

8. Междисциплинарные связи

редра, на которой преподается лисциплина	Подпись заведующего кафедрой
лиерства, анатомии и хирургии	di-
	дисциплина

Цитология, гистология и	Акушерства, анатомии и хирургии	A
эмбриология		CE
Патологическая физиология животных	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	V-
Ветеринарная микробиология и микология	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	~
Ветеринарная фармакология и токсикология	Терапии и фармакологии	
Оперативная хирургия с топографической анатомией	Акушерства, анатомии и хирургии	æ
Общая и частная хирургия	Акушерства, анатомии и хирургии	de
Клиническая анатомия	Акушерства, анатомии и хирургии	æ
Неврология	Акушерства, анатомии и хирургии	æ
Стоматология	Акушерства, анатомии и хирургии	æ
Ортопедия и травматология	Акушерства, анатомии и хирургии	æ
Офтальмология	Акушерства, анатомии и хирургии	de
Внутренние незаразные болезни животных	Терапии и фармакологии	
Акушерство и гинекология животных	Акушерства, анатомии и хирургии	æ
Паразитология и инвазионные болезни	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	2
Эпизоотология и инфекционные болезни животных	Ветеринарно-санитарной экс- пертизы, эпизоотологии и пара- зитологии	

Приложение 1 Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

и информация о виссенных изменениях						
Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях			
Зав.каф. акушерства, анатомии и хирургии, д.в.н. Лободин К.А.	Протокол №9 от 08.06.2020г	На 2020-2021 уч. год потребности в корректировке нет Рабочая программа актуализирована для 2020-2021 учебного года	нет			
Зав.каф. акушерства, анатомии и хирургии, д.в.н. Лободин К.А.	Протокол №11 от 10.06.2021г	На 2021-2022 уч. год потребности в корректировке нет Рабочая программа актуализирована для 2021-2022 учебного года	нет			
Зав.каф. акушерства, анатомии и хирургии, д.в.н. Лободин К.А.	Протокол № 10 от 23.06.22	На 2022-2023 уч. год потребности в корректировке нет Рабочая программа актуализирована для 2022-2023 учебного года	нет			

Приложение 2 Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 14 от 18.06.2020 г	На 2020-2021 уч. годпотребности в корректировке нет	-
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 15 от 24.06.2021 г	На 2021-2022 уч. годпотребности в корректировке нет	-
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 13 от 28.06.2022 г	Рабочая программа актуализирована для 2022-2023 учебного года	-
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМиТЖ №9 от 24.06.23	Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год	-
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМиТЖ №10 от 24.06.24	Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год	-