



ПРИМЕР ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

для оценки квалификации
«Ветеринарный врач»
(7-й уровень квалификации)
(наименование квалификации)

Пример оценочного средства разработан в рамках Комплекс мероприятий по развитию механизма независимой оценки квалификации, а также по осуществлению функций базового центра профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров на 2019 год, утвержденного 20 февраля 2019 года

2019 год

Состав примера оценочных средств

Раздел	страница
1. Наименование квалификации и уровень квалификации	3
2. Номер квалификации	3
3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации	3
4. Вид профессиональной деятельности	3
5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена	3
6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена	7
7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий	9
8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий	11
9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий (при необходимости)	12
10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена	12
11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена	44
12. Задания для практического этапа профессионального экзамена	48
13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации	56
14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств (при наличии)	56

1. Наименование квалификации и уровень квалификации:
Ветеринарный врач (7-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации: 13.01200.05

3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации (далее – требования к квалификации):

Профессиональный стандарт «Ветеринарный врач» - код 13.012, (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «23» августа 2018 г. №547н)

4. Вид профессиональной деятельности:

Ветеринарное обеспечение здоровья животных и человека

5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена

Знания, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки квалификации	Тип и № задания
1	2	3
Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза		
Умения: Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения клинического исследования Знания: Методы фиксации животных при проведении их клинического обследования	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №1, №2, №3, №4
Умения: Производить клиническое исследование животных с использованием общих методов: осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации и термометрии Знания: Техника проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №5, №6, №3, №7, №8
Умения: Производить исследование животных с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии Знания: Техника проведения исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №9, №10, №11, №12, №13, №14, №15, №16
Умения: Определять реакцию сердечно-сосудистой системы животных на различные нагрузки методом функциональных проб Знания: Техника постановки функциональных проб у животных	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №17, №18, №19, №20

<p>Умения: Отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований</p> <p>Знания: Методика отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №21, №22, №23, №24</p>
<p>Умения: Осуществлять отбор и консервацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований</p> <p>Знания: Методика отбора и консервации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №25, №26, №27, 28</p> <p>Задание на установление соответствия №29, №30, №31, №32</p>
<p>Знания: Нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №33, №34, №35, №36</p>
<p>Знания: Этиология и патогенез заболеваний животных различных видов</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа, №37, №38, №39 №40</p>
<p>Знания: Правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №41, №42, №43, №44</p>
<p>Знания: Ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа, №45, №46, №47, №48</p>
<p>Знания: Методы и техника вскрытия трупов животных различных видов</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №49, №50, №51, №52</p>
<p>Умения: Оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия</p> <p>Знания: Форма и порядок составления протокола вскрытия животного</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №53, №54, №55, №56</p>
<p>Проведение мероприятий по лечению больных животных</p>		
<p>Умения: Вводить лекарственные препараты в организм животных различными способами</p> <p>Знания: Техника введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №57, №58, №59, №60</p>

<p>Умения: Производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местноанестезирующих препаратов</p> <p>Знания: Препараты, используемые для обезболивания животных в ветеринарной хирургии, дозы и способы их применения, побочные эффекты</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №61, №62, №63, №64, №65, №66, №67, №68</p>
<p>Умения: Осуществлять оперативное вмешательство с использованием хирургических инструментов на пораженном органе или тканях для обеспечения эффективности оперативного воздействия</p> <p>Знания: Техника проведения хирургических операций в ветеринарии</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание на установление последовательности №69, №70, №71, №72</p> <p>Задание с выбором ответа №73, №74, №75, №76</p>
<p>Умения: Производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, наложение повязки с использованием хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов</p> <p>Знания: Виды и техника наложения швов и перевязок, используемые в ветеринарной хирургии</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с открытым ответом №77, №78, №79, №80</p>
<p>Знания: Методы медикаментозного лечения больных животных и показания к их применению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №81, №82, №83, №84</p> <p>Задание на установление соответствия №85, №86, №87, №88</p>
<p>Знания: Государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа №89, №90, №91, №92</p>
<p>Знания: Фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с открытым ответом №93, №94, №95, №96</p> <p>Задание с выбором ответа №97, №98, №99, №100</p>
<p>Знания: Виды немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, используемые в ветеринарии, и показания к их применению</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа, №101, №102, №103, №104</p>
<p>Знания: Оперативные методы лечения животных и показания к их применению</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа, №105, №106, №107, №108</p>
<p>Знания: Виды диетических режимов, принципы подбора кормов, норм и режимов кормления при диетотерапии животных</p>	<p>Правильное решение задания – 1 балл</p>	<p>Задание с выбором ответа, №109, №110, №111, №112</p> <p>Задание на установление соответствия №113, №114, №115, №116</p>

Знания: Форма и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №117, №118, №119, №120
Организация мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных		
Умения: Производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни Знания: Методика проведения диспансеризации животных в соответствии с методическими указаниями, действующими в данной области	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №121, №122, №123, №124
Знания: Порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №125, №126, №127, №128
Знания: Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №129, №130, №131, №132
Знания: Виды противозооотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №133, №134, №135, №136
Знания: 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	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №137, №138, №139, №140, №141, №142, 143, №144
Знания: Виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №145, №146, №147, №148
Знания: Требования охраны труда в сельском хозяйстве	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №149, №150, №151, №152, №153, №154, №155, №156, №157, №158, №159, №160

Общая информация по структуре заданий для теоретического этапа профессионального экзамена:

- общее количество вопросов: 40 вопросов в тесте (124 - в примере оценочного средства);
- из них количество заданий с выбором ответа: 31 заданий в тесте (142 - в примере оценочного средства);

- из них количество заданий с открытым ответом: 2 задания в тесте (8 - в примере оценочного средства);
- из них количество заданий на установление соответствия: 3 задания в тесте (12 – в примере оценочного средства);
- количество заданий на установление последовательности: 1 задание в тесте (4 – в примере оценочного средства);
- время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: 90 минут.

Вариант для соискателя формируется из случайно подбираемых заданий в соответствии со спецификацией – по одному из четырех вариантов заданий каждого типа с учетом количества типов заданий по каждому предмету оценки.

Каждые три последующие вопроса являются вариантами одного задания - №1-4 – варианты первого задания, №5-8 – второго задания, №9-12 – третьего и т.д.

6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена

Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки квалификации	Тип и № задания
ТФ: В/01.7 Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза Умение: Отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований	а) место забора крови выбрано в соответствии с ГОСТ 33675-2015 б) технология взятия крови проведена в соответствии с ГОСТ 33675-2015 в) технология приготовления сыворотки выбрана в соответствии с ГОСТ 33675-2015	Задание №1 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях
ТФ: В/01.7 Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза ТД: Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	а) прием животного осуществлен в соответствии с планом исследования раненого животного б) диагноз поставлен правильно в) журнал регистрации заполнен в соответствии с Инструкцией ветеринарному учету и отчетности, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 3 сентября 1975 года	Задание №2 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях
ТФ: В/02.7 Проведение мероприятий по лечению больных животных Умение: Производить соединение ткани швами, дренирование гнойной полости, наложение повязки с использованием	а) техника наложения шва выбрана в соответствии с раной б) животное зафиксировано в соответствии с его видом в) наложение шва и завязывание узлов произведено	Задание №3 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях

хирургических инструментов, шовных и перевязочных материалов	в соответствии с выбранной техникой	
ТФ: В/02.7 Проведение мероприятий по лечению больных животных ТД: Производить обезболивание животных перед операцией с использованием наркотических, нейролептических и местно-анестезирующих препаратов	а) животное зафиксировано в соответствии с операцией (по варианту или иной операции на усмотрение ЦОК) б) операционное поле подготовлено правильно в) анестезия нервов готова проведено по правильной технологии	Задание №4 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях
ТФ: В/02.7 Проведение мероприятий по лечению больных животных ТД: Проведение лечебных, в том числе физиотерапевтических процедур с использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности	а) аппаратура подключена в соответствии с эксплуатационными документами и требованиями к безопасным методам работы, б) технология проведения процедуры соответствует эксплуатационным документам (правильно закреплены электроды, правильно выбрано лекарственное средство для электрофореза и т.д.) в) дозирование физических факторов процедуры на организм животного соответствует эксплуатационным документам	Задание №5 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях
ТФ: В/02.7 Проведение мероприятий по лечению больных животных ТД: Разработка плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных	а) выбрана схема лечения с использованием не менее 4 групп препаратов разного спектра действия и не менее двух терапевтических мероприятий, соответствующих диагнозу; б) сформулировано не менее двух правильных показателей эффективности выбранного метода лечения; в) сформулировано не менее пяти правильных аргументированных предложений по профилактике заболевания.	Задание №6 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях
ТФ: В/03.7 Организация мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных	а) определено не менее 7 показателей для проведения анализа микроклимата помещения, б) по всем показателям проведен анализ данных и дана	Задание №7 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях

ТД: Проведение проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий	корректная интерпретация с точки зрения влияния на профилактику болезней животных, в) выводы о возможности размещения животных в микроклимате с заданными параметрами сделан верно	
ТФ: В/03.7 Организация мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных ТД: Пропаганда ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации	а) представлено не менее 2 мероприятий области ветеринарии, важных с точки зрения профилактики заболеваний животных, в которых соискатель принял участие самостоятельно или в команде б) информация имеет наглядную визуализацию, подтверждает достоверность личного участия соискателя в мероприятиях (подготовке, проведении, анализе результатов); в) ответы на типовые вопросы корректные и аргументированные.	Задание №8 Защита портфолио

7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий:

а) материально-технические ресурсы для обеспечения теоретического этапа профессионального экзамена:

- рабочее место, оборудованное мебелью (стул, стол);
- компьютер с доступом к сети интернет,
- бумага для записей,
- ручка;

б) материально-технические ресурсы для обеспечения практического этапа

- **рабочее место:**
- в ветеринарной лаборатории/операционной/ процедурном кабинете, оборудованное мебелью (стул, стол) и источником проточной воды (водопроводный кран с раковиной с холодной и горячей водой).

- **предметы и средства труда:**

Задание №1:

- мелкое животное (морская свинка, мышь лабораторная),
- шприц,
- ватные тампоны,
- спиртовой раствор,
- пробирки бактериологические,
- термостат,
- холодильник.

Задание №2:

- животное средних размеров (поросенок, собака, кошка),
- рентгеновские снимки раненого животного,
- материалы для первой помощи при обработке травмы (раны) в соответствии с вариантом,
- персональный компьютер, - принтер

Задание №3:

- животное средних размеров (или макет с возможностью выполнения швов),
- столик инструментальный.
- биксы, перевязочный и шовный материал.
- скальпели, ножницы хирургические, гемостатические зажимы.
- иглодержатели, иглы хирургические, пинцеты, скобки Мишеля и зажимы для их наложения и снятия.
- бритва безопасная, мыло, полотенца, спиртовые шарики для обработки рук хирурга и его помощников.
- шёлк, кетгут, синтетические, льняные и хлопчатобумажные нити.
- шприцы и инъекционные иглы. 0,5% и 2% растворы новокаина, 5% спиртовой раствор йода, 2% раствор ромпуна, 4% раствор азаперона, рометар, 2,5% раствор аминазина, кетамин.
- сульфаниламиды и антибиотики.

Задание №4:

- макет лошади или быка с возможностью введения инъекции,
- станок и операционный стол для крупных животных.
- столик инструментальный.
- ремни, верёвки.
- бритва безопасная, мыло, полотенца, шарики спиртовые для обеззараживания рук.
- набор хирургических инструментов, шовный и перевязочный материал.
- спринцовка.
- растворы: 5% спиртовой раствор йода, 0,5% и 2% растворы новокаина, 2,5% раствор аминазина, 2% раствор ромпуна, аятин, раствор этакридина лактата (риванола) 1:1000, раствор калия перманганата 1:1000.
- антибиотики и сульфаниламидные препараты

Задание №5:

- животное (макет или живое),
- лампы с инфракрасным и ультрафиолетовым излучением (лампа Минина, соллюкс, инфраруж, аргонно-ртутно-кварцевая ПРК-2) с инструкциями по эксплуатации – с учетом варианта,
- аппараты для гальванизации, электрофореза, фарадизации, дарсонвализации, диатермии, УВЧ с инструкциями по эксплуатации – с учетом варианта

Задание №6:

- персональный компьютер, подключенный к сети интернет, принтер,
- бланк задания, прайс-лист с расценками на различные виды препаратов,
- прайс-лист с ценами на продукцию животноводства;

- калькулятор,
- бумага для записей,
- ручка.

Задание №7:

- персональный компьютер, подключенный к сети интернет, принтер,
- бланк задания, прайс-лист с расценками на различные виды препаратов,
- бумага для записей,
- ручка.

Задание №8:

- подготовленное портфолио (соответствии с требованиями)

- средства индивидуальной защиты

- халат,
- чепчик,
- перчатки,

- информационно-методическое обеспечение:

- ГОСТ 33675-2015 Животные. Лабораторная диагностика бруцеллеза. Бактериологические методы,
- Инструкция по ветеринарному учету и отчетности, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 3 сентября 1975 года
- справочники лекарственных препаратов по ветеринарии,
- любая информация в открытом доступе (Интернет)

8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий:

1. Высшее или среднее профессиональное образование.
2. Опыт работы не менее 5 лет в должности и (или) выполнения работ (услуг) по виду профессиональной деятельности, содержащему оцениваемую квалификацию, но не ниже уровня оцениваемой квалификации.
3. Подтверждение прохождения обучения по ДПП, обеспечивающего освоение:
 - а) знаний:
 - НПА в области независимой оценки квалификации и особенности их применения при проведении профессионального экзамена;
 - нормативные правовые акты, регулирующие вид профессиональной деятельности и проверяемую квалификацию;
 - методы оценки квалификации, определенные утвержденным Советом оценочным средством (оценочными средствами);
 - требования и порядок проведения теоретической и практической части профессионального экзамена и документирования результатов оценки;
 - порядок работы с персональными данными и информацией ограниченного использования (доступа);
 - б) умений
 - применять оценочные средства;
 - анализировать полученную при проведении профессионального экзамена информацию, проводить экспертизу документов и материалов;
 - проводить осмотр и экспертизу объектов, используемых при проведении профессионального экзамена;
 - проводить наблюдение за ходом профессионального экзамена;
 - принимать экспертные решения по оценке квалификации на основе критериев оцен-

ки, содержащихся в оценочных средствах;

- формулировать, обосновывать и документировать результаты профессионального экзамена;

- использовать информационно-коммуникационные технологии и программно-технические средства, необходимые для подготовки и оформления экспертной документации;

4. Отсутствие ситуации конфликта интереса в отношении конкретных соискателей.

5. Экспертная комиссия утверждается в количестве не менее трех экспертов.

6. Не менее двух членов экспертной комиссии в штате по основному месту работы в Центре оценки квалификации должны иметь подтвержденную Советом по профессиональным квалификациям агропромышленного комплекса квалификацию, удовлетворяющую требованиям, определенным в оценочном средстве для проведения независимой оценки квалификации.

9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий.

С каждым соискателем проводится инструктаж (под подпись) по охране труда и безопасным методам работы при использовании лабораторного и ветеринарного оборудования и инструментария, растворов, при работе с животными, а также при работе на персональном компьютере.

10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена:

Инструкция.

1. Теоретический этап профессионального экзамена представлен в виде теста и состоит из 40 вопросов, охватывающих все предметы оценивания.

2. Время ответа на вопросы ограничено – 90 минут.

3. Если Вы сомневаетесь в ответе, переходите к следующему вопросу. К пропущенному вопросу Вы сможете вернуться позже.

4. Каждый вопрос содержит инструкцию по формулированию ответа: выбрать правильный вариант ответа (один или несколько), установить правильную последовательность, установить правильное соответствие, записать правильный ответ.

5. Если при ответе на вопрос Вы должны выбрать один правильный ответ (одиночный выбор), то «кликните» курсором по выбранному Вами варианту. Кнопка выбранного варианта станет малиновой.

6. Если при ответе на вопрос Вы должны выбрать несколько правильных ответов (множественный выбор), то «кликните» курсором по тем вариантам, которые Вы считаете правильными, в любой последовательности.

7. Для изменения решения нажмите еще раз выбранный Вами вариант. Кнопка снова станет серой. Это будет означать отмену Вашего прежнего выбора.

8. Если при ответе на вопрос Вы должны установить соответствие, ухватите курсором кнопку на варианте слева и перетащите ее на кнопку соответствующего ему варианту справа.

ВАЖНО! Варианты слева должны быть использованы все; варианты справа могут быть использованы полностью или частично.

9. Если при ответе на вопрос Вы должны установить последовательность, ухватите курсором нужный вариант и перетащите его на желаемое место в соответствии с порядковым номером действия.

10. Если задание сформулировано в виде открытого вопроса, ответ Вы должны строчными буквами, если иное не указано в задании.

11. После выполнения задания нажмите кнопку «Ответить».

12. Вы можете задавать вопросы членам экзаменационной комиссии только в случае технических неисправностей, которые не позволяют Вам продолжить работу.

Задание №1

Какой метод фиксации применяют для лошадей при проведении клинического обследования?

Выберите правильный ответ.

- a) поднятие грудной конечности
- b) с помощью носового кольца и ошейника
- c) в лежачем положении веревками
- d) матерчатым рукавом
- e) щипцами К.П. Соловьева

Задание №2

Какой метод фиксации применяют для свиней при проведении клинического обследования?

Выберите правильный ответ.

- a) поднятие грудной конечности
- b) с помощью носового кольца и ошейника
- c) в лежачем положении веревками
- d) матерчатым рукавом
- e) щипцами К.П. Соловьева

Задание №3

Какой метод фиксации применяют для быков при проведении клинического обследования?

Выберите правильный ответ.

- a) поднятие грудной конечности
- b) с помощью носового кольца и ошейника
- c) в лежачем положении веревками
- d) матерчатым рукавом
- e) щипцами К.П. Соловьева

Задание №4

Какой метод фиксации применяют для овец при проведении клинического обследования?

Выберите правильный ответ.

- a) поднятие грудной конечности
- b) с помощью носового кольца и ошейника
- c) в лежачем положении веревками
- d) матерчатым рукавом
- e) щипцами К.П. Соловьева

Задание №5

С какой целью проводят выстукивание (перкуссия) при общем клиническом осмотре непродуктивных животных?

Выберите все правильные ответы.

- a) позволяет выявить нарушения топографии органов
- b) позволяет выявить изменения плотности органов
- c) позволяет выявить физические особенности среды в области исследования
- d) позволяет выявить частоту сердечных сокращений
- e) позволяет выявить частоту дыхания

Задание №6

Какие этапы включает в себя субъективное обследование непродуктивного животного при клиническом обследовании?

Выберите все правильные ответы.

- a) общий клинический осмотр
- b) сбор общих сведений о животном (регистрационная часть)
- c) учет жалоб владельца или лица, обеспечивающего уход за больным животным
- d) сбор анамнеза (истории настоящего заболевания, истории жизни больного животного)
- e) определение частоты сердечных сокращений

Задание №7

Как осуществляется пальпация при общем клиническом осмотре непродуктивных животных?

Выберите все правильные ответы.

- a) прощупывание пульса на конечностях
- b) ощупывание опорно-двигательного аппарата
- c) ощупывание для определения местной температуры
- d) ощупывание тургора кожи и подкожно-жировой клетчатки
- e) ощупывание конфигурации, размеров и консистенции органов

Задание №8

Какие исследования включены в клиническое обследование непродуктивного животного?

Выберите все правильные ответы.

- a) поверхностное исследование
- b) субъективное исследование
- c) объективное исследование
- d) предварительное исследование
- e) предварительно-клиническое исследование

Задание №9

Для чего предназначен данный инструмент?



Выберите правильный ответ.

- a) для вакцинации крупного рогатого скота, свиней, лошадей и других животных
- b) для промывания полостей
- c) для вливания лекарственных средств
- d) для родовспоможения
- e) для проведения исследований прямой кишки у животных

Задание №10

Для чего предназначен данный инструмент?



Выберите правильный ответ.

- a) для удаления инородных тел
- b) для промывания полостей
- c) для вливания лекарственных средств
- d) для разведения краев раны и их удерживания
- e) для проведения исследований прямой кишки у животных

Задание №11

Для чего предназначен данный инструмент?



Выберите правильный ответ.

- a) для удаления инородных тел
- b) для родовспоможения
- c) для купирования хвостов поросят
- d) для разведения краев раны и их удерживания
- e) для проведения исследований прямой кишки у животных

Задание №12

Для чего предназначен данный инструмент?



Выберите правильный ответ.

- a) для удаления инородных тел
- b) для родовспоможения
- c) для купирования хвостов поросят
- d) для разведения краев раны и их удерживания
- e) для проведения исследований прямой кишки у животных

Задание №13

Какую предварительную манипуляцию необходимо провести перед применением рентгенологического исследования брюшной полости методом пневмоабдоминографии?

Выберите правильный ответ.

- a) местное обезболивание
- b) наполнение мочевого пузыря водой
- c) выстригание шерсти на брюхе
- d) внутривенное введение контрастного вещества
- e) общий наркоз животного

Задание №14

С какой целью применяют эзофагодуоденоскоп?

Выберите правильный ответ.

- a) диагностика причин тошноты и рвоты
- b) диагностика причин запоров
- c) обследование суставов
- d) обследование состояния трахей и бронхов
- e) проведение холецистэктомии

Задание №15

Какое отведение в клинической ветеринарии при проведении ЭКГ проводят от левой грудной и левой тазовой конечности?

Выберите правильный ответ.

- a) I отведение
- b) II отведение
- c) III отведение
- d) IV отведение
- e) V отведение

Задание №16

Как правильно подготовить животное к ультразвуковому обследованию головного мозга?

Выберите правильный ответ.

- a) наполненный мочевой пузырь (3-5-ти часовое наполнение)
- b) 10-12 часов голодная диета, за 2 часа до обследования также прекращается дача воды
- c) 5-7 часовая голодная диета, дача активированного угля
- d) специальной подготовки не требует
- e) 10-12 часов голодная диета

Задание №17

Какую патологию у лошадей выявляют с помощью пробы с 10-минутной нагрузкой по Г.В. Домрачеву?

Выберите правильный ответ.

- a) сердечно-сосудистая недостаточность
- b) инфекционная анемия
- c) ослабление второго тона на аорте
- d) снижение скорости кровотока
- e) повышение венозного давления

Задание №18

Как называется проба, при которой пульс животного подсчитывают сначала в спокойном состоянии, а потом после полуминутной прогонки на 100 м?

Выберите правильный ответ.

- a) проба на возбудимость (по Опперману - Синеву)
- b) лускультационная проба (по И.Г Шарабрину)
- c) скоростная проба (по Н.П. Негоциантову)
- d) проба с нагрузкой (по Г.В. Домрачеву)
- e) проба с ускорением (по Нефееву – Лукину)

Задание №19

Какой показатель замеряют с помощью цитизиновой пробы у крупного рогатого скота?

Выберите правильный ответ.

- a) изменение пульса
- b) скорость кровотока
- c) скачки давления
- d) состояние сердечно-сосудистой системы
- e) уровень гемоглобина

Задание №20

Какой признак определяет наличие сердечной недостаточности при проведении лускультационной пробы (по И.Г Шарабрину)?

Выберите правильный ответ.

- a) резкая тахикардия, ослабление второго тона на аорте
- b) снижение венозного давления
- c) повышение артериального давления
- d) повышение температуры
- e) брадикардия

Задание №21

Какой биоматериал НЕ используется для забора проб с целью прижизненной диагностики бруцеллеза животных?

Выберите правильный ответ.

- a) слюна
- b) кровь
- c) молоко
- d) содержимое абсцессов
- e) содержимое гигром

Задание №22

Какое обязательное условие необходимо выполнить после забора крови на туберкулез?

Выберите правильный ответ.

- a) немедленно поставить в холодильник
- b) перемешать кровь в пробирке с антикоагулянтом
- c) поставить в термос для сохранения температуры
- d) разбавить физиологическим раствором
- e) объем крови должен быть не менее 10 мл

Задание №23

Какое обязательное условие необходимо выполнить после забора мазка со слизистых на орнитоз?

Выберите правильный ответ.

- a) не менее трех тампонов помещают в одну пробирку
- b) в пробирку с раствором помещают тампон с рабочей частью зонда
- c) пробирку с мазком помещают в сумку-холодильник
- d) мазок помещается в пробирку с антикоагулянтом

е) пробирка с мазком оборачивается фольгой

Задание №24

Какое правило НЕ применяется при заборе биоматериала для диагностики инфекционного ринотрахеита?

Выберите правильный ответ.

- a) сперма берется в объеме не менее 2 мл
- b) мазки со слизистой помещают в пробирку с физраствором
- c) лимфоузлы берут целиком
- d) кровь перемешивают в пробирке с антикоагулянтом
- e) влажалищные мазки помещают в пробирку с физраствором

Задание №25

Сколько времени можно хранить венозную кровь перед исследованием при комнатной температуре?

Выберите правильный ответ.

- a) 0,5 - 1 час
- b) 2-3 часа
- c) 6-8 часов
- d) 10-12 часов
- e) 20-24 часа

Задание №26

При какой температуре можно хранить биоматериал в течение месяца?

Выберите правильный ответ.

- a) 0°C
- b) -10°C
- c) -20°C
- d) -50°C
- e) -70°C

Задание №27

В течение какого времени после дефекации необходимо доставить кал при исследовании на наличие простейших?

Выберите правильный ответ.

- a) 15-20 минут
- b) 1-2 часа
- c) 4-6 часов
- d) 10-12 часов
- e) 24 часа

Задание №28

Какие данные НЕ указываются при маркировании пробы на бруцеллез?

Выберите правильный ответ.

- a) наименование хозяйства
- b) инвентарный номер животного
- c) наименование пробы
- d) вид, пол, возраст животного
- e) кличка животного

Задание №29

Установите соответствие между подозреваемым заболеванием (левый столбец) и видом материала для проведения лабораторного диагностического исследования (правый столбец).
Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Подозреваемое заболевание»		«Вид материала»	
a	бруцеллез	1	содержимое желудка
b	сибирская язва	2	смывы с воздушных фильтров
c	лептоспироз	3	ткани мозга
d	микоплазмоз	4	синовиальная жидкость суставов
		5	фекалии

Задание №30

Установите соответствие между подозреваемым заболеванием (левый столбец) и видом материала для проведения лабораторного диагностического исследования (правый столбец).
Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Подозреваемое заболевание»		«Вид материала»	
a	туберкулез	1	фекалии
b	сибирская язва	2	почва
c	микоплазмоз	3	аллантаисная жидкость эмбрионов
d	чума свиней	4	сыворотка крови
		5	сперма

Задание №31

Установите соответствие между подозреваемым заболеванием (левый столбец) и видом материала для проведения лабораторного диагностического исследования (правый столбец).
Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Подозреваемое заболевание»		«Вид материала»	
a	трихофития	1	пораженная шерсть
b	кандидамикоз	2	творожистые наложения со слизистых оболочек
c	актиномикоз	3	гранулематозная ткань
d	вирусный гепатит собак	4	кал
		5	сперма

Задание №32

Установите соответствие между подозреваемым заболеванием (левый столбец) и видом материала для проведения лабораторного диагностического исследования (правый столбец).
Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Подозреваемое заболевание»		«Вид материала»	
a	вирусный гепатит собак	1	кал
b	грипп лошадей	2	мокрота
c	хеликобактериоз	3	смывы язв
d	ботулизм	4	содержимое желудка
		5	моча

Задание №33

Какие показатели физико-химические показатели мочи лошади отнесены к нормативным ошибочно?

Выберите правильный ответ.

- a) цвет – от светло-желтого до темно-коричневого
- b) запах - аммиака
- c) плотность 1,025-1,055

- d) гиппуровая кислота – 250-300 г
- e) рН – 7,2-8,7

Задание №34

Какой показатель лейкоцитов в моче коровы является нормой?

Выберите правильный ответ.

- a) 0-3 в поле зрения
- b) 4-8 в поле зрения
- c) 10-25 в поле зрения
- d) 30-50 в поле зрения
- e) 70-80 в поле зрения

Задание №35

Какой показатель глюкозы в крови коровы является нормой?

Выберите правильный ответ.

- a) 15-30 мг/100 мл
- b) 40-70 мг/100 мл
- c) 75-95 мг/100 мл
- d) 90-140 мг/100 мл
- e) 130-180 мг/100 мл

Задание №36

Какой показатель общего белка в крови лошади является нормой?

Выберите правильный ответ.

- a) 0,5-1,8 г/100 мл
- b) 6,5-7,8 г/100 мл
- c) 13,5-14,8 г/100 мл
- d) 23,5-30,8 г/100 мл
- e) 33,5-42,8 г/100 мл

Задание №37

О чем свидетельствует повышение каротина в сыворотке крови стойловой коровы при отсутствии нарушений режима питания?

Выберите правильный ответ.

- a) поражение эндокринной системы
- b) легочное заболевание
- c) почечная недостаточность
- d) токсикоз беременности
- e) бруцеллез

Задание №38

О чем свидетельствует пониженный показатель остаточного азота в сыворотке крови телят?

Выберите правильный ответ.

- a) печеночная недостаточность
- b) легочное заболевание
- c) нефрит
- d) гиперфункция щитовидной железы
- e) почечная недостаточность

Задание №39

О чем свидетельствует повышение общего белка в крови животного?

Выберите правильный ответ.

- a) сепсис
- b) чрезмерные нагрузки
- c) панкреатит
- d) травма
- e) голодание

Задание №40

О чем свидетельствует повышение показателей альбумина в сыворотки крови свиней?

Выберите правильный ответ.

- a) дегидратация
- b) болезнь Ауески
- c) лейкоз
- d) нарушение жирового обмена
- e) голодание

Задание №41

Допускается ли участие ветеринарного врача в рентгенологических исследований без применения средств индивидуальной защиты?

Выберите правильный ответ.

- a) допускается с письменного согласия врача
- b) допускается при нахождения на расстоянии 1,5 м от рентген-аппарата
- c) допускается с разрешения работодателя
- d) не допускается ни при каких условиях
- e) допускается при работе через смотровое окно

Задание №42

Какие условия допуска к работе с рентген-аппаратом НЕ являются обязательными?

Выберите правильный ответ.

- a) прохождение инструктажа по безопасности
- b) прохождение обучения правилам работы на аппарате
- c) возраст старше 18 лет
- d) отсутствие медицинских противопоказаний
- e) наличие медицинского/ветеринарного образования

Задание №43

Какое условие НЕ является запрещающим для работы на УЗИ-аппарате?

Выберите правильный ответ.

- a) неисправный УЗИ-аппарат
- b) наличие повреждения кабеля
- c) отсутствие защитного заземления оборудования
- d) неполная комплектность оборудования
- e) отсутствие паспорта оборудования на рабочем месте

Задание №44

Какое условие НЕ является обязательным для работы с хирургическим инструментарием?

Выберите правильный ответ.

- a) инструменты должны быть стерильны
- b) ручка скальпеля должны быть шероховатыми
- c) ножи и скальпели держать ладонью поверх рукояти
- d) инструменты не должны иметь повреждений
- e) одним инструментом нельзя работать более 30 минут без обработки

Задание №45

При каких заболеваниях запрещено снятие шкуры с трупа животного?

Выберите правильный ответ.

- a) сибирская язва
- b) бродзот
- c) сап
- d) бешенство
- e) мыт

Задание №46

Какие действия НЕ нужно предпринимать для обработки рук до и после вскрытия?

Выберите правильный ответ.

- a) подногтевое пространство до начала работы смазать раствором йода
- b) покрыть руки до начала работы вазелином или жиром
- c) периодически обсыпать руки медицинским тальком
- d) после вскрытия руки вымыть и обработать раствором сулемы
- e) для уничтожения трупного запаха погрузить руки после работы в раствор марганцовокислого калия

Задание №47

Какое дезинфицирующее средство НЕ применяют для обработки стола и помещения после вскрытия?

Выберите правильный ответ.

- a) хлорная известь
- b) формалин
- c) лизол
- d) карболовая кислота
- e) марганцовокислый калий

Задание №48

Какая норма НЕ является обязательной при выполнении работ по вскрытию животных?

Выберите правильный ответ.

- a) работа только в специальной одежде
- b) обработка ветеринарно-медицинского инвентаря
- c) удаление отходов
- d) охрана окружающей среды
- e) дезинфекция оборудования

Задание №49

Как называется метод вскрытия трупа животного, при котором после предварительного осмотра органы извлекают с учетом анатомофизиологических связей и патологических изменений и исследуют каждый в отдельности.

Выберите правильный ответ.

- a) метод изолированного извлечения органов
- b) метод эвисцерации
- c) метод частичного расчленения
- d) метод выборочного извлечения органов
- e) щадящий метод

Задание №50

Как называется метод вскрытия трупа животного, при котором проводят комплексное извлечение органов головы, шеи, грудной, брюшной и тазовой полостей, что позволяет исследовать органы, не нарушая анатомофизиологических связей между ними.

Выберите правильный ответ.

- a) метод изолированного извлечения органов
- b) метод эвисцерации
- c) метод частичного расчленения
- d) метод выборочного извлечения органов
- e) щадящий метод

Задание №51

Как называется метод вскрытия трупа животного, который проводят с учетом анатомофизиологических и системных связей, что дает возможность исследовать комплексы органов: язык, органы шеи и грудной полости, печень, двенадцатиперстную кишку и поджелудочную железу, тонкий и толстый кишечник, мочеполовые органы и т. д.

Выберите правильный ответ.

- a) метод изолированного извлечения органов
- b) метод эвисцерации
- c) метод частичного расчленения
- d) метод выборочного извлечения органов
- e) щадящий метод

Задание №52

Как называется метод вскрытия животного, при котором исследователь работает не с целым трупом?

Выберите правильный ответ.

- a) метод изолированного извлечения органов
- b) метод эвисцерации
- c) метод частичного расчленения
- d) метод выборочного извлечения органов
- e) метод ограниченного вскрытия

Задание №53

Какие требования предъявляются к порядку оформления и содержания протокола патологоанатомического вскрытия животного?

Выберите все правильные ответы.

- a) протокол оформляют по унифицированной утвержденной форме
- b) в протоколе описывается положение трупа при вскрытии
- c) протокол оформляют в тех экземплярах
- d) в протоколе фиксируют присутствующих при вскрытии
- e) протокол хранят в организации, проводившей вскрытие
- f) заключительная часть протокола содержит патологоанатомический диагноз
- g) протокол подписывают не менее трех ветеринарных специалистов

Задание №54

Какие даты обязательно фиксируются в протоколе вскрытия трупа животного?

Выберите все правильные ответы.

- a) дата смерти животного
- b) дата проведения вскрытия
- c) дата подписания протокола
- d) дата рождения животного
- e) дата вакцинации животного

- f) даты из анамнеза животного
- g) дата уничтожения (погребения) трупа

Задание №55

Какие этапы исследования трупа сельскохозяйственного животного фиксируются в протоколе вскрытия?

Выберите все правильные ответы.

- a) детализированный осмотр
- b) специализированный осмотр
- c) клиническое исследование
- d) наружный осмотр
- e) внутренний осмотр
- f) гистологическое исследование
- g) бактериологическое исследование

Задание №56

Какие сведения фиксируются в преамбуле протокола вскрытия животного?

Выберите все правильные ответы.

- a) вид животного
- b) хозяин животного
- c) место и дата вскрытия
- d) присутствующие при вскрытии
- e) место захоронения трупа
- f) причина смерти животного
- g) общий вид трупа животного

Задание №57

Какое место необходимо использовать при внутрикожном введении аллергена свинье?

Выберите правильный ответ.

- a) в область наружной поверхности уха
- b) в область средней трети шеи
- c) в подхвостовую складку
- d) в область внутренней поверхности бедра
- e) в верхнее веко

Задание №58

Каким способом применяют офтальмопробу?

Выберите правильный ответ.

- a) марлевым тампоном на конъюнктиву глаза
- b) пипеткой на конъюнктиву глаза в область третьего века
- c) спринцовкой во внутренний угол глаза
- d) инъекционной иглой в глазное яблоко
- e) наложением повязки на глаз на 5 минут

Задание №59

Каким образом проводят вкол иглы при внутримышечном введении раствора?

Выберите правильный ответ.

- a) перпендикулярно поверхности кожи на глубину 2-4 см
- b) перпендикулярно поверхности кожи на глубину 4-5 см
- c) под углом 45° к поверхности кожи на глубину 2-4 см
- d) под острым углом к поверхности кожи на глубину 4-5 см
- e) под острым углом к поверхности кожи на глубину 2-4 см

Задание №60

Какую вену используют для введения лекарственного средства внутривенно кролику?
Выберите правильный ответ.

- a) бедренную
- b) ушную
- c) плюсневую
- d) подкожную предплечья
- e) подкожную локтевую

Задание №61

Какое вещество относится к наркотическим средствам?
Выберите правильный ответ.

- a) гексенал
- b) аминазин
- c) дроперидол
- d) рометар
- e) дикаин

Задание №62

Какое вещество НЕ относится к анальгетическим средствам?
Выберите правильный ответ.

- a) цефамандол
- b) трамадол
- c) совкаин
- d) новокаин
- e) дикаин

Задание №63

Какое вещество НЕ относится к местным анестетикам?
Выберите правильный ответ.

- a) лидокаин
- b) бупивакаин
- c) ропивакаин
- d) дикаин
- e) сопрокаин

Задание №64

Какое вещество применяют для обезболивания путем охлаждения кожи?
Выберите правильный ответ.

- a) этилхлорид
- b) этилхлорацетат
- c) этилен
- d) хлорэтил
- e) хлороформ

Задание №65

Что такое сочетанный наркоз?
Выберите правильный ответ.

- a) смесь двух веществ для наркоза в одном шприце
- b) последовательное применение двух наркотических веществ разными путями
- c) сочетание общего обезболивания с местной анестезией
- d) сочетание общего обезболивания с антибиотиком

е) сочетание местной анестезии с антибиотиками

Задание №66

Что такое потенцированный наркоз?

Выберите правильный ответ.

- а) введение наркотических растворов непосредственно в кровяное русло
- б) введение наркотических растворов в мышцу
- в) введение наркотических растворов в подкожную клетчатку
- г) применение вместе с наркотическим веществом нейролептика
- д) применение вместе с наркотическим веществом местной анестезии

Задание №67

Что такое интраперитонеальный наркоз?

Выберите правильный ответ.

- а) пары наркотика дают вдыхать через маску
- б) инъекцию наркотика вводят в брюшную полость
- в) наркотик вводят через носопищевой зонд
- г) пары наркотика вводят в трубку непосредственно в трахею или бронхи
- д) наркотик вливают в смели с отваром и маслами через прямую кишку

Задание №68

Что такое инсуффляционный наркоз?

Выберите правильный ответ.

- а) пары наркотика дают вдыхать через маску
- б) инъекцию наркотика вводят в брюшную полость
- в) наркотик вводят через носопищевой зонд
- г) пары наркотика вводят в трубку непосредственно в трахею или бронхи
- д) наркотик вливают в смели с отваром и маслами через прямую кишку

Задание №69

Установите правильную последовательность действий при ампутации рога у животного.

- а) делают проводниковую анестезию нерва рога
- б) делают разрезы у основания рога
- в) лигируют артерию и вену
- г) спиливают роговой отросток
- д) удаляют костные опилки и сгустки крови

Задание №70

Установите правильную последовательность действий при проколе рубца.

- а) место прокола выстригают и дезинфицируют
- б) троакар вводят резким толчком
- в) гильзу троакара закрепляют на брюшной стенке
- г) кожу перед проколом несколько сдвигают в сторону
- д) вынимают стилет и медленно выпускают газы с перерывами

Задание №71

Установите правильную последовательность действий при проколе книжки.

- а) место прокола выстригают и дезинфицируют
- б) вводят в прокол дистиллированную воду
- в) выполняют прокол троакаром
- г) из троакара извлекают стилет
- д) отсасывают содержимое

Задание №72

Установите правильную последовательность действий при проколе слепой кишки.

- a) место прокола выстригают и дезинфицируют
- b) из троакара извлекают стилет
- c) прикрывая гильзу, выпускают газы
- d) в полость кишки вводят противобродильные средства
- e) прокалывают брюшную стенку и кишку троакаром

Задание №73

Как называется операция по вскрытию рубца?

Выберите правильный ответ.

- a) руминотомия
- b) абомазотомия
- c) энтероэктомия
- d) ретикулотомия
- e) цистотомия

Задание №74

Как называется операция по вскрытию сычуга?

Выберите правильный ответ.

- a) руминотомия
- b) абомазотомия
- c) энтероэктомия
- d) ретикулотомия
- e) цистотомия

Задание №75

Как называется операция по вскрытию сетки?

Выберите правильный ответ.

- a) руминотомия
- b) абомазотомия
- c) энтероэктомия
- d) ретикулотомия
- e) цистотомия

Задание №76

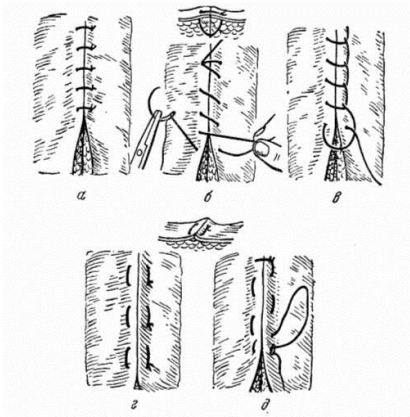
Как называется операция по вскрытию кишки?

Выберите правильный ответ.

- a) энтеротомия
- b) абомазотомия
- c) энтероэктомия
- d) ретикулотомия
- e) цистотомия

Задание №77

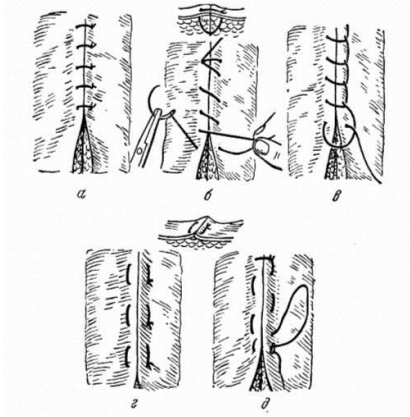
Под какой литерой изображен узловатый шов?



Правильный ответ: ___

Задание №78

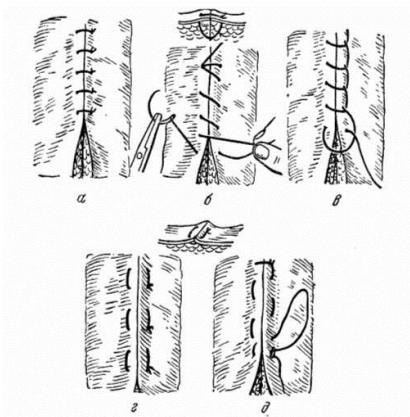
Под какой литерой изображен непрерывный шов?



Правильный ответ: ___

Задание №79

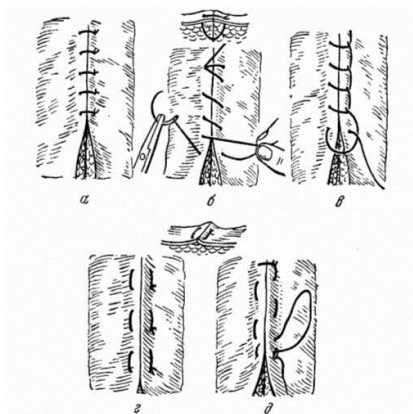
Под какой литерой изображен шов Мультиайовского?



Правильный ответ: ___

Задание №80

Под какой литерой изображен одиночный матрацный шов?



Правильный ответ: ___

Задание №81

В каких случаях птице назначают следующий набор препаратов: соль карловаровская искусственная - 1250 г, тривитамин - 1000 г или тривит - 500 г, тетрациклин гидрохлорид - 200 г, эритромицин-основание — 100 г, левомицетин - 300 г, нистатин (при активности 10 000 ЕД в 1 мг) - 50 г, кислота аскорбиновая - 50 г, глюкоза медицинская - 50 г, сульфадимезин (сульфадиметоксии) - 1 262 г, кислота лимонная – 250г.?

Выберите правильный ответ.

- нарушение обменных процессов
- болезнь Марека
- рахит
- профилактика незаразных болезней
- профилактика стресс-факторов вакцинации

Задание №82

В каких случаях молодняку назначают следующий набор препаратов: йодиол - 1,5-2 мл, энтеросептол - 30-40 мг, этоний - 10 мг в виде 0,1%-ного раствора, ЛЕРС - 0,5 г в виде 5%-ного раствора, водно-спиртовая эмульсия прополиса - 2 мл на 1 кг массы животного?

Выберите правильный ответ.

- острое желудочно-кишечное заболевание
- острый ринит
- рахит
- профилактика незаразных болезней
- бронхит

Задание №83

В каких случаях коровам назначают следующий набор препаратов: умеренные дозы сердечных средств, корове подкожно 20%-ный раствор кофеина 20 мл, диуретические средства в умеренных дозах, теобромин, эуфилин, диуретин, 1-2 г на 100 кг массы или 10%-ный раствор кальция хлорида внутривенно?

Выберите правильный ответ.

- отек беременных
- почечная недостаточность
- сердечная недостаточность
- профилактика незаразных болезней
- бронхит

Задание №84

В каких случаях животным назначают следующий набор препаратов: дают внутрь слабительное (глауберову соль -200-600 г в 1-1,5 л воды, подсолнечное масло 0,5-1,5 л, ихтиол - 15-20 г в 0,5 л воды, парное молоко 2-3 л, слизистые отвары)?

Выберите правильный ответ.

- a) отравление ядовитыми растениями
- b) почечная недостаточность
- c) сердечная недостаточность
- d) гастрит
- e) кишечная непроходимость

Задание №85

Установите соответствие между лекарственным препаратом (левый столбец) и показанием к его применению (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Лекарственный препарат»		«Показание к применению»	
a	Аммония хлорид	1	Болезни пищеварительной системы
b	Амидопирин	2	Жаропонижающее болеутоляющее
c	Калия ацетат	3	Мочегонные
d	Автол	4	Противопаразитарные
		5	Кровоостанавливающие

Задание №86

Установите соответствие между лекарственным препаратом (левый столбец) и показанием к его применению (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Лекарственный препарат»		«Показание к применению»	
a	Магния сульфат	1	Болезни пищеварительной системы
b	Антипирин	2	Жаропонижающее болеутоляющее
c	Темисал	3	Мочегонные
d	Бензилбензоат	4	Противопаразитарные
		5	Противовоспалительные

Задание №87

Установите соответствие между лекарственным препаратом (левый столбец) и показанием к его применению (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Лекарственный препарат»		«Показание к применению»	
a	Натрия сульфат	1	Болезни пищеварительной системы
b	Аспирин	2	Жаропонижающее болеутоляющее
c	Фенилсалицилат	3	Мочегонные
d	Дикрезил	4	Противопаразитарные
		5	Прижигающие

Задание №88

Установите соответствие между лекарственным препаратом (левый столбец) и показанием к его применению (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Лекарственный препарат»		«Показание к применению»	
a	Натрия хлорид	1	Болезни пищеварительной системы
b	Фенацитин	2	Жаропонижающее болеутоляющее
c	Гексаметилентатрамин	3	Мочегонные

d	Никохлоран	4	Противопаразитарные
		5	Противомикробные

Задание №89

Какой орган осуществляет ведение Государственного реестра лекарственных средств для ветеринарного применения?

Выберите правильный ответ.

- a) Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
- b) Министерство сельского хозяйства РФ
- c) Департамент ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ
- d) Россельхознадзор
- e) Росагропромсоюз

Задание №90

Какие сведения НЕ содержатся в Государственном реестре лекарственных средств для ветеринарного применения?

Выберите правильный ответ.

- a) разработчик
- b) производитель
- c) срок годности
- d) дозировка
- e) стоимость

Задание №91

Какой статус может быть присвоен препарату, находящемуся в Государственном реестре лекарственных средств для ветеринарного применения?

Выберите правильный ответ.

- a) внесение изменений
- b) на рассмотрении
- c) отклонен
- d) отказано в регистрации
- e) забронировано для реестра

Задание №92

Пл какому принципу осуществляется доступ к сведениям, находящимся в Государственном реестре лекарственных средств для ветеринарного применения?

Выберите правильный ответ.

- a) открытый доступ
- b) по персональному паролю
- c) на условиях оплаты
- d) только для зарегистрированных пользователей
- e) только для государственных учреждений

Задание №93

Какой микроэлемент назначают в случае энзоотической атаксии ягнят?

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (словосочетание существительное + существительное).

Внутри большим животным перорально задают _____ в дозе 10-15 мл 0,1%-ого раствора 1 раз в день до выздоровления.

Задание №94

Какой микроэлемент назначают для улучшения всасывания железа в рубце жвачных и образования витамина В2?

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (словосочетание существительное + существительное).

В качестве ускорения роста и откорма молодняка КРС назначают _____ в дозе 10-30 мг на голову в сутки.

Задание №95

Какой микроэлемент назначают для стимуляции костеобразования и половой функции животных?

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (словосочетание существительное + существительное).

В качестве профилактики и ростостимулирующего средства назначают _____ в виде таблеток 1 раз в день в течение 30 дней.

Задание №96

Какой микроэлемент назначают для профилактики развития зоба?

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (словосочетание существительное + существительное).

В качестве профилактики болезней щитовидной железы назначают _____ внутрь в дозе 1,8-5,5 мг на одного быка.

Задание №97

Какой ингаляционный анестетик нужно выбрать при вскрытии гнойников у собаки?

Выберите один правильный ответ.

- a) закись азота
- b) эфир
- c) фторотан
- d) галотан
- e) метоксифлуран

Задание №98

Какое лекарственное средство назначают в случаях нарушения сердечного ритма животного?

Выберите один правильный ответ.

- a) кальция хлорид
- b) кордарон
- c) кофеин
- d) настойка валерианы
- e) амидопирин

Задание №99

Какое лекарственное средство применяют в случаях дизентерии у свиней?

Выберите один правильный ответ.

- a) галотан
- b) имаверол
- c) осарсол
- d) орицин
- e) кальция хлорид

Задание №100

Какое лекарственное средство применяется в случаях аскаридиоза кур?

Выберите один правильный ответ.

- a) левамизол
- b) амоксигард
- c) аверсект
- d) гексаканивак
- e) беренил

Задание №101

Какой вид физиотерапии показан при наличии асептических и гнойных воспалительных процессах у животных?

Выберите правильный ответ.

- a) инфракрасное облучение
- b) озокеритолечение
- c) парафинолечение
- d) водолечение
- e) электрофорез

Задание №102

Какой вид физиотерапии показан при пневмонии у животных?

Выберите правильный ответ.

- a) инфракрасное облучение
- b) озокеритолечение
- c) парафинолечение
- d) водолечение
- e) электрофорез

Задание №103

Какое обстоятельство НЕ является противопоказанием для проведения процедуры ультразвуковой терапии у животных?

Выберите правильный ответ.

- a) поздние сроки беременности
- b) активная форма туберкулеза
- c) сердечно-сосудистая недостаточность
- d) закрытые гнойные процессы
- e) цистит

Задание №104

Какое обстоятельство НЕ является противопоказанием для проведения процедуры грязе- и торфолечения у животных?

Выберите правильный ответ.

- a) заболевания органов дыхания
- b) заболевания крови
- c) злокачественные опухоли
- d) кровотечения
- e) воспаление печени

Задание №105

Какая операция относится к абсолютным показаниям к ее проведению?

Выберите правильный ответ.

- a) ущемленная грыжа
- b) кастрация
- c) диагностическая лапаротомия
- d) купирование хвоста

е) ампутация рогов

Задание №106

В каких случаях операция противопоказана?

Выберите правильный ответ.

- a) если животное не выдержано на голодной диете
- b) если операция угрожает жизни животного или ухудшает течение болезни
- c) если у животного температура тела выше физиологической нормы
- d) если 3 недели назад животному проводили плановую вакцинацию
- e) если животное планируется к участию в конкурсе

Задание №107

Какое обстоятельство НЕ является абсолютным показанием к операции?

Выберите правильный ответ.

- a) непроходимость дыхательных путей
- b) ущемленная грыжа
- c) выпадение внутренних органов
- d) злокачественное новообразование
- e) каудотомия

Задание №108

Какое обстоятельство НЕ является основанием для проведения неотложной операции?

Выберите правильный ответ.

- a) выпадение внутренних органов
- b) тимпания рубца
- c) асфиксия
- d) злокачественное новообразование
- e) кровотечение

Задание №109

Как определяют достаточный объем кормовой дачи сухого вещества для коровы?

Выберите правильный ответ.

- a) 2-3 кг на 100 кг живой массы
- b) 10-15 кг без учета веса животного
- c) количество кг, равное количеству выдоенного молока
- d) 10% от веса живой массы
- e) по формуле учета возраста, веса и состояния здоровья

Задание №110

Что рассчитывают по данной формуле (пример формулы): $y = 87,6 - 0,81 \times \%$ сырой клетчатки

Выберите правильный ответ.

- a) перевариваемость органической массы (у, в %)
- b) доля содержания в корме сухого вещества (у, в %)
- c) доля содержания в корме сырой клетчатки (у, в %)
- d) питательность корма (у, в %)
- e) продуктивность животного (у, в %)

Задание №111

Что является единицей измерения энергии?

Выберите правильный ответ.

- a) ом

- b) джоуль
- c) паскаль
- d) герц
- e) ампер

Задание №112

Сколько МДж обменной энергии принято за энергетическую кормовую единицу?
Выберите правильный ответ.

- a) 1 МДж
- b) 100 МДж
- c) 1 000 МДж
- d) 10 000 МДж
- e) 10 Мдж

Задание №113

Установите соответствие между составляющими элементами корма (левый столбец) и влиянием этого элемента на организм животного (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Элемент корма»		«Влияние на организм»	
a	вода	1	растворение
b	углеводы	2	преобразование в гликоген
c	сырая клетчатка	3	механическое насыщение
d	протеин	4	формирование мышечной ткани
		5	образование резервного жира

Задание №114

Установите соответствие между минеральными веществами в кормах (левый столбец) и влиянием этих веществ на организм животного (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Минеральный элемент»		«Влияние на организм»	
a	сера	1	строение шерсти, перьев
b	цинк	2	составляющая ядра клеток
c	калий	3	регуляция давления в клетках
d	хлор	4	переваривание пищи
		5	строение скелета

Задание №115

Установите соответствие между витаминами в составе корма (левый столбец) и влиянием этого витамина на организм животного (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Витамин»		«Влияние на организм»	
a	витамин А	1	защита эпителия
b	витамин D	2	стимуляция обмена минеральных веществ
c	витамин К	3	повышение свертываемости крови
d	витамин С	4	стимуляция иммунной системы
		5	стимуляция работы нервной системы

Задание №116

Установите соответствие между кормовыми добавками (левый столбец) и влиянием этих добавок на показатели корма (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

«Кормовые добавки»		«Влияние на организм»	
a	антибиотики	1	профилактика заболеваний
b	обволакивающие вещества	2	повышение сыпучести в шнеках и транспортерах
c	эмульгаторы	3	улучшение распределения жиров
d	консерванты	4	увеличивают длительность хранения
		5	удерживают влагу

Задание №117

Для какой цели служит журнал по форме №1-вет?

Выберите правильный ответ.

- регистрации продукции, не отвечающей требованиям ветеринарных и санитарных правил и норм
- записи противоэпизоотических мероприятий
- записи эпизоотического состояния района
- регистрации больных животных
- регистрации проведения искусственного осеменения

Задание №118

Каков статус Инструкции по ветеринарному учету и ветеринарной отчетности, утвержденной в 1975 году и регламентирующей ведение Журнала регистрации больных животных?

Выберите правильный ответ.

- действующий документ
- документ утратил силу
- документ находится на переработке
- документ носит рекомендательный характер
- документ имеет ограниченное пользование

Задание №119

Какие животные НЕ подлежат регистрации в журнале №1-вет?

Выберите правильный ответ.

- поступающих в ветеринарные учреждения для амбулаторного или стационарного лечения
- лечебная помощь которым оказана при выезде специалистов ветеринарных учреждений в хозяйства
- подвергаемых лечению специалистами хозяйств как в ветеринарных лечебницах
- подвергаемых лечению специалистами хозяйств на фермах
- подвергаемых лечению на фермах не специалистами

Задание №120

Кто ведет журнал №1-вет?

Выберите правильный ответ.

- ветеринарный врач
- ветеринарный фельдшер
- собственник животного
- зоотехник
- техник по искусственному осеменению

Задание №121

Какие коровы НЕ входят в группу контрольных при проведении диспансеризации молочных коров и нетелей?

Выберите правильный ответ.

- a) коровы в первые три месяца лактации
- b) коровы 6-7 месяцев лактации
- c) сухостойные животные
- d) нетели за 2-3 месяца до отела
- e) нетели за 2-3 недели до отела

Задание №122

Какие животные НЕ входят в группу контрольных при проведении диспансеризации на племенных фермах, конезаводах и ипподромах?

Выберите правильный ответ.

- a) жеребые кобылы
- b) подсосные конематки
- c) жеребцы-производители
- d) жеребята в возрасте 1 и 3 месяцев
- e) жеребята в возрасте 12, 24 месяцев

Задание №123

С какой периодичностью проводят основную диспансеризацию животных?

Выберите правильный ответ.

- a) раз в года (январь-февраль)
- b) раз в год (сентябрь-октябрь)
- c) раз в полгода
- d) раз в два года
- e) раз в три года

Задание №124

Какой состав мероприятий НЕ предусмотрен при проведении текущей диспансеризации животных?

Выберите правильный ответ.

- a) анализ производственных показателей
- b) ветеринарный осмотр
- c) исследование мочи и молока
- d) анализ рационов
- e) разработка профилактических мероприятий

Задание №125

С какой периодичностью проводят замеры микроклиматических параметров животноводческих помещений?

Выберите правильный ответ.

- a) три раза в сутки
- b) ежедневно
- c) раз в три дня
- d) еженедельно
- e) два раза в месяц

Задание №126

Какой микроклиматический параметр НЕ измеряют в животноводческих помещениях?

Выберите правильный ответ.

- a) температура точки росы
- b) атмосферное давление
- c) скорость движения воздуха

- d) относительная влажность
- e) температура воздуха

Задание №127

Какой микроклиматический параметр НЕ измеряют в животноводческих помещениях?

Выберите правильный ответ.

- a) концентрация в воздухе кислорода
- b) концентрация в воздухе сероводорода
- c) концентрация аэроионов
- d) запыленность воздуха
- e) бактериальная загрязненность воздуха

Задание №128

С помощью какого прибора при замере микроклиматических параметров в животноводческих помещениях измеряют бактериальную загрязненность воздуха?

Выберите правильный ответ.

- a) аппарат Кротова
- b) универсальный газоанализатор
- c) электроаспиратор
- d) крыльчатый анемометр
- e) аспирационный психометр

Задание №129

Какие должны быть параметры температуры воздуха в секциях, стойлах, боксах, клетках и денниках для коров и нетелей, молодняка старше года, быков-производителей, взрослого скота на откорме?

Выберите правильный ответ.

- a) - 5 °С
- b) 20 °С
- c) 0 °С
- d) 10 °С
- e) 5 °С

Задание №130

Каковы должны быть параметры предельно допустимой концентрации углекислого газа в помещениях для телят до 3-месячного возраста?

Выберите правильный ответ.

- a) 0,2%
- b) 5%
- c) 10%
- d) 0,5%
- e) 1,0%

Задание №131

Каковы должны быть параметры предельно допустимой концентрации аммиака в помещениях для телят от 3 до 6-месячного возраста?

Выберите правильный ответ.

- a) 5 мг/куб. м
- b) 15 мг/куб. м
- c) 30 мг/куб. м
- d) 0,5 мг/куб. м
- e) 50 мг/куб. м

Задание №132

Каковы должны быть параметры предельно допустимой концентрации сероводорода в помещениях для молодняка и взрослых коров?

Выберите правильный ответ.

- a) 0,25 мг/куб. м
- b) 20 мг/куб. м
- c) 0,1 мг/куб. м
- d) 5 мг/куб. м
- e) следы

Задание №133

Какие задачи НЕ входят в зону ответственности государственной ветеринарной службы?

Выберите правильный ответ.

- a) предупреждение и ликвидация заразных и других массовых болезней животных
- b) обеспечение безопасности продуктов животноводства
- c) защита населения от болезней общих для человека и животных
- d) охрана территории страны от заноса заразных болезней из-за рубежа
- e) обеспечение безопасности продуктов питания

Задание №134

Какой документ определяет безопасность ввозимых в страну животных?

Выберите правильный ответ.

- a) ветеринарный сертификат
- b) ветеринарный паспорт
- c) контрольный сертификат
- d) свидетельство о безопасности
- e) паспорт контроля

Задание №135

Какое мероприятие НЕ входит в состав охраняющих хозяйства от заноса возбудителей из неблагополучных пунктов внутри страны?

Выберите правильный ответ.

- a) карантинирование животных на пограничных пунктах
- b) недопущение контакта с животными неблагополучных хозяйств
- c) соблюдение ветсанправил при строительстве и эксплуатации животноводческих объектов
- d) утилизация навоза и боенских отходов
- e) проведение плановых диспансеризаций

Задание №136

Какой способ утилизации трупов в животноводстве ЗАПРЕЩЕН?

Выберите правильный ответ.

- a) закапывание
- b) переработка на утильустановках
- c) сжигание
- d) захоронение в биотермических ямах
- e) переработка на ВСУЗ

Задание №137

Какое мероприятие НЕ является профилактикой респираторных заболеваний животных?

Выберите правильный ответ.

- a) дача магнитных колец

- b) контроль микроклимата помещений
- c) контроль газового состава воздуха помещений
- d) повышение иммунитета с помощью микроэлементов и витаминов
- e) физиопроцедуры

Задание №138

Какое мероприятие НЕ является профилактикой болезней желудочно-кишечного тракта животных?

Выберите правильный ответ.

- a) дача магнитных колец
- b) наличие свежей травы в рационе
- c) контроль попадания инородных тел в корм
- d) контроль плесени в корме
- e) физиопроцедуры

Задание №139

Какое мероприятие является профилактикой переполнения рубца животных?

Выберите правильный ответ.

- a) не давать доступа к местам хранения комбикорма
- b) наличие свежей травы в рационе
- c) контроль попадания инородных тел в корм
- d) контроль плесени в корме
- e) физиопроцедуры

Задание №140

Какое мероприятие является профилактикой паркератоза свиней?

Выберите правильный ответ.

- a) введение в рацион небольших доз цинка
- b) дача с кормом сульфата меди
- c) контроль попадания инородных тел в корм
- d) контроль плесени в корме
- e) дача с кормом сульфата кобальта

Задание №141

Какое мероприятие НЕ является профилактикой незаразных болезней животных?

Выберите правильный ответ.

- a) вакцинация
- b) диспансеризация
- c) контроль содержания
- d) контроль рациона питания
- e) регистрация незаразных заболеваний

Задание №142

Как устранить протеиновую недостаточность в рационе питания животного в целях профилактики заболеваний?

Выберите правильный ответ.

- a) добавление в рацион резаной соломы
- b) добавление в рацион витамина А
- c) добавление в рацион кормовых премиксов
- d) добавление в рацион рыбной муки
- e) проведение физиопроцедур

Задание №143

Каким образом устраняют дефицит витамины группы В в рационе животных?

Выберите правильный ответ.

- a) включение в рацион дрожжей
- b) включение в рацион цинка
- c) добавление в рацион кормовых премиксов
- d) увеличение в рационе воды
- e) увеличение естественного освещения

Задание №144

Какое мероприятие является профилактическим по желудочно-кишечным расстройствам в первые часы рождения телят?

Выберите правильный ответ.

- a) выпойка молозивом
- b) содержание при температуре 25-30°C
- c) дача комплекса микроэлементов в растворенном виде
- d) инъекция витамина В12
- e) процедура гальванизации

Задание №145

На какой орган возложен надзор за выполнением ветеринарно-санитарных требований по безопасности продукции животного происхождения?

Выберите правильный ответ.

- a) Министерство сельского хозяйства РФ
- b) Роспотребнадзор
- c) Россельхознадзор
- d) Росагропромсоюз
- e) Россанэпиднадзор

Задание №146

С какой периодичностью проводится Государственный лабораторный ветеринарный мониторинг вредных и запрещенных веществ в организме живых животных, продукции животного происхождения, кормах и кормовых добавках для животных?

Выберите правильный ответ.

- a) раз в месяц
- b) раз в квартал
- c) раз в полгода
- d) раз в год
- e) раз в три года

Задание №147

Кто НЕ подвергается проверке государственного ветеринарного надзора на соблюдение в процессе своей деятельности Единых ветеринарно-санитарных требований, предъявляемых к товарам, подлежащим ветеринарному контролю?

Выберите правильный ответ.

- a) общественные объединения
- b) органы местного самоуправления
- c) юридические лица
- d) индивидуальные предприниматели
- e) граждане

Задание №148

Чем ограничивается предмет плановой проверки государственного ветеринарного надзора?
Выберите правильный ответ.

- a) списками контрольных вопросов из проверочных листов
- b) нормами Федерального закона о ветеринарии
- c) перечнем, утвержденным приказом Министерства сельского хозяйства РФ
- d) ничем не ограничен
- e) Гражданским кодексом РФ

Задание №149

С какой периодичностью проводится специальная оценка условий труда?
Выберите правильный ответ.

- a) не реже раза в 5 лет
- b) не реже 1 раза в три года
- c) раз в год
- d) каждые полгода
- e) раз в 10 лет

Задание №150

Какой период суток относится ко времени работы в ночную смену?
Выберите правильный ответ.

- a) с 22.00 до 6.00
- b) с 20.00 до 8.00
- c) с 22.00 до 8.00
- d) с полуночи до 8.00
- e) с полуночи до 6.00

Задание №151

Каким категориям работников НЕ устанавливается испытательный срок при приеме на работу?

Выберите правильный ответ.

- a) лицам до 21 года
- b) женщинам
- c) беременным женщинам
- d) совместителям
- e) предпенсионерам

Задание №152

Кто проводит первичный инструктаж на рабочем месте?

Выберите правильный ответ.

- a) непосредственный руководитель
- b) руководитель организации
- c) специалист по охране труда
- d) назначенный работник
- e) изучается работником самостоятельно

Задание №153

За чей счет ветеринарные врачи обеспечиваются средствами индивидуальной защиты?

Выберите правильный ответ.

- a) за счет работодателя
- b) за собственный счет
- c) за счет страховой компании
- d) за счет заказчика услуг

е) за счет государства

Задание №154

Какова минимальная доплата к окладу за работу во вредных условиях труда?

Выберите правильный ответ.

- a) 2%
- b) 4%
- c) 8%
- d) 10%
- e) 15%

Задание №155

Какова минимальная площадь одного рабочего места с персональным компьютером по санитарным нормам и правилам?

Выберите правильный ответ.

- a) 4 кв. м
- b) 8 кв. м
- c) 10 кв. м
- d) 12 кв. м
- e) 14 кв. м

Задание №156

Какова предельная норма переноски тяжести на руках для женщин?

Выберите правильный ответ.

- a) 5 кг
- b) 7 кг
- c) 10 кг
- d) 15 кг
- e) 20 кг

Задание №157

Какова предельно-допустимая норма сверхурочных часов на одного работника?

Выберите правильный ответ.

- a) 4 часа в течение 2-х дней подряд
- b) 6 часов в день
- c) 20 часов в неделю
- d) 6 часов в течение 2-х дней подряд
- e) 8 часов в течение 2-х дней подряд

Задание №158

Каким документом регламентируются наказания на нарушение требований в сфере охраны труда в сельскохозяйственных предприятиях?

Выберите правильный ответ.

- a) Трудовой кодекс РФ
- b) Кодекс об административных наказаниях РФ
- c) Гражданский кодекс РФ
- d) Уголовный кодекс РФ
- e) Приказ Министерства сельского хозяйства РФ

Задание №159

За чей счет проводятся медицинские осмотры ветеринарных врачей?

Выберите правильный ответ.

- a) работодателя
- b) Фонда медицинского страхования
- c) работника
- d) Фонда социального страхования
- e) из средств федерального бюджета

Задание №160

Что НЕ является ограничением для допуска к работе ветеринарным врачом?

Выберите правильный ответ.

- a) возраст до 18 лет
- b) отсутствие повышения квалификации
- c) отсутствие специального образования
- d) не прохождение инструктажа по охране труда
- e) состояние здоровья

11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена:

№ задания	Правильные варианты ответа, модельные ответы и (или) критерии оценки	Вес или баллы, начисляемые за правильно выполненное задание
№1	a	1
№2	e	1
№3	b	1
№4	c	1
№5	a, b, c	1
№6	b, c, d	1
№7	b, d, e	1
№8	b, c	1
№9	a	1
№10	e	1
№11	c	1
№12	d	1
№13	a	1
№14	a	1
№15	c	1
№16	d	1
№17	a	1
№18	a	1
№19	b	1
№20	a	1
№21	a	1
№22	b	1
№23	b	1
№24	d	1
№25	c	1
№26	e	1
№27	a	1
№28	e	1

№ задания	Правильные варианты ответа, модельные ответы и (или) критерии оценки	Вес или баллы, начисляемые за правильно выполненное задание
№29		1
№30		1
№31		1
№32		1
№33		1
№34		1
№35		1
№36		1
№37		1
№38		1
№39		1
№40		1
№41		1
№42		1
№43		1
№44		1
№45		1
№46		1
№47		1
№48		1
№49		1
№50		1
№51		1
№52		1
№53		1
№54		1
№55		1
№56		1
№57		1
№58		1
№59		1
№60		1
№61		1
№62		1
№63		1
№64		1
№65		1
№66		1
№67		1
№68		1
№69		1
№70		1
№71		1
№72		1
№73		1
№74		1

№ задания	Правильные варианты ответа, модельные ответы и (или) критерии оценки	Вес или баллы, начисляемые за правильно выполненное задание
№75		1
№76		1
№77		1
№78		1
№79		1
№80		1
№81		1
№82		1
№83		1
№84		1
№85		1
№86		1
№87		1
№88		1
№89		1
№90		1
№91		1
№92		1
№93		1
№94		1
№95		1
№96		1
№97		1
№98		1
№99		1
№100		1
№101		1
№102		1
№103		1
№104		1
№105		1
№106		1
№107		1
№108		1
№109		1
№110		1
№111		1
№112		1
№113		1
№114		1
№115		1
№116		1
№117		1
№118		1
№119		1
№120		1

№ задания	Правильные варианты ответа, модельные ответы и (или) критерии оценки	Вес или баллы, начисляемые за правильно выполненное задание
№121		1
№122		1
№123		1
№124		1
№125		1
№126		1
№127		1
№128		1
№129		1
№130		1
№131		1
№132		1
№133		1
№134		1
№135		1
№136		1
№137		1
№138		1
№139		1
№140		1
№141		1
№142		1
№143		1
№144		1
№145		1
№146		1
№147		1
№148		1
№149		1
№150		1
№151		1
№152		1
№153		1
№154		1
№155		1
№156		1
№157		1
№158		1
№159		1
№160		1

Вариант соискателя содержит 40 заданий. Баллы, полученные за правильно выполненные задания, суммируются.

Максимальное количество баллов – 40.

Решение о допуске к практическому этапу экзамена принимается при условии достижения набранной суммы баллов 30 и более.

12. Задания для практического этапа профессионального экзамена.

ЗАДАНИЕ №1 НА ВЫПОЛНЕНИЕ ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ, ТРУДОВЫХ ДЕЙСТВИЙ В МОДЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

ТФ: В/01.7 Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза

Умение: Отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований

Задание:

Проведите отбор крови морской свинки для получения сыворотки с целью проведения бактериологического исследования на диагностику бруцеллеза.

Максимальное время выполнения задания: 20 мин.

Место выполнения задания – ветеринарная лаборатория (прививочный кабинет), оборудованная рабочим местом:

- медицинский стол,
- письменный стол,
- стул,
- медицинский шкаф для медикаментов и инструментов,
- раковина для мытья рук,
- уборочный инвентарь;

Условия выполнения задания:

- предметы и средства труда:

- мелкое животное (морская свинка, мышь лабораторная),
- шприц,
- ватные тампоны,
- спиртовой раствор,
- пробирки бактериологические,
- термостат,
- холодильник.

- средства индивидуальной защиты:

- халат,
- головной убор (чепец),
- резиновые перчатки,
- марлевая маска.

- справочная информация:

- ГОСТ 33675-2015 Животные. Лабораторная диагностика бруцеллеза. Бактериологические методы.

Критерии оценки:

- а) место забора крови выбрано в соответствии с ГОСТ 33675-2015
- б) технология взятия крови проведена в соответствии с ГОСТ 33675-2015
- в) технология приготовления сыворотки выбрана в соответствии с ГОСТ 33675-2015

ЗАДАНИЕ №8 ЗАЩИТА ПОРТФОЛИО

ТФ: В/03.7 Организация мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных

ТД: Пропаганда ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных, среди работников организации

Задание:

Соберите, оформите и представьте портфолио работ и документов, отражающих Ваш личный опыт участия в мероприятиях по пропаганде ветеринарных знаний на тему: «Профилактика заболеваний животных» среди работников животноводческих предприятий, соответствующих квалификации «Ветеринарный врач».

Могут быть использованы материалы семинаров, конференций, мастер-классов, образовательных мероприятий и т.д.

Допускаются иные варианты темы портфолио на усмотрение ЦОК.

Требование к структуре и оформлению портфолио.

Структура портфолио:

1. Титульный лист (ФИО, квалификация).
2. Перечень документов и материалов портфолио.
3. Документы, демонстрирующие результаты и эффективность профессиональной деятельности (планы-графики мероприятий, грамоты, благодарственные письма, отзывы, характеристики, рекомендации, собственные разработки, фото- и видео-материалы, статьи в МИ, ссылки на интернет издания) за период до 5 лет.

Требования к оформлению портфолио:

1. Титульный лист, перечень документов и материалов, представляемых в портфолио, оформляются в соответствии с образцами в виде текста (шрифт Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал полуторный).
2. Общий объем портфолио зависит от количества представленных в нем документов и материалов.
3. Документы представляются в копиях, заверенных соответствующим образом, материалы подписываются самим соискателем.
4. Фотографии, рисунки, схемы, таблицы подписываются. Количество фотоматериалов должно быть не более 10.
5. Документы, содержащие подписи и печати, сканируются в формате JPG или PDF, отсканированный текст должен быть представлен в масштабе 1:1 и читаться без затруднений.
6. Видеоматериалы, иллюстрирующие профессиональную деятельность, представляются на флеш-карте, который вкладывается в отдельный файл, содержащий сопроводительную записку с пояснением содержания.
7. Подготовленные документы и материалы по каждому из показателей вкладываются в отдельные файлы и подшиваются в папку-скоросшиватель. Набор документов по каждому из показателей предваряется разделительным листом, включающим в себя номер и наименование показателя.
8. Все страницы портфолио нумеруются, нумерация начинается с первого листа, номер на титульной странице не ставится.
9. Информация в портфолио не по теме задания не рассматривается и не учитывается.
10. Соискатель гарантирует достоверность предоставляемых сведений. В случае выявления предоставления недостоверной информации все результаты профессионального экзамена аннулируются без права пересдачи.

Типовые вопросы для собеседования по материалам портфолио:

1. Какие методы профилактики заболеваний животных Вы продвигали на мероприятиях пропагандистского характера?
2. Какие современные тенденции, используемые в процессе профилактики заболеваний животных Вы сами использовали за последний год?

3. Какие показатели эффективности и результативности деятельности по профилактике заболеваний животных, которые Вы продвигали, Вы можете назвать?

Максимальное время выполнения задания: 30 мин.

Критерии оценки:

- а) представлено не менее 2 мероприятий области ветеринарии, важных с точки зрения профилактики заболеваний животных, в которых соискатель принял участие самостоятельно или в команде
 б) информация имеет наглядную визуализацию, подтверждает достоверность личного участия соискателя в мероприятиях (подготовке, проведении, анализе результатов);
 в) ответы на типовые вопросы корректные и аргументированные.

13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации.

При несоответствии одному или нескольким критериям оценки выполнения заданий, повторное прохождение экзамена допускается не ранее, чем через один месяц со дня первой попытки.

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации Ветеринарный врач (7-й уровень квалификации) принимается при выполнении всех критериев оценки по теоретическому и практическому этапам профессионального экзамена.

14. Перечень нормативных, правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств:

- "Методические указания по диспансеризации крупного рогатого скота", одобрены Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 12 августа 1969 года
- "О введении в действие СанПиН 2.6.1.1192-03" (вместе с "СанПиН 2.6.1.1192-03. 2.6.1. Ионизирующее излучение, радиационная безопасность. Гигиенические требования к устройству и эксплуатации рентгеновских кабинетов, аппаратов и проведению рентгенологических исследований. Санитарные правила и нормы", утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 14.02.2003)
- Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утв. Главным государственным ветеринарным инспектором Российской Федерации 4 декабря 1995 г. № 13-7-2/469
- Ветеринарные правила содержания крупного рогатого скота в целях его воспроизводства, выращивания и реализации, утв. приказом Министерства сельского хозяйства от 13 декабря 2016 г. № 551
- Ветеринарные препараты. Показатели качества. Требования и нормы. утв. Департамент ветеринарии Минсельхозпрода Российской Федерации 17 октября 1997 г. № 13-5-2/1062
- ГОСТ Р 52683-2006 Средства лекарственные для ветеринарного применения. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
- ГОСТ Р 57547-2017 Услуги для непродуктивных животных. Патологоанатомическое исследование трупов непродуктивных животных. Общие требования
- ГОСТ Р 58090-2018 Клиническое обследование непродуктивных животных. Общие требования
- Закон РФ от 14.05.1993 года № 4979-1 «О ветеринарии»

- Инструкция по ветеринарному учету и ветеринарной отчетности, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР «03» сентября 1975
- Методические указания по проведению обязательного минимума исследований в ветеринарных лабораториях при диагностике болезней животных, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 24 июня 1971 года
- Письмо Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору от 01.11.2016 г. № ФС-НВ-7/20751 О вакцинации домашних животных против бешенства при их ввозе на территорию Евразийского экономического союза и (или) перемещении между Сторонами, а также по территории субъектов Российской Федерации
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 13 июля 2001 г. №18 «О введении в действие санитарных правил СП 1.1.1058-01»
- Правила ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 27 декабря 1983 года
- Правила взятия патологического материала, крови, кормов и пересылки их для лабораторного исследования, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 24 июня 1971 года
- Правила работы и охраны труда в ветеринарных лабораториях, утв. Министерством сельского хозяйства СССР 14 января 1975 года
- Правила хранения лекарственных средств для ветеринарного применения, утв. приказом Россельхознадзор и Госветнадзор №145 от 15.04.2015г
- Приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 22 апреля 2016 года N 161 Об утверждении Перечня видов животных, подлежащих идентификации и учету»
- Приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 27 декабря 2016 г. № 589 “Об утверждении Ветеринарных правил организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях”
- Приказ Минсельхоза России от 13.12.2016 N 551"Об утверждении Ветеринарных правил содержания крупного рогатого скота в целях его воспроизводства, выращивания и реализации"
- РД-АПК 3.10.01.09-08 Методические рекомендации по расчету и проектированию средств обеспечения микроклимата на фермах по откорму крупного рогатого скота
- Инструкция по ветеринарному учету и ветеринарной отчетности, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 3 сентября 1975 года
- ГОСТ Р 57547-2017 Услуги для непродуктивных животных. Патологоанатомическое исследование трупов непродуктивных животных. Общие требования
- Санитарные правила и нормативы СанПиН 2.6.1.1192-03 "Гигиенические требования к устройству и эксплуатации рентгеновских кабинетов, аппаратов и проведению рентгенологических исследований" (утв. Главным государственным санитарным врачом Р
- П
- р
- Рекомендации по нормированию труда ветеринарных специалистов, одобрены на заседании секции "Ветеринария" Научно-технического совета Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (Протокол от 26.12.2014 N 61)
- Методические указания по проведению обязательного минимума исследований в ве-

ветеринарных лабораториях при диагностике болезней животных, утв. Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 24 июня 1971 года

- Приказ Минтруд России от 01.11.2016г. № 601н «Об утверждении Положения о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации»

Итоговое заключение члена экзаменационной комиссии:

Рекомендации члена экзаменационной комиссии:

Член экзаменационной комиссии (ФИО) _____

« ____ » _____ 201__ года