

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 04.06.2022 12:43:54  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078e1a987dae18a

## Приложение №1

1.1. Объем государственного экзамена:  
Государственный междисциплинарный экзамен (МДЭ) состоит из государственного тестирования, устных ответов студентов на вопросы государственного экзамена и решения ситуационной задачи по специализации.

Тестовая часть междисциплинарного экзамена включает 100 вопросов. Для допуска к устной части государственного экзамена студент должен набрать не менее 51 балла.

Устная часть государственного междисциплинарного экзамена включает в себя 3 вопроса.

### 1.2. Содержание государственного экзамена:

1. Нормативно-правовое обеспечение ветеринарно-санитарной экспертизы в России. Цели и задачи.
2. Цели, задачи и функции ветслужбы на предприятиях мясной и молочной промышленности.
3. Ветеринарный контроль при заготовке и транспортировке животных для убоя.
4. Порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов при отправке животных на боенские предприятия. Основные ошибки при оформлении ветеринарных сопроводительных документов.
5. Порядок обеззараживания транспортных средств после перевозки животных для убоя.
6. Основные нормативные документы, необходимые при переработке животных на боенских предприятиях.
7. Основные объекты ветеринарного контроля на боенских предприятиях и мясокомбинатах.
8. Размещение и содержание животных в цехах предубойной выдержки мясокомбината.
9. Птица сельскохозяйственная для убоя. Характеристика сырья. Особенности переработки.
10. Свины для убоя. Свиная туша и полутуша. Характеристика сырья. Особенности переработки.
11. Овцы и козы для убоя. Баранина, ягнятина и козлятина в тушах. Характеристика сырья. Особенности переработки.
12. Крупный рогатый скот для убоя. Говядина и телятина в тушах, полутушах и четвертинах. Характеристика сырья. Особенности переработки.
13. Изменения в мясе при хранении. Ветеринарно-санитарная оценка.
14. Организация лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы на мясокомбинате.
15. Производственный ветеринарный контроль в субпродуктовом цехе мясокомбината.
16. Производственный ветеринарный контроль в кишечном цехе мясокомбината.
17. Производственный ветеринарный контроль в жировом цехе мясокомбината.
18. Производственный ветеринарный контроль при переработке крови убойных животных.

19. Производственный ветеринарный контроль в цехе технических фабрикатов мясокомбината.
20. Производственный ветеринарный контроль в шкуропосолочном цехе мясокомбината.
21. Производственный ветеринарный контроль на холодильниках мясокомбинатов.
22. Животные и птицы как сырье для мясной промышленности. Признаки здоровья убойных животных. Основные критерии допуска/недопуска к убою животных.
23. Перечень болезней и состояний, при которых запрещены заготовка и убой животных на мясо.
24. Организация рабочих мест для врачей ветеринарно-санитарной экспертизы на предприятиях по переработке животных.
25. Техника безопасности при переработке больного скота на боенских предприятиях.
26. Перечень лимфатических узлов, подлежащих осмотру при ветеринарно-санитарной экспертизе. Особенности лимфоузлов у разных видов животных и разного их возраста.
27. Порядок ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя крупного рогатого скота.
28. Порядок ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя свиней.
29. Порядок ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя овец и коз.
30. Особенности ветеринарно-санитарной экспертизы голов и органов лошадей.
31. Особенности исследования голов различных животных с целью исключения цистицеркоза.
32. Особенности убоя животных на санитарной бойне.
33. Порядок приема животных на убой, в случае обнаружения трупов в транспортном средстве.
34. Порядок утилизации трупов, выявленных в транспортных средствах и загонах мясокомбинатов
35. Порядок переработки партий животных при обнаружении острых инфекционных болезней
36. Порядок убоя животных, положительно реагирующих на бруцеллез, туберкулез, лептоспироз и лейкоз
37. Порядок отбора и направления материала из убойного цеха для лабораторного исследования.
38. Порядок переработки мяса и мясопродуктов, подлежащих обеззараживанию.
39. Порядок клеймения и маркировки туш животных.
40. Организация лаборатории и особенности ветеринарно-санитарной экспертизы на рынках.
41. Принципы ветеринарно-санитарной экспертизы и оценки продуктов убоя при инфекционных и инвазионных болезнях.
42. Туберкулез. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
43. Бруцеллез. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.



59. Ку-лихорадка. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
60. Чума КРС. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
61. Ящур. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
62. Африканская чума свиней. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
63. Лейкоз. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
64. Бешенство. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
65. Рожа свиней. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
66. Классическая чума свиней. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
67. Грипп свиней. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
68. Болезнь Ауески. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
69. Трансмиссивный гастроэнтерит свиней. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
70. Злокачественная катаральная горячка КРС. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
71. Инфекционная анемия лошадей. Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
72. Вирусные респираторные заболевания КРС (парагрипп-3, аденовирусная инфекция). Клинические признаки заболевания. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы при подозрении на заболевание. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
73. Трихинеллез. Лабораторная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
74. Цистицеркоз. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.

75. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя при цистицеркозе серозных покровов
76. Саркоцистоз. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
77. Фасциолез. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
78. Диктиокаулез. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
79. Дикроцелиоз. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
80. Токсоплазмоз. Лабораторная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
81. Метастронгилез. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
82. Эхинококкоз. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
83. Пираплазмидоз. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
84. Мониезиоз. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
85. Ценуроз. Послеубойная диагностика. Ветеринарно-санитарная экспертиза и оценка продуктов убоя.
86. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при болезнях органов пищеварения.
87. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при болезнях печени и желчных ходов.
88. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при обширных механических травмах.
89. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при обширных видимых гнойных повреждениях кожи и подкожной клетчатки, абсцессах, карбункулах и др.
90. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при маститах.
91. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при грыжах брюшной стенки.
92. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при нарушении функции дыхания.
93. Действия врача ветеринарно-санитарной экспертизы и оценка продуктов убоя при новообразованиях.

**2. Оценочные средства, предназначенные для установления в ходе аттестационных испытаний соответствия/несоответствия уровня подготовки выпускников, завершивших освоение ОП ВО по направлению подготовки/специальности, требованиям соответствующего ОС ВО РУДН/ФГОС ВО.**

На проведение государственного тестирования студенту отводится не более 60 минут. Студенту дается одна попытка. Тест содержит 100 вопросов и оценивается по 100 бальной шкале.

Оценка вопросов государственного тестирования в рамках МДЭ происходит автоматически, из расчета 1 балл за один верный ответ. Таким образом, студент может получить до 100 баллов.

Студент, набравший за государственное тестирование менее 51 балла, считается не аттестованным и не допускается к следующим этапам ГИА.

В ходе ответов на вопросы государственного экзамена и представления студентом решения ситуационной задачи оценивается полнота и правильность ответа, грамотность изложения, широта кругозора, глубина и актуальность знания дисциплин специализации.

Итоговая оценка ответа на вопросы и решения задачи Государственного междисциплинарного экзамена выставляется на основе количества набранных студентом баллов (Таблица 1).

**Таблица 1.**

**Таблица для оценивания результатов экзамена**

<b>Количество баллов</b>	<b>Итоговая оценка</b>
< 51	Неудовлетворительно
51 – 68	Удовлетворительно
69 – 85	Хорошо
86 – 100	Отлично

Например: шкала оценки за устный ответ на междисциплинарном экзамене:  
Оценка «5» (отлично) ставится, если:

- полно раскрыто содержание материала экзаменационного билета;
- материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности;
- продемонстрировано системное и глубокое знание программного материала;
- точно используется терминология;
- показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации;
- продемонстрировано усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, сформированность и устойчивость компетенций, умений и навыков;
- ответ прозвучал самостоятельно, без наводящих вопросов;
- продемонстрирована способность творчески применять знание теории к решению профессиональных задач;
- продемонстрировано знание современной учебной и научной литературы;

- Допущены одна две неточности при освещении второстепенных вопросов, которые исправляются по замечанию.

Оценка «4» (хорошо) ставится, если:

- вопросы экзаменационного материала излагаются систематизированно и последовательно;
- продемонстрировано умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер;
- продемонстрировано усвоение основной литературы;
- ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «5», но при этом имеет один из недостатков:
- в изложении допущены небольшие пробелы, не исказившие содержание ответа;
- допущены один два недочета при освещении основного содержания ответа, исправленные по замечанию экзаменатора;
- допущены ошибка или более двух недочетов при освещении второстепенных вопросов, которые легко исправляются по замечанию экзаменатора.

Оценка «3» (удовлетворительно) ставится, если:

- неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения, достаточные для дальнейшего:
- усвоения материала;
- усвоены основные категории по рассматриваемому и дополнительным вопросам;
- имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов;
- при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность компетенций, умений и навыков, студент не может применить теорию в новой ситуации;
- продемонстрировано усвоение основной литературы.

Оценка «2» (неудовлетворительно) ставится, если:

- не раскрыто основное содержание учебного материала;
- обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала;
- допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов.
- не сформированы компетенции, умения и навыки.

Процедура оценивания результатов освоения образовательной программы в соответствии с положениями Балльно-рейтинговой системы отражена в Таблице 2.

**Таблица 2.**

**Таблица результатов государственных экзаменов согласно положениям Балльно-рейтинговой системы**

<b>Баллы БРС</b>	<b>Традиционные оценки РФ</b>	<b>Оценки ESTC</b>
95-100	5 (отлично)	A
86-94		B
69-85	4 (хорошо)	C
61-68	3 (удовлетворительно)	D
51-60		E
31-50	2 (не аттестован)	Fx
0-30		F