

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

**Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства**

**Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы**

УТВЕРЖДАЮ

И.о. зав. кафедрой ветеринарно-  
санитарной экспертизы  
Семёнов С.Н. 

«8» мая 2018 г.

**Фонд оценочных средств**  
**по дисциплине Б1.Б.19 Ветеринарная санитария**  
для направления 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» –  
прикладной бакалавриат  
квалификация выпускника - бакалавр

**1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

Индекс	Формулировка	Разделы дисциплины	
		1	2
ОПК-2	способность использовать нормативную и техническую документацию, регламенты, санитарно-эпидемиологические правила и нормы, НАССР, GMP, ветеринарные нормы и правила в своей профессиональной деятельности	+	
ПК-7	владение правилами техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и охраны труда	+	+

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

**2.1 Шкала академических оценок освоения дисциплины**

Виды оценок	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале (зачет)	не зачтено	зачтено

## 2.2 Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Раздел дисциплины	Содержание требования в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№ Задания		
						Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ОПК-2	- <b>знать:</b> ветеринарно-санитарные требования и особенности ветеринарной санитарии в животноводческих хозяйствах различного типа, на предприятиях по переработке продуктов животного происхождения, промышленных предприятиях, транспорте, при импорте и экспорте, международных операциях, в пограничных и таможенных учреждениях; принципы обезвреживающего действия факторов физической, химической, биологической	1,2	способность использовать нормативную и техническую документацию, регламенты, санитарно-эпидемиологические правила и нормы, HACCP, GMP, ветеринарные нормы и правила в своей профессиональной деятельности	Лабораторные занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, коллоквиум, тестирование	Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 1-20, 42-60. Раб. № 2: задания 1-29.	Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 1-62. Контр. Раб. № 2: задания 1-30.	Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 12-62. Контр. Раб. № 2: задания 1-50.

---

	<p>природы на паразитов и вредителей, патогенных микроорганизмов, радионуклиды, токсические и вредные вещества; нормативно-техническое обеспечение ветеринарно-санитарных мероприятий.</p> <p>- <b>уметь:</b> использовать дезинфицирующие средства и ветеринарно-санитарную дезинфекционную технику на перерабатывающих предприятиях;</p> <p>- <b>иметь навыки и /или опыт деятельности:</b> работы с методами утилизации биологических отходов, в том числе при чрезвычайных ситуациях (землетрясение, острые эпизоотии и др.)</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

ПК-7	<p>- <b>знать:</b> принципы обезвреживающего действия факторов физической, химической, биологической природы на паразитов и вредителей, патогенных микроорганизмов, радионуклиды, токсические и вредные вещества; современную ветеринарно-санитарную технику, средства и методы, технические основы их использования на объектах ветнадзора; иметь представление о принципах экологически безопасных, чистых и безотходных технологиях применительно к объектам ветнадзора;</p> <p>- <b>уметь:</b> определять цели, задачи, объемы ветеринарно-санитарных обработок применительно к</p>	1, 2	<p>владение правилами техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и охраны труда</p>	Лабораторные занятия, самостоятельная работа	Устный опрос, коллоквиум, тестирование	Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 1-25. Контр. Раб. № 2: задания 1-34.	Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 20-35. Контр. Раб. № 2: задания 15-36.	Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 15-62. Контр. Раб. № 2: задания 14-40.
------	---	------	--	--	--	---	---	---

конкретным объектам ветнадзора; - <b>иметь навыки и /или опыт деятельности:</b> работы с техникой самостоятельного проведения доступных рутинных ветеринарно- санитарных обработок, а также контроля их качества								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

### 2.3 Промежуточная аттестация

Код	Планируемые результаты	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
				Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ОП К-2	- <b>знать:</b> ветеринарно-санитарные требования и особенности ветеринарной санитарии в животноводческих хозяйствах различного типа, на предприятиях по переработке продуктов животного происхождения, промышленных предприятиях, транспорте, при импорте и экспорте, международных операциях, в пограничных и таможенных учреждениях; принципы обезвреживающего действия факторов физической, химической, биологической природы на паразитов и	Лабораторные занятия, самостоятельная работа	Экзамен	Вопросы 1-14, 5-20, 21-30 Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 10-27, 1-24. Контр. Раб. № 2: задания 1-31.	Вопросы 1-50 Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 1-45, 47-62, Контр. Раб. № 2: задания 2-49	Вопросы 1-70 Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 1-62. Контр. Раб. № 2: задания 1-57

	<p>вредителей, патогенных микроорганизмов, радионуклиды, токсические и вредные вещества; нормативно-техническое обеспечение ветеринарно-санитарных мероприятий.</p> <p>- <b>уметь:</b> использовать дезинфицирующие средства и ветеринарно-санитарную дезинфекционную технику на перерабатывающих предприятиях;</p> <p>- <b>иметь навыки и /или опыт деятельности:</b> работы с методами утилизации биологических отходов, в том числе при чрезвычайных ситуациях (землетрясение, острые эпизоотии и др.)</p>					
ПК-7	<p>- <b>знать:</b> принципы обезвреживающего действия факторов физической, химической, биологической природы на паразитов и вредителей, патогенных микроорганизмов, радионуклиды, токсические и вредные вещества; современную ветеринарно-санитарную технику, средства и методы, технические основы их использования на объектах ветнадзора; иметь представление о принципах экологически безопасных, чистых и безотходных технологиях применительно к объектам ветнадзора;</p> <p>- <b>уметь:</b> определять цели, задачи, объемы ветеринарно-санитарных обработок применительно к</p>	Лабораторные занятия, самостоятельная работа	Экзамен	Вопросы 1-16, 5-47, 40-62. Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 5-42, Контр. Раб. № 2: задания 1-37, 30-62.	Вопросы 20-72 Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 16-39, 40-62. Контр. Раб. № 2: задания 1-54	Вопросы 17-40, 25-72. Тесты из Контр. Раб. № 1: задания 20-62. Контр. Раб. № 2: задания 1-57

---

	конкретным объектам ветнадзора; - <b>иметь навыки и /или опыт деятельности:</b> работы с техникой самостоятельного проведения доступных рутинных ветеринарно-санитарных обработок, а также контроля их качества					
--	--	--	--	--	--	--

## 2.4 Критерии оценки на экзамене

Оценка экзаменатора, уровень	Критерии (дописать критерии в соответствии с компетенциями)
«отлично», высокий уровень	Обучающийся показал прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи повышенной сложности, свободно использовать справочную литературу, делать обоснованные выводы
«хорошо», повышенный уровень	Обучающийся показал прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты.
«удовлетворительно», пороговый уровень	Обучающийся показал знание основных положений учебной дисциплины, умение получить с помощью преподавателя правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой, знакомство с рекомендованной справочной
«неудовлетворительно»,	При ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

## 2.5 Критерии оценки устного опроса, коллоквиума

Оценка	Критерии
«зачтено»	выставляется обучающемуся, если он четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры, при этом при ответе допускаются отдельные погрешности в знаниях основного учебно-программного материала
«не зачтено»	выставляется обучающемуся, если он обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

## 2.6 Критерии оценки тестов

Ступени уровней освоения компетенций	Отличительные признаки	Показатель оценки сформированной компетенции
Пороговый	Обучающийся воспроизводит термины, основные понятия, способен узнавать языковые явления.	Не менее 55 % баллов за задания теста.
Продвинутый	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает,	Не менее 75 % баллов за задания теста.

	интерпретирует, применяет на практике пройденный материал.	
Высокий	Обучающийся анализирует, оценивает, прогнозирует, конструирует.	Не менее 90 % баллов за задания теста.
Компетенция не сформирована		Менее 55 % баллов за задания теста.

## 2.7 Допуск к сдаче зачета

*Не предусмотрен*

## 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

### 3.1 Вопросы к коллоквиуму:

1. Расскажите о гигиеническом значении запылённости воздуха в животноводческом помещении.
2. Назовите основные способы снижения запылённости воздуха.
3. Расскажите о весовом (гравиметрическом) методе измерения запылённости воздуха.
4. Что такое «санитарно-показательные микроорганизмы»? Расскажите об их значении при оценке качества микроклимата помещения.
5. Что такое «питательная среда для микроорганизмов»? Какие виды питательных сред Вы знаете?
6. Расскажите о седиментационном методе оценки микробной загрязнённости воздуха.
7. В чём заключается принцип действия прибора Кротова или его аналогов – приборов для отбора проб воздуха.
8. Расскажите об аспирационном способе микробной загрязнённости воздуха.
9. Расскажите об определении микробной загрязнённости воздуха методом седиментации по Коху.
10. Расскажите об определении микробной загрязнённости воздуха методом Матусевича.
11. Расскажите о цели использования ИК-излучения в животноводстве.
12. Перечислите основные источники ИК-излучения и расскажите об их устройстве и принципах действия.
13. Что такое актинометрия и как она осуществляется?
14. Расскажите о биологическом действии УФ-лучей диапазона А.
15. Расскажите о биологическом действии УФ-лучей диапазона В.
16. Расскажите о биологическом действии УФ-лучей диапазона С.
17. Как оценить эффективность бактерицидной УФ-лампы?
18. Как устроены искусственные источники УФ-излучения (на примере лампы ДРТ)?
19. Что такое биодоза и как она измеряется?
20. Дайте определение эритемной облучённости.
21. Как определить дозу и продолжительность УФ-облучения животных?

---

### 3.2. Вопросы к экзамену:

1. Ветеринарная санитария, ее роль и место в системе ветеринарных наук.
2. Ветеринарная санитария, задачи и основные направления деятельности, структурно-логическая характеристика.
3. Структура ветеринарно-санитарной службы и связь ветеринарной санитарии с другими науками.
4. Ветеринарно-санитарные мероприятия на скотоубойных и санитарно-убойных пунктах.
5. Ветеринарно-санитарные мероприятия при убое животных, транспортировке, хранении и переработке животноводческой продукции.
6. Ветеринарно-санитарные мероприятия при перевозке мяса и мясопродуктов.
7. Ветеринарно-санитарный контроль при заготовке, хранении и транспортировке сырья животного происхождения.
8. Ветеринарно-санитарный режим на животноводческих предприятиях по производству молока, выращиванию и откорму крупного рогатого скота.
9. Ветеринарные и ветеринарно-санитарные объекты в животноводстве.
10. Ветеринарно-санитарные мероприятия в молочном производстве.
11. Ветеринарно-санитарные правила на специализированных свиноводческих предприятиях.
12. Ветеринарно-санитарные правила на звероводческих и кролиководческих предприятиях.
13. Ветеринарно-санитарные мероприятия на рыбоводческих предприятиях.
14. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
15. Ветеринарно-санитарные правила на овцеводческих предприятиях.
16. Ветеринарно-санитарные мероприятия на птицеводческих предприятиях.
17. Ветеринарно-санитарные мероприятия на пчеловодческих предприятиях.
18. Санитарная обработка доильного оборудования.
19. Ветеринарно-санитарные правила обработки транспортных средств после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения.
20. Охрана животных от отравлений при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий.
21. Дезинфекция. Сущность и значение.
22. Виды дезинфекции.
23. Методы дезинфекции.
24. Особенности действия на возбудителей инфекционных болезней дезинфицирующих средств и условия, определяющие их эффективность.
25. Дезинфицирующие средства, применяемые в ветеринарной санитарии.
26. Обеззараживание спецодежды, обуви, предметов ухода за животными.
27. Организация и техника проведения дезинфекции.
28. Дезинфекционные камеры.
29. Дезинфекционные установки и машины.
30. Дезинфекция животноводческих помещений.
31. Дезинфекция скотоубойных и убойно-санитарных пунктов.
32. Дезинфекционные машины и оборудование для крупных ферм и комплексов.
33. Дезинфекция кожного покрова животных.
34. Дезинфекция сырья животного происхождения.
35. Дезинфекция и дезинвазия объектов рыбоводства.
36. Дезинфекция в собаководстве и пушном звероводстве.
37. Дезинфекция объектов пчеловодства.
38. Облучатели-озонаторы.
39. Технические устройства и установки для обработки животных.
40. Дезинфекция помещений для переработки сырья животного происхождения.

- 
41. Меры безопасности при дезинфекции.
  42. Меры безопасности при работе с аэрозолями.
  43. Меры безопасности при работе с дезинфекционной техникой.
  44. Контроль качества дезинфекции спецодежды.
  45. Контроль качества дезинфекции объектов животноводства.
  46. Контроль санитарного состояния доильного оборудования и молочной посуды.
  47. Дератизация. Сущность и значение.
  48. Организация дератизационных мероприятий.
  49. Эпизоотологическая и эпидемиологическая роль грызунов.
  50. Методы борьбы с мышевидными грызунами.
  51. Дератизационные средства и их применение в ветеринарии.
  52. Контроль качества дератизации.
  53. Меры безопасности при дератизации.
  54. Дезинсекция. Сущность и значение.
  55. Дезинсекционные средства, применяемые в ветеринарии.
  56. Эпизоотологическое значение насекомых и клещей.
  57. Меры борьбы с кровососущими насекомыми.
  58. Меры борьбы с мухами в животноводстве.
  59. Методы борьбы с насекомыми.
  60. Ущерб, причиняемый насекомыми и клещами.
  61. Инсектицидно-репелентные композиции.
  62. Мероприятия по истреблению насекомых в эпизоотических очагах.
  63. Меры безопасности при дезинсекции.
  64. Первая помощь при отравлении людей инсектицидами.
  65. Ветеринарно-санитарная техника.
  66. Портативные дезинфекционные аппараты.
  67. Дезодорация. Сущность и значение.
  68. Дезодорирующие средства (дезодоранты).
  69. Ветеринарно-санитарные мероприятия при радиоактивном заражении.
  70. Аппараты для аэрозольной дезинфекции (аэрозольные генераторы).
  71. Утилизация биологических отходов.
  72. Уничтожение трупов и биологических отходов.
  73. Обеззараживание навоза, помета и стоков.

### **Практические задачи.**

**Задача № 1.** Определить площадь, необходимую для дезинфекции коровника длиной 70 и шириной 40 метров, второго коровника 16 x 90 м и телятника 15 x 100 м. Поправочный коэффициент - 1,2.

**Задача № 2.** Определить необходимое для дезинфекции коровника длиной 70 и шириной 40 метров, второго коровника 16 x 90 м. и телятника 15 x 100 м (поправочный коэффициент 1,2) количество 2% раствора каустической соды при расходе на один квадратный метр площади одного литра дезораствора.

**Задача № 3.** Определить количество каустической соды, необходимой для приготовления 2% раствора для дезинфекции коровника длиной 70 и шириной 40 метров, второго коровника 16 x 90 м. и телятника 15 x 100 м (поправочный коэффициент 1,2) при расходе на один квадратный метр площади одного литра дезораствора.

**Задача № 4.** Определить количество заправок дезоустановки ЛСД емкостью 400 литров для дезинфекции коровника длиной 70 и шириной 40 метров, второго коровника 16 x 90 м. и телятника 15 x 100 м (поправочный коэффициент 1,2) при расходе на один квадратный метр площади одного литра дезораствора.

---

**Задача № 5.** Определить потребность времени на проведение дезинфекции коровника длиной 70 и шириной 40 метров, второго коровника 16 x 90 м. и телятника 15 x 100 м (поправочный коэффициент 1,2) при расходе на один квадратный метр площади одного литра дезораствора при работе дез. установкой ЛСД с производительностью 10 квадратных метров в одну минуту.

**Задача № 6.** Определить площадь, подлежащую дезинфекции при вспышке сибирской язвы на пастбище при гибели 3 бычков и на ферме при гибели одной нетели. Трупы сожжены на скотомогильнике.

**Задача № 7.** Определить потребность раствора хлорной извести с содержанием 5% активного хлора для дезинфекции 4070 квадратных метров при вспышке сибирской язвы.

**Задача № 8.** Определить потребность хлорной извести с содержанием 28% активного хлора, чтобы приготовить 4070 литров раствора с содержанием 5% активного хлора.

**Задача № 9.** Определить потребность формалина с содержанием 3% раствора формальдегида для дезинфекции изолятора общей площадью 12000 м<sup>2</sup>, в котором содержали больной туберкулезом крупный рогатый скот при расходе дез. раствора два литра на один квадратный метр площади.

**Задача № 10.** Определить потребность формалина с содержанием 35% формальдегида для приготовления 2400 литров рабочего раствора с содержанием 3% раствора формальдегида для дезинфекции изолятора.

**Задача № 11.** Определить количество заправок ДУКа емкостью 650 литров для проведения дезинфекции изолятора площадью 1200 квадратных метров, в котором содержали больной туберкулезом скот, 3% раствором формальдегида с производительностью 10 м<sup>2</sup> в минуту и расходом 2 литра дезораствора на один квадратный метр площади.

**Задача № 12.** Определить потребность времени на проведение дезинфекции изолятора площадью 1200 квадратных метров, в котором содержали больной туберкулезом скот, 3% раствором формальдегида с производительностью 10 м<sup>2</sup> в минуту и расходом 2 литра дезораствора на один квадратный метр площади.

**Задача № 13.** Определить площадь, которую потребуются подвергнуть дезинфекции, при вскрытии павшей коровы, с генерализованной формой туберкулеза и провести дезинфекцию места содержания, гибели, вскрытия и захоронения трупа этой коровы 10% раствором серно-карболовой смеси.

**Задача № 14.** Определить количество 10% серно-карболовой смеси, которое потребуются для проведения дезинфекции места содержания, гибели, вскрытия и захоронения трупа павшей коровы, с генерализованной формой туберкулеза.

**Задача № 15.** Определить количества серной и неочищенной карболовой кислот, необходимых для приготовления 100 литров рабочего раствора 10% серно-карболовой смеси для проведения дезинфекции, места содержания, гибели, вскрытия и захоронения трупа павшей коровы, с генерализованной формой туберкулеза.

**Задача № 16.** Определить потребность 3% водной эмульсией оксамата для двукратной обработки против гнуса 400 коров при норме расхода оксамата 30 мл на одно животное.

**Задача № 17.** Опишите рецепты приготовления приманок для борьбы с грызунами с использованием зоокумарина, ратиндана, негашеной извести или гипса, ларината.

**Задача № 18.** Какие необходимо проводить ветеринарно-санитарные меры, чтобы предупредить распространение ящура в стаде дойных коров, численностью 160 голов, на пастбище. Коров там же карантинировали, разместив в двух загонах. Клинически здоровых вакцинировали, а больных концентрировали в обособленный загон. Корм и воду ежедневно доставляли на автомобиле.

**Задача № 19.** Какие дезосредства и в каком виде надо использовать для обеззараживания мест содержания животных при проведении ветеринарно-санитарных

мер, чтобы предупредить распространение ящура в стаде дойных коров, численностью 160 голов, на пастбище?

**Задача № 20.** Какие потребуются машины и механизмы для проведения ветеринарно-санитарных работ, чтобы предупредить распространение ящура в стаде дойных коров, численностью 160 голов, на пастбище?

**Задача № 21.** Оформить документ о проведенной профилактической дезинфекции телятника длиной - 60 метров, шириной - 10 метров, высотой- 4 метра. Площадь пола составила 600 кв.м, площадь потолка, стен, перегородок и кормушек -1800 кв.м. Дезинфекцию проводили влажным методом 5% раствором едкого натра из расчета 2 л на 1 кв.м. На проведение дезинфекции было израсходовано 3000 л 5% раствора едкого натра, что в переводе на сухое вещество составляет 150 кг.

**Задача № 22.** Оформить документ о проведенной профилактической дезинвазии свинарника длиной - 60 метров, шириной - 10 метров, высотой- 4 метра. Площадь пола составила 600 кв.м, площадь потолка, стен, перегородок и кормушек -1800 кв.м. Дезинвазию проводили влажным методом 5% раствором едкого натра из расчета 2 л на 1 кв.м. На проведение дезинвазии было израсходовано 3000 л 5% раствора едкого натра, что в переводе на сухое вещество составляет 150 кг.

**Задача № 23.** Оформить документ о проведенной профилактической обработке овец против чесотки. Обработку проводили методом купки в яме. Для обработки использовали 2% раствор креолина купочного.

**Задача № 24.** Оформить документ о проведенной дератизации животноводческой фермы. Для дератизации использовали приманку 1 % -ого дуста зоокумарина в смеси с подсолнечным дустом.

**Задача № 25.** Дать характеристику ветеринарно-санитарной карточки объекта для уничтожения биологических отходов (скотомогильник, биотермическая яма).

### 3.3 Тестовые задания:

#### Контрольная работа № 1

1. Задачами ветеринарной санитарии являются:

- разработка и осуществление научно-обоснованных мер предотвращения заболеваний человека болезнями общими для людей и животных
- профилактика инфекционных и инвазионных болезней животных и птиц
- совершенствование методов ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя
- ликвидация очагов возбудителей болезней во внешней среде

2. Задачами ветеринарной санитарии являются:

- обеспечение устойчивого получения продуктов животноводства высокого санитарного качества
- совершенствование средств и методов лечения незаразных болезней животных
- разработка мероприятий по охране природы от накопления в ней патогенной и условно-патогенной микрофлоры и химических средств
- разработка ветеринарно-санитарных требований при проектировании и строительстве помещений для животных, мясоперерабатывающих и сырьевых предприятий

3. В санпропускнике животноводческого хозяйства и пищевого предприятия рабочие или посетители:

- перед работой снимают свою одежду и принимают душ
- в одежде предприятия входят в производственные помещения
- перед работой принимают горячую пищу
- по окончании работы принимают в санпропускнике душ и надевают свою одежду

4. В зависимости от степени устойчивости или способности выживать во внешней среде патогенные микроорганизмы делятся на:

- 
- малоустойчивых
  - устойчивых
  - устойчивых
  - чрезвычайно устойчивых
  - особо устойчивых
- 5.** Для охраны объектов ветеринарного надзора от заноса возбудителей инфекционных болезней необходимо осуществление следующих требований:
- наличие надежного ограждения по периметру территории
  - запрет входа на территорию посторонних лиц, въезд любого вида транспорта, не связанного с непосредственным обслуживанием
  - наличие культурно-просветительских и физкультурно-оздоровительных объектов
  - организация допуска посещения посторонними лицами в исключительных случаях по разрешению главного ветеринарного врача с обязательной санитарной обработкой и регистрацией в специальном журнале
  - наличие обязательных ветеринарных объектов
- 6.** Наиболее приемлемо дезинфицирующее соединение, которое:
- обладает надежным обеззараживающим действием
  - не портит предметы
  - хорошо растворяется в воде и дает с ней стойкие растворы
  - не имеет неприятного стойкого запаха
  - относительно безвредно для человека и животных
  - дешево
  - имеет стойкий ароматный запах
- 7.** В плане дезинфекции объектов ветеринарного надзора предусматривают:
- сроки проведения
  - методы и режимы дезинфекции производственных и вспомогательных помещений, спецодежды и обуви, транспортных средств, территории и других объектов обработки
  - финансовые расходы на проведение дезинфекции
  - потребность в дезинфицирующих средствах, моечно-дезинфекционной технике и людских ресурсах с учетом объема работ, расположения объектов обработки, технологии производства, эпизоотической ситуации и других особенностей хозяйства
- 8.** Ответственность за материальное обеспечение проведения мероприятий по дезинфекции объектов ветеринарного надзора возлагается на:
- руководителя хозяйства
  - главного (старшего) ветеринарного врача хозяйства
  - главного ветеринарного врача района
- 9.** Ответственность за своевременность и полноту проведения мероприятий по дезинфекции объектов ветеринарного надзора возлагается на:
- главного ветеринарного врача района
  - главного (старшего) ветеринарного врача хозяйства
  - руководителя хозяйства
- 10.** О проведенной работе по дезинфекции объектов ветеринарного надзора составляют:
- акт
  - протокол
  - заключение
- 11.** По назначению дезинфекцию объектов ветеринарного надзора подразделяют на:
- профилактическую
  - чрезвычайную
  - вынужденную (текущую и заключительную)
- 12.** Профилактическую дезинфекцию животноводческих предприятий проводят в хозяйствах:
- благополучных по инфекционным болезням животных (птицы) хозяйствах

---

неблагополучных по инфекционным болезням животных (птицы)

подозреваемых по инфекционным болезням животных (птицы)

**13.** Вынужденную дезинфекцию (текущую и заключительную) животноводческих предприятий осуществляют:

в благополучных по инфекционным болезням животных (птицы) хозяйствах

в хозяйствах, неблагополучных по инфекционным болезням животных (птицы)

подозреваемых по инфекционным болезням животных (птицы)

**14.** Текущую дезинфекцию животноводческих предприятий проводят с целью:

снижения уровня контаминации объектов внешней среды патогенными микроорганизмами

уменьшения опасности перезаражения животных внутри хозяйства (фермы)

снижения накопления в животноводческих помещениях и на других объектах условно-патогенной микрофлоры

предотвращения распространения болезни за пределы хозяйства (фермы)

**15.** Заключительную дезинфекцию животноводческих предприятий проводят в оздоровленном хозяйстве (ферме) после:

прекращения выделения больных животных

заноса и распространения внутри хозяйств патогенных микроорганизмов

осуществления мероприятий, гарантирующих ликвидацию источника возбудителя инфекционной болезни

**16.** Дезинфекция объектов ветеринарного надзора состоит из операций:

тщательная механическая очистка

собственно дезинфекция

проветривание помещений

**17.** Тщательная механическая очистка при дезинфекции объектов ветеринарного надзора предусматривает такую степень очистки, при которой:

отчетливо видны характер поверхности и цвет ее материала

визуально не обнаруживаются крупные комочки навоза, корма или других механических загрязнений даже в самых труднодоступных местах

визуально обнаруживаются только крупные комочки навоза, корма или других механических загрязнений

**18.** Концентрацию рабочих растворов дезинфицирующих средств определяют исходя из:

цели дезинфекции (профилактическая или вынужденная)

стоимости средства

принадлежности возбудителя болезни к группе, соответствующей по устойчивости к действию химических дезинфицирующих средств

**19.** Ветеринарный специалист, ответственный за проведение мероприятий по дезинфекции, определяет:

перечень объектов

периодичность проведения дезинфекции каждого из них

порядок проведения работ по механической очистке и дезинфекции

размер заработной платы сотрудников, проводящих дезинфекцию

**20.** Порядок проведения работ по механической очистке и вынужденной дезинфекции определяется в зависимости от:

характера болезни

степени контагиозности и опасности болезни

эпизоотической ситуации

системы содержания животных (птицы)

технологии производства и других конкретных условий и с учетом +:требований действующих инструкций по борьбе с той или иной болезнью

финансовых возможностей предприятия

**21.** Средства, методы и сроки обеззараживания почвы определяют с учетом:

- 
- опасности болезни
  - особенностей возбудителя болезни
  - места и времени обработки
  - объема работ
  - квалификации ветеринарных специалистов
  - предполагаемой глубины контаминации
- 22.** Контроль подготовки объектов к дезинфекции осуществляет:
- ветеринарные специалисты, ответственные за ее проведение
  - специалисты ветеринарных лабораторий
  - сотрудники администрации животноводческих и перерабатывающих предприятий
- 23.** Контроль за соблюдением установленных режимов дезинфекции проводят:
- ветеринарные специалисты, ответственные за это мероприятие
  - специалисты ветеринарных лабораторий
  - сотрудники администрации животноводческих и перерабатывающих предприятий
- 24.** Бактериологический контроль качества дезинфекции осуществляют:
- ветеринарные специалисты, ответственные за это мероприятие
  - специалисты ветеринарных лабораторий
  - руководители администрации животноводческих и перерабатывающих предприятий
- 25.** По назначению дезинвазии объектов ветеринарного надзора подразделяют на:
- профилактическую
  - чрезвычайную
  - вынужденную (текущую и заключительную)
- 26.** Способы и режимы текущей и заключительной дезинвазии, концентрацию рабочих растворов дезинвазионных средств, параметры их применения определяют, исходя из:
- принадлежности эктогенных форм возбудителей паразитозов к соответствующей группе устойчивости к действию химических дезинвазионных средств
  - стоимости химических дезинвазионных средств
  - квалификации ветеринарных специалистов
- 27.** Для дезинвазии навоза, помета, стоков используют методы обработки:
- биологические
  - химические
  - радиобиологические
  - физические
- 28.** Ветеринарная дезинсекция используют следующие средства:
- химические
  - физические
  - радиобиологические
  - механические
  - биологические
- 29.** Основное требование к химическим веществам, применяемым для дезинсекции:
- высокая токсичность для членистоногих и минимально возможная для человека и животных
  - продолжительность остаточного действия избранного вещества (способность его длительно сохраняться на обработанной поверхности)
  - бесцветность и прозрачность, получаемых растворов для дезинсекции
  - обеспеченность его производства исходным химическим сырьем
- 30.** Перед мероприятиями по дезинсекции:
- проводится обследование территории для получения информации о степени зараженности местности
  - разрабатываются схемы борьбы с вредителями
  - проводится производственное совещание сотрудников учреждения (предприятия)
  - назначается время для выполнения мероприятий

---

**31. Объекты деакаризации в ветеринарии:**

- животные
- животноводческие помещения
- загоны для скота
- жилые помещения специалистов и работников животноводческих предприятий
- биотопы клещей на пастбищах

**32. Различают деакаризацию:**

- профилактическую
- прогностическую (мониторинговую)
- вынужденную

**33. Комплекс мер борьбы с грызунами должен включать мероприятия:**

- профилактические
- лечебные
- истребительные

**34. В населенных пунктах для борьбы с грызунами осуществляют профилактические мероприятия:**

- санитарные
- агротехнические
- строительно-технические

**35. Ответственность за выполнение инженерно-строительных и инженерно-технических мероприятий по защите от грызунов возлагается на организации, осуществляющие:**

- проектирование животноводческих объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию
- эксплуатацию животноводческих объектов
- дератизационные мероприятия

**36. Ответственность за обеспечение защиты конкретных объектов от грызунов возлагается на организации, осуществляющие:**

- проектирование животноводческих объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию
- эксплуатацию животноводческих объектов
- дератизационные мероприятия

**37. Ответственность за качество дератизационных мероприятий несут организации:**

- выполняющие их, имеющие разрешение на занятие данным видом деятельности
- осуществляющие проектирование животноводческих объектов, их строительство, ремонт и реконструкцию
- осуществляющие эксплуатацию животноводческих объектов

**38. К дератизационным мероприятиям объектов ветеринарного надзора относятся:**

- обследование объектов
- составление плана мероприятий
- повышение квалификации ветеринарных специалистов
- проведение истребительных работ

**39. Перед началом дератизационных работ объектов ветеринарного надзора:**

- проводится первичное обследование всех строений, подлежащих обработке выясняется санитарное и техническое состояние помещений и прилегающих территорий
- определяется заселенность грызунами, условия крысонепроницаемости, основные места кормлений, передвижения и гнездования грызунов
- проводится производственное совещание сотрудников предприятия
- изучается возможность применения того или иного метода их истребления

**40. Обследование при дератизационных работах объектов ветеринарного надзора включает:**

- осмотр объектов
- сбор информации путем опроса

видео-фотосъемку объектов ветеринарного надзора

**41.** Интенсивность заселения грызунами объектов ветеринарного надзора определяют:

- подсчетом крысиных нор или учетом поедаемости пробной (неотравленной) приманки
- отловом капканами (давилками)
- подсчетом живых крыс при наблюдении
- учетом посещаемости кормовых (пылевых) площадок

**42.** Контроль качества дератизации должен включать следующие виды:

- самоконтроль (силами исполнителей дератизации)
- внутренний контроль (силами контрольной бригады или специалистов)
- административный контроль (силами администрации)
- экспертный контроль (силами сторонней организации)

**43.** Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов являются обязательными для исполнения:

- владельцами животных независимо от способа ведения хозяйства
- организациями государственной санитарно-эпидемиологической службы
- организациями, предприятиями всех форм собственности, занимающимися производством, транспортировкой, заготовкой и переработкой продуктов и сырья животного происхождения

**44.** Правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов определяют условия:

- сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов в животноводческих хозяйствах, населенных пунктах, при транспортировке животных и животноводческой продукции
- нераспространения возбудителей инфекционных и инвазионных болезней животных
- предупреждения заболеваний людей зоонозными болезнями
- охраны окружающей среды от загрязнения
- сбора, утилизации и уничтожения промышленных отходов в населенных пунктах

**45.** Биологические отходы, подлежащие сбору, утилизации и уничтожению:

- трупы животных и птиц, в том числе лабораторных
- абортированные и мертворожденные плоды
- ветеринарные конфискаты, выявленные после ветеринарно-санитарной экспертизы
- отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья растительного происхождения
- отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения

**46.** Заключение об уборке, утилизации или уничтожении трупа животного, мертворожденного, абортированного плода и других биологических отходов дает:

- руководитель организации после осмотра трупа
- ветеринарный специалист после осмотра трупа
- главный государственный ветеринарный инспектор субъекта РФ

**47.** В случае заболевания животного особо опасной болезнью указание об убое или уничтожении, обязательное для исполнения всеми лицами, дает представитель государственной:

- ветеринарной службы
- санитарно-эпидемиологической службы
- коммунальной службы

**48.** До убоя или уничтожения животного в случае заболевания особо опасной болезнью необходимо:

*Правильные варианты ответа:* принять меры, исключаящие доступ к ним посторонних граждан, а также животных, включая птиц и насекомых; перевезти животное в ближайшее мясоперерабатывающее предприятие;

---

**49.** При обнаружении трупа в автотранспорте в пути следования или на месте выгрузки животных их владелец обязан обратиться в:

- администрацию ближайшего района, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного
- ближайшую организацию государственной ветеринарной службы, которая дает заключение о причине падежа, определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного
- администрацию ближайшего животноводческого предприятия, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

**50.** Транспортные средства, выделенные для перевозки биологических отходов, оборудуют:

- водонепроницаемыми закрытыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке
- водонепроницаемыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке
- водонепроницаемыми открытыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке

**51.** После погрузки биологических отходов на транспортное средство обязательно:

- дезинфицируют место, где они лежали, а также использованный при этом инвентарь и оборудование
- перекапывают место, где они лежали и моют использованный при этом инвентарь и оборудование
- огораживают место, где они лежали и сжигают использованный при этом инвентарь и оборудование

**52.** Транспортные средства, инвентарь, инструменты, оборудование после перевозки биологических отходов дезинфицируют:

- после каждого случая доставки биологических отходов для утилизации, обеззараживания или уничтожения
- в конце рабочего дня
- в начале рабочего дня

**53.** Сжигание трупов животных проводят:

- под контролем ветеринарного специалиста
- под контролем представителя администрации
- в специальных печах или земляных траншеях (ямах) до образования негорючего неорганического остатка

**54.** Выбор и отвод земельного участка для строительства скотомогильника или отдельно стоящей биотермической ямы проводят органы:

- местной администрации по представлению организации государственной ветеринарной службы, согласованному с местным центром санитарно-эпидемиологического надзора
- государственной ветеринарной службы по согласованию с местным центром санитарно-эпидемиологического надзора
- администрации субъекта РФ по представлению организации государственной ветеринарной службы, согласованному с местным центром санитарно-эпидемиологического надзора

**55.** Скотомогильники (биотермические ямы) размещают с учётом следующих требований:

- на сухом возвышенном участке земли площадью не менее 600 кв. м
- уровень стояния грунтовых вод должен быть не менее 2 м от поверхности земли
- уровень стояния грунтовых вод должен быть не менее 5 м от поверхности земли

**56.** Приемку построенного скотомогильника (биотермической ямы) проводят с обязательным:

- участием представителей государственного ветеринарного и санитарного надзора
- участием представителей органов внутренних дел

---

составлением акта приемки

**57.** Контроль за выполнением требований правил по эксплуатации скотомогильника (биотермической ямы) возлагается на:

органы государственного ветеринарного надзора

центр санитарно-эпидемиологического надзора

администрацию муниципального района

**58.** Специалисты государственной ветеринарной службы проверяют ветеринарно-санитарное состояние скотомогильников (биотермических ям) не менее:

одного раза в год (весной)

двух раз в год (весной и осенью)

четырех раз в год (весной, летом, осенью и зимой)

**59.** При выявлении нарушений по эксплуатации скотомогильника (биотермической ямы) специалисты государственной ветеринарной службы:

дают предписание об их устранении

запрещают эксплуатацию объекта

устраняют нарушения собственными силами

**60.** Стэмпинг-аут заключается в:

убое всех больных и подозреваемых в заражении (экспозированных) животных

вакцинации здоровых животных

уничтожении их трупов (сжигании, захоронении)

очистке и дезинфекции хозяйства

**61.** Какие животные должны быть подвержены убою при стемпинг-ауте зависит от:

болезни

квалификации ветеринарного персонала

эпизоотической обстановки

**62.** Эффективная деконтаминация хозяйства при стемпинг-ауте достигается в следующих случаях:

идентификации возбудителя болезни

оценки и описи контаминированных территорий, животных и сопутствующих предметов

высокой заработной платы ветеринарного персонала

выборе подходящего метода деконтаминации для каждого предмета и каждой территории

закупке необходимого оборудования, материалов

подборе квалифицированного персонала.

## **Контрольная работа № 2**

**1.** Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов являются обязательными для исполнения:

владельцами животных независимо от способа ведения хозяйства

организациями государственной санитарно-эпидемиологической службы

организациями, занимающимися производством, транспортировкой, заготовкой и переработкой продуктов и сырья животного происхождения

**2.** Владельцы животных в срок не более суток с момента гибели животного, обнаружения абортированного или мертворожденного плода обязаны известить об этом:

ветеринарного специалиста, который на месте, по результатам осмотра, определяет порядок утилизации или уничтожения биологических отходов

главу администрации или руководителя хозяйства, который определяет порядок утилизации или уничтожения биологических отходов

владельцев животных соседних хозяйств, которые определяют порядок проведения профилактических мероприятий в этих хозяйствах

3. Обязанность по доставке биологических отходов для переработки или уничтожения возлагается на:

- главного ветеринарного врача района
- владельца (руководителя фермерского, личного, подсобного хозяйства, акционерного общества, службу коммунального хозяйства местной администрации)
- ветеринарного врача, обслуживающего территорию хозяйства или населенного пункта

4. Биологические отходы подвергают:

- утилизации путем переработки на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах (цехах)
- уничтожению в биотермических ямах
- уничтожению замораживанием
- уничтожению сжиганием
- в исключительных случаях захорониванию в специально отведенных местах

5. Биологические отходы, зараженные или контаминированные возбудителями особо опасных болезней:

- захороняют на месте гибели животных
- сжигают на месте, в трупосжигательных печах или на специально отведенных площадках
- захороняют в местах, специально отведенных для этих целей

6. Захоронение трупов в землю при массовой гибели животных от стихийного бедствия допускается только по разрешению:

- главного государственного ветеринарного инспектора субъекта РФ
- главы администрации субъекта РФ
- главного государственного ветеринарного инспектора РФ

7. При обнаружении трупа в автотранспорте в пути следования или на месте выгрузки животных их владелец обязан обратиться в:

- администрацию ближайшего района, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного
- ближайшую организацию государственной ветеринарной службы, которая дает заключение о причине падежа, определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного
- администрацию ближайшего животноводческого предприятия, которая определяет способ и место утилизации или уничтожения павшего животного

8. Транспортные средства, выделенные для перевозки биологических отходов, оборудуют кузовами:

- водонепроницаемыми закрытыми, которые легко подвергаются санитарной обработке
- водопроницаемыми открытыми, которые легко подвергаются санитарной обработке
- водонепроницаемыми открытыми, которые легко подвергаются санитарной обработке

9. При выборе участка для строительства животноводческих комплексов или ферм учитываются следующие особенности территории:

- эпизоотические
- ветеринарно-санитарные
- санитарно-гигиенические
- почвенно-минеральные

10. По окончании строительства животноводческие комплексы или фермы принимаются в эксплуатацию приемочной комиссией:

- государственной при условии, если произведены испытание, опробование и приемка рабочей комиссией всего установленного оборудования и комплекс подготовлен к эксплуатации
- рабочей при условии, если произведены испытание, опробование и приемка всего установленного оборудования и комплекс подготовлен к эксплуатации

---

районной при условии, если произведены испытание, опробование и приемка всего установленного оборудования и комплекс подготовлен к эксплуатации

**11.** В санитарном блоке животноводческого комплекса или фермы предусматриваются:

- гардеробные со шкафами для домашней одежды
- гардеробные со шкафами для рабочей одежды
- умывальные
- душевые комнаты
- помещения для стирки и дезинфекции спецодежды
- кабинет психологической разгрузки для обслуживающего персонала

**12.** Дезинфекционный блок животноводческого комплекса или фермы размещается в:

- сблокированном с санитарным блоком отапливаемом помещении
- отдельном здании с бетонированной дезинфекционной ванной для дезинфекции колес автотранспорта и дезинфекционной установкой
- сблокированном с административно-бытовым блоком отапливаемом помещении

**13.** Изолятор животноводческого комплекса или фермы предназначается для:

- содержания больных или подозрительных по заболеванию заразными болезнями животных
- приема, передержки, проведения диагностических исследований и ветеринарно-санитарных обработок поступающих на комплекс животных
- проведения профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий

**14.** Карантинное отделение животноводческого комплекса или фермы предназначается для:

- содержания больных или подозрительных по заболеванию заразными болезнями животных
- приема, передержки, проведения диагностических исследований и ветеринарно-санитарных обработок поступающих на комплекс животных
- диагностических исследований и профилактических обработок ветеринарных специалистов и персонала, участвующих в обслуживании животных, находящихся в карантине

**15.** Во время карантина на животноводческих комплексах или фермах животные подвергаются:

- тщательному ветеринарно-санитарному осмотру
- клиническим и диагностическим исследованиям
- прививкам и обработкам
- промыванию преджелудков изотоническим раствором натрия хлорида

**16.** Контроль санитарного состояния доильного оборудования и молочной посуды комплекса по производству молока на промышленной основе осуществляют путем:

- визуального осмотра
- бактериологических исследований смывов с рабочих поверхностей
- иммуноферментных (ИФА) исследований смывов с рабочих поверхностей

**17.** Бактериологический контроль санитарного состояния доильного оборудования комплекса по производству молока на промышленной основе по коли-титру ускоренным методом проводит:

- ветеринарная лаборатория не реже 1 раза в квартал с целью проверки уровня выполнения заданного режима санитарной обработки
- ветеринарная лаборатория не реже 1 раза в день с целью проверки уровня выполнения заданного режима санитарной обработки
- ветеринарная лаборатория не реже 1 раза в год с целью проверки уровня выполнения заданного режима санитарной обработки

**18.** Лица, поступающие на работу и работающие на животноводческих комплексах или фермах, обязаны проходить:

- медицинские обследования

---

санитарный минимум

обучение по оказанию ветеринарной помощи при родовспоможении

**19.** Территорию для размещения животноводческого комплекса или фермы выбирают в соответствии с:

действующим проектом районной планировки

планом организационно-хозяйственного устройства предприятий

существующей планировкой населенного пункта

анализом минерального состава почвы

**20.** Здание карантина, предусмотренное для обслуживания животноводческого комплекса или фермы:

огораживают сплошным или сетчатым забором

оборудуют самостоятельным въездом (выездом) на дорогу общего пользования

окрашивают наружные стены в синий цвет

**21.** Для обслуживания животных животноводческого комплекса или фермы за каждой технологической группой закрепляют постоянных лиц:

обученных правилам по содержанию, кормлению, уходу за животными

прошедших медицинское обследование

имеющих средне-специальное зоотехническое или ветеринарное образование

**22.** При поступлении животных на животноводческий комплекс или ферму ветеринарный врач проводит:

проверку наличия и правильности заполнения ветеринарного свидетельства

термометрию

клинический осмотр животных

проверку личных документов сотрудников, сопровождающих животных

**23.** Перевод животных из карантина на животноводческий комплекс или ферму производится:

по специальному указанию главного ветеринарного врача хозяйства

после окончания срока карантина

после проведения всех предусмотренных планом ветеринарных обработок и диагностических исследований

по специальному указанию главного зоотехника хозяйства

**24.** Для птицеводческих хозяйств предусматриваются следующие ветеринарные и ветеринарно-санитарные объекты:

ветеринарная лаборатория со складом дезинфекционных средств

санитарный блок

дезинфекционный блок

пункт для дезинфекции яичной тары

убойно-санитарный пункт

дезинфекционные барьеры

социально-физкультурный блок

**25.** Для обслуживания птицы в птицеводческих хозяйствах закрепляют постоянный персонал, прошедший:

медицинское обследование

соответствующую зоотехническую и ветеринарную подготовку

профилактическую обработку антибактериальными препаратами с широким спектром антимикробной активности

**26.** Павшую птицу, отходы инкубации и выбракованное поголовье птиц в птицеводческих хозяйствах:

маркируют (рабочее место птичника, номер партии, дата закладки яиц в инкубатор)

доставляют в отделение для вскрытия или на санитарную бойню на специальном транспорте

---

доставляют для утилизации на полигон твердых бытовых отходов на специальном транспорте

**27.** Ассортимент и объем вырабатываемой предприятиями молочной промышленности продукции должен:

- соответствовать производственным возможностям
- согласовываться с органами и учреждениями Роспотребнадзора
- согласовываться с органами и учреждениями Ростехнадзора

**28.** Территория предприятий молочной промышленности должна:

- быть ограждена
- иметь уклон для отвода атмосферных, талых и смывных вод в ливневую канализацию
- иметь уровень стояния грунтовых вод не менее чем на 0,5 м ниже отметки пола подвальных помещений
- иметь уровень стояния грунтовых вод не менее чем на 2,5 м ниже отметки пола подвальных помещений

**29.** Территория молочного предприятия должна иметь деление на следующие функциональные зоны:

- предзаводскую
- производственную
- хозяйственно-складскую
- физкультурно-оздоровительную

**30.** В предзаводской зоне молочного предприятия размещают:

- здание административных и санитарно-бытовых помещений
- контрольно-пропускной пункт
- площадку для стоянки личного транспорта
- площадку для отдыха персонала
- производственные здания

**31.** В производственной зоне молочного предприятия размещают:

- производственные здания
- склады пищевого сырья и готовой продукции
- площадки для транспорта, доставляющего сырье и готовую продукцию
- котельную (кроме работающей на жидком и твердом топливе)
- ремонтно - механические мастерские
- здание административных и санитарно-бытовых помещений

**32.** Территория молочного предприятия должна иметь:

- сквозной или кольцевой проезд для транспорта со сплошным усовершенствованным покрытием
- пешеходные дорожки для персонала с непылящим покрытием
- двусторонний встречный проезд для транспорта со сплошным усовершенствованным покрытием

**33.** Расположение производственных цехов на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должно обеспечивать:

- поточность технологических процессов
- прямые и короткие потоки сырья и готовой продукции
- короткие расстояния для перемещения обслуживающего персонала

**34.** Возле рабочих мест на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должны быть:

- вывешены памятки по соблюдению санитарно - гигиенического и технологического режимов
- плакаты, предупредительные надписи, графики и режимы мойки оборудования
- результаты оценки состояния рабочих мест
- плакаты и афиши о проводимых культурно-массовых мероприятиях для сотрудников предприятия

---

**35.** Для организации проведения санитарного дня на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях создаются комиссии:

- санитарные под председательством главного инженера, с участием инженерно - технических работников, представителей общественных организаций, рабочих, ОТК и санитарной службы
- ветеринарные под председательством руководителя, с участием инженерно - технических работников, представителей общественных организаций, рабочих, ОТК
- производственные под председательством руководителя, с участием инженерно - технических работников, представителей общественных организаций, рабочих, ОТК

**36.** У входа в столовую на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должны быть предусмотрены:

- вешалки для санитарной одежды
- умывальные с подводкой горячей и холодной воды через смеситель, мылом и электрополотенцами
- прачечные для стирки и обеззараживания санитарной одежды после посещения столовой

**37.** Дезинфекция накопительных резервуаров и водопроводных сетей на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должна производиться:

- в соответствии с "Инструкцией по контролю за обеззараживанием хозяйственно-питьевой воды и за дезинфекцией водопроводных сооружений хлором после промывки при авариях, ремонтных работах"
- по предписанию и под наблюдением территориальных центров Роспотребнадзора
- с фиксацией в специальном журнале
- по согласованию с территориальными управлениями Ростехнадзора

**38.** Питьевая вода для бытовых и технологических нужд на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должна подвергаться:

- химическому анализу в сроки, установленные органами и учреждениями Роспотребнадзора, но не реже одного раза в квартал
- бактериологическому анализу, в сроки, установленные органами и учреждениями Роспотребнадзора, но не реже одного раза в месяц
- химико-бактериологическому анализу в сроки, установленные органами и учреждениями Ростехнадзора, но не реже одного раза в месяц

**39.** Воду на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях необходимо исследовать в следующих точках отбора проб:

- на вводе
- в накопительных резервуарах
- в производственных цехах
- в туалетных комнатах

**40.** Сточные воды на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях перед выпуском в водоемы должны подвергаться очистке:

- механической
- химической
- биологической
- радиобиологической

**41.** Технологическое оборудование, аппаратура, посуда, тара, инвентарь, пленка и изделия из полимерных и других синтетических материалов на молокоперерабатывающих и мясоперерабатывающих предприятиях должны быть изготовлены из материалов, разрешенных органами:

- Роспотребнадзора для контакта с пищевыми продуктами
- Россельхознадзора для контакта с пищевыми продуктами
- Ростехнадзора для контакта с пищевыми продуктами

---

**42.** Оборудование, аппаратура, инвентарь, молокопроводы на молочных предприятиях должны подвергаться:

- тщательной мойке и дезинфекции в соответствии с "Инструкцией по санитарной обработке оборудования на предприятиях молочной промышленности"
- тщательной чистке в соответствии с "Инструкцией по санитарной обработке оборудования на предприятиях молочной промышленности"
- тщательной механической обработке в соответствии с "Инструкцией по санитарной обработке оборудования на предприятиях молочной промышленности"

**43.** Микробиологический контроль вымытого оборудования на молочных предприятиях должен производиться без предупреждения с учетом записей в журнале мойки оборудования:

- производственной лабораторией предприятия
- лабораторией территориальных центров Роспотребнадзора
- лабораторией территориальных центров Ростехнадзора

**44.** Территорию предприятия мясной промышленности разделяют на следующие зоны:

- хозяйственную
- базу предубойного содержания скота с карантинным отделением, изолятором и санитарной бойней
- производственную
- социально-физкультурную

**45.** При отсутствии санитарной бойни на предприятии мясной промышленности убой больных животных допускается:

- в цехе первичной переработки скота в специально отведенные дни
- в цехе первичной переработки скота в конце смены после убоя здоровых животных и удаления из цеха всех туш и других продуктов убоя здорового скота
- в цехе первичной переработки скота в начале смены до убоя здоровых животных и удаления из цеха всех туш и других продуктов убоя здорового скота

**46.** Биотермическое обеззараживание навоза на предприятии мясной промышленности проводят:

- на специально оборудованных площадках, размещение которых согласовывают с территориальными органами государственного ветеринарного надзора и учреждениями санитарно-эпидемиологической службы
- на специально оборудованных площадках, размещение которых согласовывают с органами жилищно-коммунальной службы
- на специально оборудованных площадках, размещение которых согласовывают с территориальными органами внутренних дел

**47.** Производственные помещения на предприятии мясной промышленности должны обеспечивать:

- возможность проведения технологических операций в соответствии с требованиями нормативно-технической документации
- отсутствие пересечения потоков сырья и готовой продукции
- возможность проведения технологических перерывов в соответствии с требованиями трудового законодательства

**48.** Технологические процессы на предприятии мясной промышленности организуют таким образом, чтобы:

- исключались пересечения потоков и контакты сырых и готовых продуктов
- обеспечивался выпуск доброкачественных мясных продуктов
- обеспечивалась возможность полноценного отдыха обслуживающего персонала

**49.** Рабочие места ветеринарных врачей цеха первичной переработки скота на предприятии мясной промышленности должны быть:

- хорошо освещены
- удобными для осмотра туш и органов

- 
- оснащены в соответствии с требованиями Правил ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов
  - оснащены необходимыми условиями для приема горячей пищи ветеринарно-санитарными врачами

**50.** Работники производственных цехов на предприятии мясной промышленности перед началом работы должны:

- принять душ
- надеть чистую санитарную одежду так, чтобы она полностью закрывала личную одежду
- подобрать волосы под косынку или колпак
- двукратно тщательно вымыть руки теплой водой с мылом
- принять горячую пищу

**51.** Администрация предприятия мясной промышленности обязана обеспечить установленными категориями работников в определенные сроки:

- прохождение необходимых медицинских обследований
- обучение и сдачу экзаменов по санитарному минимуму
- сдачу спортивных нормативов ГТО

**52.** Администрация предприятия мясной промышленности обязана:

- выделять специальный персонал для уборки территории, помещений, обеспечить условия для качественной санитарной обработки оборудования
- не допускать рабочих по уборке территории, цеховых уборщиц к работе по производству продукции
- при допуске рабочих по уборке территории, цеховых уборщиц к работе по производству продукции в случае производственной необходимости проводить их обработку антибактериальными препаратами

**53.** Контроль за соблюдением санитарных правил на предприятии мясной промышленности осуществляют:

- санитарная и ветеринарная службы предприятия
- территориальные учреждения санитарно-эпидемиологической службы
- органы государственного ветеринарного надзора
- учреждения правоохранительных органов (МВД)

**54.** Убой больной и подозрительной по заболеваниям птицы из неблагополучных по инфекционным заболеваниям хозяйств производится в исключительных случаях на птицеперерабатывающих предприятиях по разрешению:

- Государственной ветеринарной службы
- Государственной технической службы
- Государственной экологической службы

**55.** Доставку птицы на птицеперерабатывающие предприятия осуществляют транспортными средствами:

- специализированными или имеющими приспособления (брзент, полог) для защиты ее в пути от солнца, холода, дождя или снега
- разрешенными к эксплуатации органами ГИБДД
- разрешенными к эксплуатации органами государственного ветеринарного надзора

**56.** Каждая партия птицы, доставляемая на птицеперерабатывающее предприятие, должна сопровождаться:

- ветеринарным свидетельством формы 1-вет., оформленным в установленном порядке
- ветеринарным свидетельством формы 2-вет., оформленным в установленном порядке
- ветеринарной справкой формы 4-вет., оформленной в установленном порядке

**57.** В случае обнаружения больной птицы в момент приемки и ветеринарного осмотра на птицеперерабатывающем предприятии её немедленно:

- убивают в санитарной камере или отдельно от здоровой птицы с обязательной последующей дезинфекцией цеха и оборудования

- отделяют от здоровой птицы и отправляют в хозяйство-поставщик с обязательной последующей дезинфекцией транспортного средства
- отделяют от здоровой птицы и отправляют в карантинное отделение для последующего наблюдения.

### 3.4 Реферат

*Не предусмотрен*

## 4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

**4.1 Положение о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся: Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П ВГАУ 1.1.01 – 2017.**

### 4.2 Методические указания по проведению текущего контроля

1.	Сроки проведения текущего контроля	На лабораторных занятиях
2.	Место и время проведения текущего контроля	В учебной аудитории на лабораторных занятиях
3.	Требования к техническому оснащению аудитории	В соответствии с ОПОП и рабочей программой
4.	Ф.И.О. преподавателя (ей), проводящих процедуру контроля	Савина Ирина Павловна
5.	Вид и форма заданий	Собеседование, опрос
6.	Время для выполнения заданий	В течение занятия
7.	Возможность использования дополнительных материалов.	Обучающийся может пользоваться дополнительными материалами
8.	Ф.И.О. преподавателя (ей), обрабатывающих результаты	Савина Ирина Павловна
9.	Методы оценки результатов	Экспертный
10.	Предъявление результатов	Оценка выставляется в журнал/доводится до сведения обучающихся в течение занятия
11.	Апелляция результатов	В порядке, установленном нормативными документами, регулирующими образовательный процесс в Воронежском ГАУ

**Рецензент:** Начальник отдела государственного ветеринарного контроля управления ветеринарии Липецкой области, к.в.н. Андреев М.М.