

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР и ЦТ
_____ Ширяев С.Г.
«31» августа 2023г.
М.П.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки _____ *36.02.01 Ветеринария* _____
_____ на базе 11 классов (среднее общее образование) _____

п. Персиановский, 2023 г.

**ОГСЭ.01ОСНОВЫ
ФИЛОСОФИИ**

задания закрытого типа

1. Мироззрение – это: (один правильный ответ)

- а) совокупность ценностных ориентаций
- б) учение о наиболее общих принципах бытия
- в) обобщенная система взглядов человека на мир
- г) общественное сознание

Правильный ответ: в

2.Понятийное отражение мира представлено в: (один правильный ответ)

- а) мифе
- б) религии
- в) философии
- г) литературе

Правильный ответ: в

3. Выберите верное определение термина «философия». (несколько вариантов ответов)

- а) наука о всеобщих законах развития природы, общества и мышления.
- б) форма общественного сознания.
- в) учение об общих принципах бытия и познания, об отношении человека и мира
- г) наука о природе

Правильный ответ: а; б; в

4. Сопоставьте термин и его значение.

- | | |
|-----------------|---|
| а) эстетика | 1) учение о мышлении |
| б) этика | 2) учение о познании |
| в) логика | 3) учение о человеке |
| г) гносеология | 4) учение о прекрасном |
| д) антропология | 5) учение о нормах и правилах поведения |

Правильный ответ – а-4; б-5; в-1; г-2; д-3

5. Существовало несколько сменявших друг друга исторических типов мироззрения. Поставьте их в верной хронологической последовательности:

- а) религиозное мироззрение
- б) философское мироззрение
- в) мифологическое

Правильный ответ – в-1; а-2; б-3

Задания открытого типа:

1. Характерной чертой философии средневековья является: _____

Правильный ответ - теоцентризм

2. Идеи гуманизма, пантеизма, прометеизма наиболее ярко представлены в философии

Правильный ответ – Возрождения

3. Центральной проблемой в философии Нового времени является _____

Правильный ответ – проблема знания

4. _____ – это универсальная теория и метод познания мира

Правильный ответ – диалектика

5. Представление о непознаваемости мира называется _____

Правильный ответ – агностицизм

6. Человек с точки зрения философии - _____ культуры

Правильный ответ – субъект

7. Человек становится _____ в результате социализации

Правильный ответ – личностью

8. В широком философском смысле результатом материального и духовного производства общества является _____

Правильный ответ – культура

9. Термин философия означал _____

Правильный ответ – любовь к мудрости

10. Идеи соборности, общинности и мессианской роли русского народа выдвигали

Правильный ответ - славянофилы

11. Марксистская философия направлена на _____ переустройство мира

Правильный ответ – революционное

12. Русская философия формировалась под влиянием _____

Правильный ответ – православия

13. Критерий истины _____

Правильный ответ – практика

14. Основателем теории, объясняющей роль бессознательного в жизни человека и общества, является

Правильный ответ – Фрейд

15. Источником религиозной истины является _____

Правильный ответ - вера

ЕН. 01 МАТЕМАТИКА

Задания закрытого типа

1. Укажите формулы, которые носят название второго замечательного (второго специального) предела.

1. $\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{x}\right)^x = e$

2. $\lim_{x \rightarrow 1} \left(1 + \frac{1}{x}\right)^x = e$

3. $\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{x}\right)^x = 1$

4. $\lim_{x \rightarrow 0} (1+x)^{\frac{1}{x}} = e$

5. $\lim_{x \rightarrow \infty} (1+x)^{\frac{1}{x}} = 1$

Правильный ответ: 1,4

2. Укажите условие непрерывности функция в точке:

1. предел функции слева в этой точке существует и равен значению функции в этой точке;
2. существует предел функции в этой точке, и он равен значению функции в этой точке;
3. оба односторонних предела функции в этой точке существуют и равны между собой;
4. предел функции справа в этой точке существует и равен значению функции в этой точке;
5. нет верного ответа.

Правильный ответ: 2

3. Укажите верное определение производной функции $y=f(x)$ в точке x_0 .

1. $f'(x_0) = \lim_{\Delta x \rightarrow 0} \frac{f(x_0 + \Delta x) - f(x_0)}{\Delta x}$

2. $f'(x_0) = \lim_{\Delta x \rightarrow 0} \frac{f(x_0 + \Delta x) + f(x_0)}{\Delta x}$

3. $f'(x_0) = \lim_{\Delta x \rightarrow 0} \frac{f(\Delta x) - f(x_0)}{\Delta x}$

4. $f'(x_0) = \lim_{\Delta x \rightarrow 0} \frac{f(x_0 + \Delta x) - f(x_0)}{\Delta x}$

Правильный ответ: 1

4. Установите соответствие

1. первый замечательный предел;

a. $\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{x}\right)^x = e$

2. второй замечательный предел;

б. $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = 1$

3. правило Лопиталья.

в. $\lim_{x \rightarrow a} \frac{f(x)}{g(x)} = \lim_{x \rightarrow a} \frac{f'(x)}{g'(x)}$

Правильный ответ: 1-б, 2-а, 3-в

5. Достаточным условием убывания функции f(x) является

1. $f'(x) > 0$;

2. $f'(x) < 0$;

3. $f''(x) > 0$;

4. $f''(x) < 0$;

Правильный ответ: 2

Задания открытого типа

1. Найдите производную функции $y = \operatorname{tg}(x)$ в точке $x=0$.

Правильный ответ: 1

2. Для функции $f(x) = -\frac{3}{x-2}$ точка $x = \underline{\hspace{1cm}}$ является точкой бесконечного разрыва.

Правильный ответ: 2

3. Найти производную заданной функции $y = 4x + e - \sin x$

Правильный ответ: $4 - \cos x$

4. Вероятность любого события есть неотрицательное число, не превосходящее числа ____.

Правильный ответ: 1

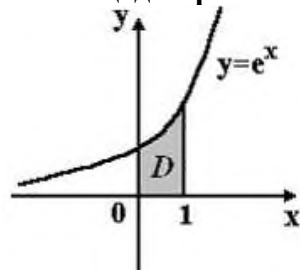
5. Неопределённый интеграл функции $f(x) = \sin 2x$ имеет вид _____.

Правильный ответ: $-0.5 \cos 2x + C$

6. В урне 200 билетов. Из них 10 выигрышных. Вероятность того, что первый вынутый билет окажется выигрышным, равна ____.

Правильный ответ: 0,05

7. Площадь криволинейной трапеции D равна ____.



Правильный ответ: $e-1$

8. Для проверки на всхожесть было посеяно 2000 семян, из которых 1700 проросло. Сколько семян в среднем взойдет из каждой тысячи посеянных?

Правильный ответ: 850

9. Дифференциал от неопределенного интеграла равен подынтегральному _____

Правильный ответ: выражению

10. Вероятность того, что произойдет одно из двух несовместных событий, равна _____ вероятностей этих событий.

Правильный ответ: сумме

11. Точки максимума и минимума функции называются точками _____.

Правильный ответ: экстремума

12. Случайная величина X задана рядом распределения:

X_i	-2	0	1	3
p_i	0,1	0,2	0,5	0,2

Её математическое ожидание равно _____.

Правильный ответ: 0,9

13. Точка, в которой график функции меняет направление выпуклости на вогнутость, называется точкой _____.

Правильный ответ: перегиба

14. Определённый интеграл функции вычисляется по формуле (название) _____

Правильный ответ: Ньютона-Лейбница

15. Совокупность всех первообразных функции $y = f(x)$ называется _____.

Правильный ответ: неопределённым интегралом

ЕН.02 ХИМИЯ

Задания закрытого типа:

1. Установите соответствие между числом электронов на внешнем энергетическом уровне и названием химического элемента

- 1) 1
 - 2) 2
 - 3) 3
 - 4) 5
- а) кальций
 - б) калий
 - в) азот
 - г) алюминий

Правильный ответ: 1-б, 2-а, 3-г, 4-в

2. Закон постоянства состава открыл ученый: ((выбор одного правильного варианта))

- 1) Дж. Пристли
- 2) Ж.Л. Пруст
- 3) К. Шееле
- 4) Дж. Дальтон

Правильный ответ: 2

3. Какие частицы являются катионами? (выбор нескольких вариантов ответа)

- 1) NH_4^+
- 2) $Cr_2O_7^{2-}$
- 3) NO_3^-
- 4) Na^+

Правильный ответ: 1,4

4. Какие из следующих веществ растворяются в воде? (выбор нескольких вариантов ответа)

- 1) AgBr
- 2) K_2SO_4

3) NaNO_3

4) HgS

Правильный ответ: 2,3

5. Химические соединения, одинаковые по атомному составу и молекулярной массе, но различающиеся по строению или расположению атомов в пространстве и, вследствие этого, по свойствам: (выбор одного правильного варианта)

1) изомеры

2) полипептиды

3) гомологи

4) полимеры

Правильный ответ: 1

Задания открытого типа:

1. Физический смысл порядкового номера химического элемента в том, что он определяет число _____ в ядре атома.

Правильный ответ: протонов

2. Номера А-групп в таблице Д.И. Менделеева указывают для расположенных в них элементов на число электронов на _____ слое атома.

Правильный ответ: внешнем

3. Раствор, который содержит в себе по массе больше растворенного вещества, чем его может раствориться при данных условиях, называется _____

Правильный ответ: пересыщенным

4. Молярная концентрация вещества – это отношение количества растворенного вещества к _____ раствора

Правильный ответ: объему

5. В 50 г раствора с массовой долей $\omega\%$ (вещества) = 10 % содержится _____ г растворенного вещества.

Правильный ответ: 5 г

6. В 1 л децимолярного раствора содержится _____ моль растворенного вещества.

Правильный ответ: 0,1 моль

7. Максимальное значение изотонического коэффициента для Na_2SO_4 равно _____

Правильный ответ: 3

8. Если $\text{pH} < 7$, то среда раствора _____

Правильный ответ: кислая

9. Если $[\text{H}^+] = 10^{-5}$ моль/л, то pH раствора равен _____

Правильный ответ: 5

10. Образующиеся при диссоциации электролита положительно заряженные частицы называются _____

Правильный ответ: катионы

11. При пропускании через раствор электролита электрического тока, положительно заряженные ионы электролита двигаются к _____

Правильный ответ: катоду

12. Водный раствор силиката натрия имеет _____ среду.

Правильный ответ: щелочную

13. _____ – ациклические непредельные углеводороды, содержащие одну тройную связь между атомами углерода, образующие гомологический ряд с общей формулой $\text{C}_n\text{H}_{2n-2}$.

Правильный ответ: алкины

14. Химическая реакция, включающая присоединение водорода к органическому веществу, называется _____

Правильный ответ: гидрирование

15. Впервые правило, устанавливающее направление реакции присоединения галогенводородов и воды

	<p>к несимметричным алкенам или алкинам, предложил _____ <i>Правильный ответ: В.В. Марковников</i></p>
<p>ЕН. 03 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ</p>	<p><i>Задания открытого типа:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. _____ факторы – это отдельные элементы среды обитания, которые воздействуют на организмы. <i>Правильный ответ: Экологические.</i> 2. Какое количество энергии биомассы потребляется при переходе с одного трофического уровня на другой? (Выразите в %, закон пирамиды энергий Р. Линдемана) <i>Правильный ответ: 10 %.</i> 3. Антропогенные факторы – _____ человека, приводящая либо к прямому воздействию на живые организмы, либо к изменению среды их обитания. <i>Правильный ответ: деятельность.</i> 4. _____ риск – вероятность наступления события, имеющего неблагоприятные последствия для природной среды и вызванного негативным воздействием хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайными ситуациями природного и техногенного характера. <i>Правильный ответ: экологический.</i> 5. Необратимое изменение природных комплексов, связанное с массовой гибелью живых организмов, называется экологическая _____. <i>Правильный ответ: катастрофа.</i> 6. Система наблюдения, оценки и прогнозы позволяющая выявить изменение состояния окружающей среды под влиянием человека называется _____. <i>Правильный ответ: мониторингом.</i> 7. Тонна нефти загрязняет 12 км² морской поверхности. Ежегодно в океан при утечки из скважин от морского транспорта и авариях судов попадает 8 млн.т. нефти. Сколько квадратных километров поверхности воды загрязняется нефтью в течение 3 лет? <i>Правильный ответ: 288 000 000 км².</i> 8. Какой экологический норматив используют для оценки уровня загрязнения почвы? _____. <i>Правильный ответ: ПДК (Предельно допустимая концентрация)</i> 9. В результате аварийных разливов нефти в мире гибнет 1 000 000 водоплавающих птиц в год. Сколько

птиц может погибнуть за 5 лет?

Правильный ответ: 5000 000.

10. Загрязнение природной среды живыми организмами, вызывающими у человека различные заболевания, называется _____.

Правильный ответ: биологическим.

11. Всемирная стратегия охраны природы, получившая название «Забота о Земле – стратегия устойчивого существования» была принята в _____ году.

Правильный ответ: 1991.

12. _____ оценка уровня возможных негативных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую природную среду, природные ресурсы и здоровье людей.

Правильный ответ: экологическая экспертиза.

13. _____ (ПДВ) – максимальное количество загрязняющих веществ, которое в единицу времени разрешается данному конкретному предприятию выбрасывать в атмосферу, не вызывая при этом превышения в них предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ и неблагоприятных экологических последствий.

Правильный ответ: предельно допустимый выброс.

14. Бурный рост населения на Земле и интенсификация производственной деятельности привели к _____ экологической обстановки на планете.

Правильный ответ: ухудшению.

15. Какой процент от массы земной коры составляют все растения и животные?

Правильный ответ: 0.1%.

Задания закрытого типа:

1. К антропогенным экологическим факторам относятся (выберите один правильный ответ):

- а). Извержение вулкана.
- б). Биологические методы защиты растений.
- в). Вращение Земли
- г). Аллелопатия.

Правильный ответ: б.

2. К мотивам рационального природопользования и охраны природы относятся (выберите один

правильный ответ):

- а). политический;
- б). религиозный;
- в). гуманистический;
- г). эстетический.

Правильный ответ: г.

3. К абиотическим факторам относят (выберите несколько вариантов правильных ответов):

- а). загрязнение окружающей среды человеком;
- б). влияние растений на жизнь животных;
- в). изменение температуры в течение суток;
- г). обильный снегопад;

Правильный ответ: в, г.

4. Установите соответствие между термином и его определением.

- а). Правило региональности;
- б). Правило прогнозирования;
- в). Правило косвенного использования и охраны;
- г). Правило множественного значения объектов и явлений природы;

1. использование и охрана природных ресурсов должны осуществляться с учетом интересов разных отраслей хозяйства;

2. использование или охрана одного объекта природы может приводить к косвенной охране другого, а может приносить ему вред;

3. использование и охрана природных ресурсов должны осуществляться с учетом местных условий;

4. использование и охрана природных ресурсов должны осуществляться на основе предвидения и максимально возможного предотвращения негативных последствий природопользования.

Правильный ответ: а-3), б-4), в-2), г-1.

5. Определите последовательность процедур в системе мониторинга:

- а). Составление информационной модели для объекта наблюдения;
- б). Оценка состояния объекта наблюдения и идентификация его информационной модели;
- в). Выделение (определение) объекта наблюдения;
- г). Обследование выделенного объекта наблюдения;

	<p>д). Прогнозирование изменения состояния объекта наблюдения. <i>Правильный ответ: в), г), а), б), д).</i></p>								
<p>ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>Задания на установление соответствия между элементами</p> <p>1. Соотнесите типы почек с видом животного:</p> <table border="0"> <tr> <td>1) крупный рогатый скот</td> <td>а) гладкие многососочковые;</td> </tr> <tr> <td>2) лошадь</td> <td>б) борозчатые многососочковые;</td> </tr> <tr> <td>3) свинья</td> <td>в) гладкие однососочковые;</td> </tr> <tr> <td>4) собака</td> <td>г) множественные</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-б; 2-в; 3-а; 4-в.</i></p> <p>Задания с выбором одного правильного ответа</p> <p>2. Как называется направление от сегментальной плоскости в сторону головы:</p> <p>а) каудально; б) медиально; в) латерально; г) краниально.</p> <p><i>Правильный ответ: г).</i></p> <p>3. В какую кишку открывается проток поджелудочной железы:</p> <p>а) ободочную; б) двенадцатиперстную, в) слепую; г) подвздошную.</p> <p><i>Правильный ответ: б).</i></p> <p>Задания с выбором нескольких правильных ответов</p> <p>4. Анатомические части придатка семенника:</p> <p>а) хвост б) головка в) верхушка г) тело</p> <p><i>Правильный ответ: а), б), г).</i></p> <p>Задания на установление последовательности</p> <p>5. Укажите правильную последовательность слоев сердца и сердечной сорочки изнутри наружу:</p>	1) крупный рогатый скот	а) гладкие многососочковые;	2) лошадь	б) борозчатые многососочковые;	3) свинья	в) гладкие однососочковые;	4) собака	г) множественные
1) крупный рогатый скот	а) гладкие многососочковые;								
2) лошадь	б) борозчатые многососочковые;								
3) свинья	в) гладкие однососочковые;								
4) собака	г) множественные								

- а) эпикард;
- б) перикард;
- в) эндокард;
- г) миокард

Правильный ответ: в), г), а), б).

Задания открытого типа:

1. Из какой мышечной ткани построены скелетные мышцы? _____

Правильный ответ: поперечно-полосатой.

2. Локтевая кость сильно редуцирована у _____.

Правильный ответ: у лошади.

3. Сустав между бедренной костью и костями голени называется _____.

Правильный ответ: коленный.

4. Мышечная преграда, отделяющая грудную полость от брюшной _____.

Правильный ответ: диафрагма.

5. Стенка трубчатого органа имеет оболочки (снаружи внутрь): _____

Правильный ответ: серозная, мышечная, слизистая.

6. Постоянных зубов у коровы _____.

Правильный ответ: 32.

7. Желчный пузырь отсутствует у _____.

Правильный ответ: лошади.

8. У кого из животных имеется носогубное зеркало: _____.

Правильный ответ: у крупного рогатого скота.

9. Процесс выхода яйцеклетки из фолликула называется _____

Правильный ответ: овуляция.

10. Какие клетки крови выполняют функцию переноса кислорода? _____.

Правильный ответ: эритроциты.

11. Какая артерия кровоснабжает желудок?

Правильный ответ: чревная.

12. Нервные волокна, объединенные соединительной тканью, называются _____.

Правильный ответ: нервом.

13. Самым задним участком головного мозга является _____.

Правильный ответ: продолговатый мозг.

	<p>14. Внутренняя оболочка глазного яблока называется _____. <i>Правильный ответ: сетчатая.</i></p> <p>15. Гребень на вентральной стороне грудной кости у птиц называется _____. <i>Правильный ответ: киль.</i></p>
<p>ОПЦ.03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. У грибов споры выполняют функцию _____ <i>Правильный ответ: размножения</i></p> <p>2. Пастер предложил методы получения вакцин против _____ <i>Правильный ответ: холеры кур</i></p> <p>3. Тип взаимоотношений, когда при сожительстве оба симбионта – хозяин и микроб – получают взаимную выгоду _____ <i>Правильный ответ: мутуализм</i></p> <p>4. Стерилизация над пламенем горелки называется _____ <i>Правильный ответ: фломбирование</i></p> <p>5. К основным санитарно-показательным микроорганизмам относят _____ <i>Правильный ответ: кишечную палочку</i></p> <p>6. В 1776 г. эти ученые выделили культуры бактерий антракса и воспроизвели болезнь у животных _____ <i>Правильный ответ: Кох и Пастер</i></p> <p>7. Наиболее чувствительны к возбудителю рожи _____ <i>Правильный ответ: свиньи</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Бактерия способная вырабатывать белковый гормон-инсулин (выбор одного варианта ответа): а) обычная палочка</p>

	<p>б) сибирязвенная палочка в) кишечная палочка г) синегнойная палочка <i>Правильный ответ: в</i></p> <p>2. 2. Величина микроорганизмов измеряется в (выберите один вариант ответа): а) метрах б) микрометрах в) мм г) см <i>Правильный ответ: б</i></p> <p>3. Инкубация посева на висмут-сульфит агаре длится (выберите один вариант ответа): а) 1-2 часа б) 24 часа в) 48 часов г) 72 часа <i>Правильный ответ: в</i></p>
<p>ОПЦ. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Куры были одомашнены (выбор одного правильного варианта) 1) 6000 лет до н.э. 2) 4000 лет до н.э. 3) 1530 лет до н.э. 4) в XX столетии Правильный ответ: 1</p> <p>2. Какая порода крупного рогатого скота относится к мясной продуктивности (выбор одного правильного варианта) А). Голландская Б) Герефордская В) Лебединская Правильный ответ: Б</p>

3. Какой тип конституции является наиболее желательным для пород крупного рогатого скота молочного направления продуктивности: **(выбор одного правильного варианта):**

- а) нежный
- б) рыхлый
- в) грубый
- г) плотный

Правильный ответ: г

4. Как называется состояние внешних форм организма в связи с упитанностью **(выбор одного правильного варианта):**

- 1 кондиция
- 2 интерьер
- 3 конституция
- 4 экстерьер

Правильный ответ: 1

5. Процесс индивидуального развития организма от его зарождения до смерти это: **(выбор одного правильного варианта):**

- 1 филогенез
- 2 эмбриогенез
- 3 онтогенез
- 4 овогенез

Правильный ответ: 3

Задания открытого типа:

6. Предком домашних гусей является _____

Правильный ответ: Дикий гусь

7. У какого вида взрослой с.-х. птицы самцы почти в 2 раза тяжелее самок? _____

Правильный ответ: Индейки

8. У самцов сельскохозяйственной птицы какого вида есть на шее «кораллы»? _____

Правильный ответ: Индюки

9. У самцов с.-х. птицы какого вида есть шпоры? _____

Правильный ответ: Петухи

10. Внешний вид животного это _____

Правильный ответ: экстерьер

11. Отношение взаимосвязанных промеров, выраженное в процентах _____

Правильный ответ: индекс телосложения

12. Вздутие рубца и сетки это _____

Правильный ответ: Тимпания.

13. Возраст достижения живой массы 100 кг в свиноводстве называется _____

Правильный ответ: Скороспелость

14. В качестве улучшающей породы при выведении большинства отечественных пород свиней была использована _____ порода свиней.

Правильный ответ: Крупная белая

15. Каких животных называют комолыми? _____

Правильный ответ: безрогих

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа 25 %

1. Установите соответствие между понятием и его названием на латинском языке.

1. Порошок	А) Dragee
2. Раствор	Б) Tabulettae
3. Таблетки	В) Solutio
4. Драже	Г) Granula
5. Гранулы	Д) Pulveris

Правильный ответ: 1-Д, 2-В, 3-Б, 4-А, 5-Г

2. Установите соответствие между терминами и их определениями

Термин	Определение
1.Порошки	А твердая дозированная форма, имеющая вид маленьких шариков массой от 0,1 до 0,5 г.
2.Таблетки	Б мягкая лекарственная форма, предназначенная для нанесения на кожу, раны или слизистые оболочки.
3.Пиллюли	В твердая дозированная лекарственная форма, получаемая прессованием медикаментов на таблеточных машинах.
4.Мази	Г твердая сыпучая лекарственная форма для внутреннего и наружного применения, состоящая из одного или нескольких измельченных лекарственных средств.

Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б

3. Что характерно для перорального введения лекарств? (**выбор одного правильного варианта**)

- 1) Быстрое развитие эффекта
- 2) Зависимость всасывания лекарств в кровь от секреции и моторики ЖКТ
- 3) Всасывание лекарств в кровь, минуя печень
- 4) Обязательная стерильность используемых форм

Правильный ответ: 2).

4. Что не характерно для внутривенного пути введения лекарственных средств? (**выбор нескольких**

правильных вариантов)

1. Медленное развитие эффекта
2. Необходимость стерилизации вводимых растворов
3. Возможность использования масляных растворов и взвесей
4. Высокая точность дозировки

Правильный ответ: 1, 3.

5. Какова последовательность выключения скелетных мышц под влиянием тубокурарина хлорида:

1. брюшные,
2. межреберные мышцы и диафрагму
3. поднимающие веки
4. гортани,
5. жевательные
6. мышцы конечностей

Правильный ответ: 3,5,6,1,4,2

задания открытого типа

1. Химические вещества, при воздействии которых на организм в период беременности возникают пороки развития, называются _____.

Правильный ответ: тератогены

2. _____ - рассматривает основные правила выписывания рецептов, выписывание рецептов, лекарственные формы и способы их приготовления. А также оборудование и снабжение аптеки. Правила хранения, учета и отпуска лекарственных средств.

Правильный ответ: Общая рецептура

3. Эффекты, на которые рассчитывает врач, назначая лекарственное средство называются _____

Правильный ответ: основными

4. Пестициды, предназначенные для уничтожения клещей,

называются: _____

Правильный ответ: акарициды

5. Указать значение ЛД₅₀ сильнодействующих ядовитых веществ: _____ мг/кг

Правильный ответ: 50

6. При патологии печени, сопровождающейся снижением активности микросомальных ферментов печени, продолжительность действия ряда веществ

Правильный ответ: увеличивается

7. Укажите ненаркотический анальгетик, производное салициловой кислоты _____

Правильный ответ: ацетилсалициловая кислота

8. Назовите алкалоид, обладающий психостимулирующим действием на центральную нервную систему, который является производным пурина и содержится в плодах кофе:

Правильный ответ: кофеин

9. Препараты усиливающие сократительную активность миокарда называются:

_____ . средствами

Правильный ответ: кардиотоническими

10. Средства, усиливающие эвакуацию содержимого желудка называются _____ средствами

Правильный ответ: рвотными

11. Дополните антибиотики имеющие в своей структуре бета-лактамно кольцо:

_____, цефалоспорины, карбапенемы и монобактамы

Правильный ответ: пенициллины.

	<p>12. Отношение концентрации фенола к концентрации испытуемого антисептика, в которых вещества оказывают одинаковый противомикробный эффект называется _____ коэффициентом. Правильный ответ: феноловым.</p> <p>13. Количество неизмененного вещества, которое достигло плазмы крови, относительно исходной дозы препарата называется _____ препарата Правильный ответ: биодоступностью</p> <p>14. Комплекс физико-химических и биохимических превращений направленных на выведение чужеродных веществ из организма называется _____. Правильный ответ: биотрансформацией</p>
<p>ОПЦ. 06 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНО Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>Раздел операторов в программе на языке Паскаль начинается со слова (выбор одного правильного варианта)</p> <p>1.</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Var b. Begin c. While d. End <p>Правильный ответ: b</p> <p>2. К целочисленным типам данных Паскаль относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Integer b. Word c. Real d. Char <p>Правильный ответ: a,b</p>

Для создания цикла с заданным числом повторения используется оператор (**выбор одного правильного варианта**)

3.

- a. If
- b. Read
- c. Write
- d. For

Правильный ответ: d

4. Как в программе называется символьная конструкция, предписывающая выполнение компьютером какого-либо действия (например, ввод, вывод, вычисление и т.д.) (**выбор одного правильного варианта**)

- a. Оператор
- b. Условие
- c. Цикл

Правильный ответ: a

5. Для изменения параметров шрифта в HTML-документе используется тег (**выбор одного правильного варианта**)

- a. Font
- b. Body
- c. Head
- d. P

Правильный ответ: a

Задания открытого типа

1. Модель базы данных, основанная на связанных таблицах, называется _____

Правильный ответ: реляционная

2. Объект базы данных Access, который представляет собой обращение к данным для получения информации из базы данных или выполнения действий с данными, называется _____

Правильный ответ: запрос

3. Объект базы данных Access, который обеспечивает выполнение ввода, просмотра и редактирования данных, называется _____

Правильный ответ: форма

4. Аббревиатура СУБД расшифровывается как _____

Правильный ответ: система управления базами данных

5. Инструмент для создания первичных таблиц в Access называется _____

Правильный ответ: конструктор

6. При описании переменной в языке Паскаль необходимо указать ее _____ и типа данных

Правильный ответ: имя

7. Укажите название логического типа данных в языке Pascal

Правильный ответ: Boolean

8. Запишите оператор ввода языка Pascal

Правильный ответ: Read

9. Какая клавиша нажимается после набора последнего данного в операторе read?

Правильный ответ: Enter

10. Определите значение переменной s после выполнения фрагмента программы:

```
s := 0
```

```
for i:= 1 to 5
```

```
s := s + i
```

Правильный ответ: 5

11. Определите значение переменной c после выполнения фрагмента программы:

```
a := 100;
```

```
b := 30;
```

```
if a < b then c := a - b else c := b - a.
```

Правильный ответ: -70

12. Величина, не меняющаяся в процессе работы

	<p>Правильный ответ: константа 13. Именованный объект программы, которому можно присваивать и изменять значения в процессе работы</p> <p>Правильный ответ: переменная 14. Действия, строгое исполнение которых приводит к решению поставленной задачи за конечное число шагов называется _____.</p> <p>Правильный ответ: алгоритм.</p> <p>15. Если команды алгоритма выполняются в порядке их следования друг за другом строго по одному разу независимо от каких-либо условий, такой алгоритм называется _____.</p> <p>Правильный ответ: линейный.</p>				
<p>ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА: 1.Задание на установление соответствия между элементами. Установите соответствие между видами правонарушений и наступающей за них юридической ответственности:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; width: 70%;">ПРАВОНАРУШЕНИЯ</th> <th style="text-align: left; width: 30%;">ВИД ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>А. Причинение работником ущерба работодателю.</p> <p>Б. Неисполнение или ненадлежащее исполнение работником возложенных на него трудовых обязанностей.</p> <p>В. Нарушение требований пожарной безопасности.</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>1.Административная.</p> <p>2.Материальная.</p> <p>3. Уголовная.</p> </td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-в, 2-а, 3-в</i></p> <p>2. Задание с выбором одного правильного ответа: Юридическое лицо признается виновным в совершении административного правонарушения, если будет установлено...</p> <p>а) что руководством юридического лица не были приняты все зависящие от него меры по соблюдению норм административного законодательства;</p>	ПРАВОНАРУШЕНИЯ	ВИД ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ	<p>А. Причинение работником ущерба работодателю.</p> <p>Б. Неисполнение или ненадлежащее исполнение работником возложенных на него трудовых обязанностей.</p> <p>В. Нарушение требований пожарной безопасности.</p>	<p>1.Административная.</p> <p>2.Материальная.</p> <p>3. Уголовная.</p>
ПРАВОНАРУШЕНИЯ	ВИД ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ				
<p>А. Причинение работником ущерба работодателю.</p> <p>Б. Неисполнение или ненадлежащее исполнение работником возложенных на него трудовых обязанностей.</p> <p>В. Нарушение требований пожарной безопасности.</p>	<p>1.Административная.</p> <p>2.Материальная.</p> <p>3. Уголовная.</p>				

- б) что у него имелась обязанность по соблюдению правил и норм, которые были нарушены, но данным лицом не были приняты все зависящие от него меры по их соблюдению;
- в) что у него имелась возможность для соблюдения правил и норм, за нарушение предусмотрена административная ответственность, но данным лицом не были приняты все зависящие от него меры по их соблюдению.

Правильный ответ: в

3. Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов:

Укажите три основные группы навыков, необходимые предпринимателю:

- а) технологические
- б) концептуальные
- в) позитивные
- г) экономические
- д) коммуникативные

Правильный ответ: б, г, д

4. Задание на установление последовательности:

Расположите нормативно-правовые акты по юридической силе:

- а) Указы Президента Российской Федерации;
- б) Федеральные законы;
- в) Конституция Российской Федерации;
- г) законы субъектов Российской Федерации;
- д) постановления Правительства Российской Федерации;

Правильный ответ: в, б, г, а, д

5. Установите соответствие между уровнем и содержанием в нормативном регулировании бухгалтерского учета организации:

- | | |
|-------------|--|
| 1-й уровень | А. Стандартизация учета операций и установление общих правил по оформлению хозяйственных операций. |
| 2-й уровень | Б. Нормативно-правовой. |
| 3-й уровень | В. Решение организационных вопросов на основе локальных актов. |
| 4-й уровень | В. Содержит методологические акты и указания. |

Правильный ответ: 1-Б; 2-А; 3-Г; 4-В.

ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Гражданин приобретает предпринимательскую правоспособность _____

Правильный ответ: с момента государственной регистрации.

2. Предпринимательская деятельность осуществляется _____

Правильный ответ: как с образованием, так и без образования юридического лица.

3. Разновидность коммерческой организации _____

Правильный ответ: унитарное предприятие.

4. К некоммерческим организациям относятся _____

Правильный ответ: фонды.

5. Формы реорганизации юридического лица _____

Правильный ответ: слияние, присоединение, разделение.

6. В основе коммерческой предпринимательской деятельности лежит процесс _____

Правильный ответ: заключения сделок купли/продажи различных товаров и услуг.

7. Предприятия различают по организационно-правовой форме _____

Правильный ответ: общества, товарищества и кооперативы.

8. Товарищества делятся _____

Правильный ответ: полные и коммандитные (на вере).

9. Согласно действующему законодательству Устав является основным документом _____

Правильный ответ: регулирующим деятельность организации.

10. Учредительный договор - это консенсуальный гражданско-правовой договор, регулирующий

	<p>отношения _____ <i>Правильный ответ:</i> между учредителями в процессе создания и деятельности юридического лица.</p> <p>11. Хозяйственное общество считается созданным как юридическое лицо _____ <i>Правильный ответ:</i> с момента государственной регистрации.</p> <p>12. Уставный капитал ООО определяет _____ <i>Правильный ответ:</i> минимальный размер его имущества.</p> <p>13. Прибыль Общества, предназначенная для распределения между его участниками, распределяется _____ <i>Правильный ответ:</i> пропорционально их долям в Уставном капитале Общества.</p> <p>14. Финансово-хозяйственная деятельность Общества осуществляется в порядке _____ <i>Правильный ответ:</i> установленном действующим законодательством и Уставом Общества.</p> <p>15. Субъект предпринимательской деятельности признается виновным в совершении административного правонарушения, если будет установлено _____ <i>Правильный ответ:</i> что у него имелась возможность для соблюдения правил и норм, за нарушение предусмотрена административная ответственность, но данным лицом не были приняты все зависящие от него меры по их соблюдению.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Назовите определение метрологии: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>а. наука, изучающая и разрабатывающая измерения, методологию и способы организации их единства и определенной точности</p> <p>б. пакет документации, устанавливающий условия и правила эксплуатации измерительных приборов и средств</p> <p>в. комплекс организационных и нормативно-правовых процессов и организаций требуемые для создания единого измерения на территории государства</p> <p>Ответ: б</p> <p>2. Выбрать объект метрологии: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>а. метрологические службы</p> <p>б. нефизические и физические величины</p> <p>в. Ростехрегулирование</p>

Ответ: б

3. Что такое поверка средств измерений: **(выбор одного правильного варианта)**

а. установление характеристик средств измерений любой организацией, имеющей более точные измерительные устройства чем поверяемое

б. калибровка аналитических приборов по точным контрольным материалам

в. совокупность операций, выполняемых органами государственной службы с целью определения и подтверждения соответствия средства измерений установленным техническим требованиям

Ответ: в

4. Какие измерительные инструменты предназначаются для воспроизведения и/либо хранения физических величин: **(выбор одного правильного варианта)**

а. вещественные меры

б. индикаторы

в. измерительные инструменты

Ответ: а

5. Проведение анализа и экспертной оценки действующих требований и последующее их соблюдение в основании объекта, для которого предполагается экспертиза: **(выбор одного правильного варианта)**

а. аккредитация юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на выполнение работ и/или оказание услуг области обеспечения единства измерений

б. аттестация измерительных методик

в. метрологическая экспертиза

Ответ: в

Задания открытого типа:

6. Метрологическое оборудование, использующееся для определения показателя микроклимата – влажности это _____

Ответ: психрометр

7. ISO – это _____

Ответ: международная организация по стандартизации

8, Ведущей организацией в области международной стандартизации является _____

Ответ: ISO

9. Метод принятия решений противоположный методу принятия решений, основанному на фактах это _____

Ответ: на интуиции

10. В каком году Государственной думой РФ был принят Федеральный закон "О техническом регулировании"?

Ответ: 2002

11. _____ - рациональное сокращение видов, типов, и размеров изделий одинакового функционального назначения, а также узлов и деталей, входящих в изделие с целью ограниченного числа взаимозаменяемых узлов и деталей, позволяющих собрать новые изделия с добавлением определенного количества оригинальных элементов.

Ответ: унификация

12. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполняющие работы в определенной области оценки соответствия?

Ответ: аккредитация

13. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений?

Ответ: безопасность продукции

14. Какие требования должны устанавливаться в технических регламентах с учетом степени риска причинения вреда (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)?

Ответ: минимально необходимые

15. В зависимости от требований к объектам стандартизации _____ подразделяют на государственный, отраслевой и республиканский.

Ответ: стандарт

16. _____ отечественной стандартизации обеспечивается периодической проверкой стандартов, внесением в них измерений, а также своевременным пересмотром или отменой стандартов.

Ответ: динамичность

17. Погрешностью результата измерений называется _____

Ответ: отклонение результатов измерений от истинного значения

18. Как называется качественная характеристика физической величины?

Ответ: размерность

19. Как называется значение физической величины, которое идеальным образом отражало бы в качественном и количественном отношениях соответствующую физическую величину?

Ответ: истинное

20. Как называется совокупность операций, выполняемых для определения количественного значения величины?

Ответ: измерение

<p>ОПЦ. 09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА</p>	<p><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Рынок товара, на котором существует его постоянный дефицит и покупателю приходится прилагать дополнительные усилия по приобретению данного товара, принято считать _____ <i>Правильный ответ: рынком продавца.</i></p> <p>2. Вид человеческой деятельности, направленной на удовлетворение потребностей людей посредством обмена называется _____ <i>Правильный ответ: маркетинг</i></p> <p>3. _____ стадия процесса планирования маркетинга, на которой происходит оценка внешней среды рынка, выявление возможностей и угроз, оценка конкурентной позиции фирмы. <i>Правильный ответ: анализ ситуационный</i></p> <p>4. _____ основополагающая в маркетинге психологическая школа, занимающаяся изучением наблюдаемого поведения по модели «стимул-реакция». <i>Правильный ответ: бихевиоризм</i></p> <p>5. _____ – система поиска, сбора информации, анализа и обработки данных, необходимых для решения маркетинговых проблем и обеспечения принятия решений в компании на любом уровне. <i>Правильный ответ: исследование маркетинговое</i></p> <p>6. Набор, поддающихся контролю факторов маркетинга, используемых компанией для достижения своих целей это _____ <i>Правильный ответ: комплекс маркетинга «4P»</i></p> <p>7. _____ – стратегия, при которой предлагают один общий для всех товар, не проводя различий между потребностями и характеристиками отдельных покупателей. Чаще это продукты питания, одежда и т.п. <i>Правильный ответ: маркетинг массовый</i></p> <p>8. Анализ развития рынка и товара, включая обработку старого рынка для имеющихся товаров с целью стабилизации или расширения доли рынка,; развитие рынка – выход со старыми товарами на новые рынки; развитие и продажа новых товаров на старых рынках(инновация) и диверсификация (уход с рынка) проводится с помощью _____. <i>Правильный ответ: матрица Ансоффа</i></p> <p>9. Метод _____ – тестирование, в ходе которого потребителей просят оценить различные продукты, не информируя их о наименованиях марок. <i>Правильный ответ: «слепое тестирование»</i></p> <p>10. _____ – способность предугадывать план действий, направленных на анализ действий конкурентов и</p>
--	--

нахождение в результате оригинальных решений, приводящие к успеху. Обычно эта ориентация используется на стагнирующих и зрелых рынках.

Правильный ответ: Ориентация на конкуренцию

11. – Покупатели, согласные платить премиальную цену за предложения – это _____

Правильный ответ: потребители «золотые»

12. _____ – распространяемая в любой форме с помощью любых средств информация о физическом или юридическом лице, виде деятельности, товарах, идеях и начинаниях (рекламная информация), которая предназначена для неопределенного круга лиц и призвана формировать или поддерживать интерес к этим лицам, к товарам, идеям и начинаниям, и способствовать их реализации.

Правильный ответ: Реклама

13. _____ – это крупная, четко определенная группа покупателей внутри рынка со сходными потребностями и характеристиками, отличными от других групп целевого рынка.

Правильный ответ: Сегмент рынка

14. Маркетинговые стратегии, построенные на анализе рынка и выборе стратегического преимущества компании на основе уникальности характеристики продукции или ее цены - это _____

Правильный ответ: стратегические модели М. Портера

15. _____ испытание продукта потребителями путем специальных психологических средств и способов. Например, предоставление респондентам определенных рисунков и фотографий, изображающих людей с просьбой описать свою реакцию относительно увиденного и незаконченных предложений, которые надо завершить своими словами, а также, в форме эксперимента, имитировать покупательское поведение.

Правильный ответ: тестирование

Задания закрытого типа:

1. К характеристикам плана маркетинга относятся следующие: **(выбор нескольких правильных вариантов)**

а) ключевыми для этого плана являются исключительно проблемы работы с каналами сбыта и ценообразования

б) на его базе формируется бюджет маркетинга, осуществляется контроль рыночного поведения и результатов фирмы

в) на его базе формируется миссия и цели организации

г) это организационно-управленческий документ, позволяющий свести воедино все виды маркетинговой деятельности в соответствии с целями фирмы, ее ресурсами, организацией

Правильный ответ: б, г

2. Принято считать, что наиболее точно и достоверно состояние рынка определяется **(выбор одного правильного варианта)**

- а) Внешними и внутренними источниками информации
- б) Первичной информацией
- в) Внутренними источниками вторичной информации
- г) Внешними источниками вторичной информации

Правильный ответ: а

3. Использование товарных марок: **(выбор нескольких правильных вариантов)**

- а) определяют последующую рекламную компанию;
- б) делает их признанными;
- в) выгодно и производителям и потребителям;
- г) даёт льготы на рынке;
- д) защищает владельца марки от фальсификации его товара;
- е) позволяют расширить или разнообразить товарный ассортимент;
- ж) все перечисленное.

Правильный ответ: а, б, д, е

4. Определите цифрами очередность стадий стратегического планирования в маркетинговой деятельности:

- а) анализ внешней среды
- б) анализ альтернатив и выбор стратегии
- в) миссия и цели
- г) анализ сильных и слабых сторон
- д) управление реализацией стратегии
- е) оценка стратегии

Правильный ответ: в – 1, а – 2, г – 3, б – 4, д – 5, е – 6.

5. Сопоставьте каждый термин и соответствующее ему определение

Термин	Определение
1. Маркетинг	А. Это, нужда, принявшая конкретную форму в культурно-эстетической и исторических факторов.
2. Нужда	В. Конкретная потребность, подкреплённая покупательской способностью
3. Потребность	С. Это, чувство нехватки чего-либо, чувство настоящей необходимости удовлетворения в че-либо
4. Спрос	Д. Это все то, что можно предложить на рынке для приобретения с целью удовлетворения

		потребностей	
	5. Товар	Е. Образуют продавцы и покупатели с определенными нуждами или потребностями.	
	6. Рынок	F. Вид человеческой деятельности, направленной на удовлетворения нужд и потребностей, путем обмена.	
<i>Правильный ответ: 1 – F, 2 – C, 3 – A, 4 – B, 5 – D, 6 – E</i>			
ОПЦ. 10 ОХРАНА ТРУДА	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Какие мероприятия работодателя связаны с санитарно-бытовым обслуживанием работников? (выбор нескольких правильных вариантов)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оборудование санитарно-бытовых помещений 2. Оборудование помещений приема пищи 3. Оборудование комнаты для отдыха в рабочее время 4. Установка аппаратов для обеспечения питьевой водой 5. Выплата компенсаций работникам за приобретение моющих средств <p><i>Правильный ответ: 1, 2, 3, 4.</i></p> <p>2. Определите правильную последовательность мероприятий по борьбе с шумом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Создание карты шумового загрязнения; 2. Оценка уровня шума; 3. Измерение уровня шума от источника; 4. Разработка мероприятий по борьбе с шумом. <p><i>Правильный ответ: 3, 2, 1, 4.</i></p> <p>3. Профилактическое ультрафиолетовое облучение работающих предусматривается: (выбор нескольких правильных вариантов)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. при недостаточном уровне производственного освещения 2. при отсутствии естественного света; 3. при совмещенном освещении; 4. при солнечном освещении <p><i>Правильный ответ: 1, 2</i></p>		

4. Расположите соответственно опасные и вредные производственные факторы (ОПФ и ВПФ) и их категории:

Опасные и вредные производственные факторы

1. Физические
2. Химические
3. Биологические
4. Психофизиологические

Категории

- А. Повышенная/пониженная температура воздуха рабочей зоны
- Б. Монотонный труд
- В. Патогенные микроорганизмы и продукты из жизнедеятельности
- Г. Кислоты, едкие щелочи, дезинфицирующие, моющие средства

Правильный ответ: 1-А, 2-Г, 3-В, 4-Б.

5. Производственная санитария устанавливает требования к: (выбор нескольких правильных вариантов)

- 1) производственным помещениям, территории, планировке населенных мест.
- 2) производственной территории,
- 3) планировке населенных мест,
- 4) личной гигиене.

Ответ: 1,2,3

Задания открытого типа

1. К санитарно-бытовым помещениям относят гардеробные, __ ____, умывальные, туалеты.

Правильный ответ: душевые.

2. _____ – это обследование, которое проводится регулярно, чтобы отследить изменения в состоянии здоровья работников, выявить появившиеся профессиональные заболевания или влияние вредных/опасных условий труда на человека.

	<p><i>Правильный ответ: Периодический медосмотр.</i></p> <p>3. _____ – фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию. <i>Правильный ответ: Вредный производственный фактор.</i></p> <p>4. _____ – фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме. <i>Правильный ответ: Опасный производственный фактор.</i></p> <p>5. В зависимости от способа перемещения воздуха вентиляция может быть _____. <i>Правильный ответ: естественной и искусственной.</i></p> <p>6. Действие, которое может привести пыль на организм человека _____. <i>Правильный ответ: фиброгенное.</i></p> <p>7. Пространство, в котором возможно воздействие на работающих опасных и/или вредных производственных факторов, называется _____. <i>Правильный ответ: опасной зоной.</i></p> <p>8. Микроклимат определяет: температура, относительная влажность воздуха, _____, интенсивность теплового излучения от нагретых поверхностей. <i>Правильный ответ: скорость движения воздуха.</i></p> <p>9. Все вредные вещества на сегодняшний день в рамках производственной санитарии подразделяются на _____ в зависимости от потенциальной опасности воздействия на здоровье человека. <i>Правильный ответ: 4 группы.</i></p> <p>10. Защита _____ используется в тех случаях, когда невозможно снизить интенсивность излучения другими методами и сокращением времени облучения. <i>Правильный ответ: расстоянием.</i></p>
<p>ОПЦ.11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих</p>

И

местах осуществляется:

- 1) экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда;
- 2) экологом предприятия;
- 3) работодателем или его представителем;
- 4) специалистом по охране труда;

Правильный ответ: 1.

2. Признаки опасности:

- 1) Многопричинность
- 2) Возможность нанесения вреда здоровью;
- 3) Чувство страха
- 4) Защитный рефлекс

Правильный ответ: 2.

3. Установите соответствия между номером класса условий труда по степени вредности и (или) опасности и его названием.

Номер класса условий труда	Название класса условий труда
1	а) Опасный
2	б) Допустимый
3	в) Оптимальный
4	г) Вредный

Правильный ответ 1)-в; 2)-б); 3)-г) 4)-а

3. К первичным средствам пожаротушения относятся:

(Выберите несколько ответов):

- 1) все виды переносных и передвижных огнетушителей,
- 2) оборудование пожарных кранов,
- 3) ящики с порошковыми составами (песок, перлит и т.п.),
- 4) огнестойкие ткани (асбестовое полотно, кошма, войлок и т.п.).
- 5) Пожарная машина

Правильный ответ: 1, 2, 3, 4.

5. Укажите химические опасные и вредные производственные факторы:

(Выберите несколько ответов):

1. Кислоты.
2. Едкие щелочи.
3. Дезинфицирующие средства.
4. Повышенная запыленность воздуха рабочей зоны

Правильный ответ: 1,2,3.

Тестовые задания открытого типа

1. Опасные и вредные производственные факторы подразделяются по природе действия на следующие группы: физические, _____, биологические и психофизиологические.

Правильный ответ: химические.

2. К каким факторам относятся аэрозоли фиброгенного действия? _____

Правильный ответ: к физическим.

3. Каким прибором проводится измерения освещенности рабочей поверхности?

Правильный ответ: люксметром.

4. Производственный фактор, который способен стать причиной острого заболевания, резкого ухудшения здоровья или летального исхода является _____

Правильный ответ: опасным

5. Сколько существует классов опасности вредных химических веществ? _____

Правильный ответ: 4 класса

6. Планы ликвидации аварий составляются исходя из _____

Правильный ответ: оценки рисков

7. Какое должно быть число членов комиссии по проведению специальной оценки условий труда?

Правильный ответ: нечетным.

8. К какому классу относятся условия труда при наличии возбудителей особо опасных инфекций, независимо от их концентрации в воздухе рабочей зоны?

Правильный ответ: к опасному.

9. При одновременном содержании в воздухе рабочей зоны двух и более вредных химических веществ разнонаправленного действия оценка условий труда для химического фактора проводится по веществу, концентрация которого соответствует _____ классу вредности.

Правильный ответ: наиболее высокому.

10. Какими признаются условия труда на рабочем месте в случае, если вредные и (или) опасные производственные факторы на данном рабочем месте не идентифицированы?

	<p><i>Правильный ответ: допустимыми.</i></p> <p>11. В каких единицах измеряются концентрации вредных химических веществ в воздухе?</p> <p><i>Правильный ответ: мг/м³</i></p> <p>12. К каким категориям вредных и опасных производственных факторов относят повышенные уровни электромагнитных излучений.</p> <p><i>Правильный ответ: физическим.</i></p> <p>13. Прибор, которым определяют загазованность воздуха рабочей зоны- _____</p> <p><i>Правильный ответ: Универсальный газоанализатор.</i></p> <p>14. К параметрам микроклимата производственного помещения относится 4 показателя: _____, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха, тепловое излучение</p> <p><i>Правильный ответ: температура воздуха.</i></p> <p>15. За не информирование работников о риске повреждения здоровья работодатель может быть привлечен к _____ ответственности.</p> <p><i>Правильный ответ: административной</i></p>
<p>МДК. 01.01 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗООТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ, КОРМЛЕНИЮ И УХОДУ ЗА ЖИВОТНЫМИ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1) Какая наука отвечает за охрану здоровья животных и изучает взаимоотношения животного организма с внешней средой (выбор одного правильного варианта)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Экология 2. Зоогигиена 3. Зоология <p>Правильный ответ: 2</p> <p>2) Какой из нижеперечисленных методов используется для контроля за паразитами у животных: (выбор одного правильного варианта)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Дегельминтизация 2) Использование антибиотиков 3) Применение антигистаминных препаратов <p>Правильный ответ: 1</p> <p>3) В каких единицах измерения определяется скорость движения воздуха: (выбор одного правильного варианта)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. мм рт. ст. 2. градусы

3. м/с

Правильный ответ: 3

4) Повышенная доза лучистой энергии способствует (выберите верный ответ): **(выбор одного правильного варианта)**

1. Заживлению ран
2. Предупреждению рахита
3. Появлению ожогов и заболеванию глаз

Правильный ответ: 3

5) Какой период беременности у коровы: **(выбор одного правильного варианта)**

- 1) 7 месяцев
- 2) 9 месяцев
- 3) 12 месяцев
- 4) 15 месяцев

Правильный ответ: 2

6) Какие из перечисленных факторов могут влиять на рацион для животных: **(выбор нескольких правильных вариантов)**

- 1) Вид и возраст животного
- 2) Физиологическое состояние животного
- 3) Климатические условия

Правильный ответ: 1, 2, 3

7) Назовите самый дешевый способ утилизации трупов: **(выбор одного правильного варианта)**

1. Кремация
2. Скотомогильники
3. Ветеринарно-санитарные утилизационные заводы

Правильный ответ: 2

8) Какое вещество необходимо организму животных для образования костей и зубов: **(выбор одного правильного варианта)**

- 1) Фосфор
- 2) Кальций

	<p>3) Магний 4) Железо Правильный ответ: 2</p> <p>Задания открытого типа: 9) Термином _____ обозначается окружающая среда внутри помещения, включая температуру, влажность и скорость движения воздуха. Правильный ответ: микроклимат</p> <p>10) Влияние на организм различных факторов среды (атмосферы, климата, почвы, состава воды) изучает наука _____ Правильный ответ: зоогигиена</p>
<p>МДК 01.02 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Задачи ветеринарной санитарии: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>1) уничтожение вредных микроорганизмов; 2) разработка мероприятий по охране природы от накопления в ней патогенных и условно патогенных микроорганизмов в процессе животноводства; 3) разработка мероприятий по транспортировке животных; 4) санитарная экспертиза сырья. Ответ: 2</p> <p>2. Производитель отходов оформляет и выдает перевозчику документы на каждую партию вывозимых с территории объекта отходов: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>1) с указанием вида отходов; 2) с указанием возраста животных; 3) с описанием технологического процесса получения продукта; 4) с подробной информацией о применяемых препаратах. Ответ: 1</p> <p>3. Перевозчик биологических отходов обязан: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>1) обеспечить мойку и дезинфекцию места хранения биоотходов; 2) обеспечить мойку и дезинфекцию спецодежды грузчика, водителя; 3) обеспечить мойку и дезинфекцию транспортного средства; 4) обеспечить мойку и дезинфекцию поверхностей производства. Ответ: 3</p>

4. Моющие и дезинфицирующие средства на крупных предприятиях хранят: **(выбор одного правильного варианта)**

- 1) в холодильнике;
- 2) в отдельном сухом помещении;
- 3) в металлическом шкафу;
- 4) в ларе.

Ответ: 2

5. Содержимое жижеприемников убойных пунктов обезвреживают на месте до вывоза путем: **(выбор одного правильного варианта)**

- 1) фильтрации;
- 2) хлорирования;
- 3) озонирования;
- 4) отстаивания.

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Пригодность рабочего раствора аэопирама проверяют нанесением 2 – 3 капель раствора на...

Ответ: кровяное пятно

7. Использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование собираются в... ..с плотно прилегающими крышками любого цвета (кроме желтого и красного)

Ответ: маркированные емкости

8. Стерилизация с применением автоклавов относится к ___ методу.

Ответ: паровому

9. Температурный режим сушки медицинского инструментария перед стерилизацией составляет...

Ответ 85⁰С

10. Бактерицидные лампы предназначены для... воздуха в помещениях

Ответ: обеззараживания

11. Воздушным методом можно стерилизовать... инструменты

Ответ: металлические

12. Факторы передачи инфекций дыхательных путей... в помещении

Ответ: воздух, пыль

13. Профилактическую дезинфекцию проводят при возможности распространения инфекционных болезней, независимо от выявления ... больных

	<p>Ответ: инфекционных</p> <p>14. Наука о профилактике инфекционных и инвазионных болезней животных, в том числе и антропоозоонозных, о путях получения продуктов, сырья и кормов животного происхождения высокого санитарного качества это - ...</p> <p>Ответ: ветеринарная санитария</p> <p>15. Для обработки кожи рук используют раствор этилового спирта...</p> <p>Ответ: 700</p> <p>16. От болот, заросших прудов, кладбищ, свалок и других источников загрязнения воздуха и разноса инфекции ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...</p> <p>Ответ: не менее 1 км</p> <p>17. От пастбищ и водоемов общего пользования (реки, озера, пруды) ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...</p> <p>Ответ: не менее 300 м</p> <p>18. От скотопроегонных трактов федерального и регионального значения ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...</p> <p>Ответ: не менее 1 км</p> <p>19. От скотопроегонных трактов муниципального значения ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...</p> <p>Ответ: не менее 200 м</p> <p>20. От железных и автомобильных дорог межрегионального значения I и II категории ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии...</p> <p>Ответ: не менее 300 м</p>
<p>МДК 01.03 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Действия работника, если при проведении дезинфекции на кожу попала щелочь (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обработать место химического ожога 1%-ным раствором борной кислоты и промыть проточной водой; 2) обработать место химического ожога слабым раствором пищевой соды; 3) обработать место химического ожога 70%-ным спиртовым раствором; 4) промыть место химического ожога обильным количеством воды. <p><i>Правильный ответ: 1.</i></p> <p>2. Действия работника, если при проведении дезинфекции на кожу попала кислота (выберете один</p>

вариант ответа):

- 1) обработать место ожога слабым раствором пищевой соды и промыть проточной водой;
- 2) обработать место химического ожога 1%-ным раствором борной кислоты;
- 3) обработать место химического ожога 70%-ным спиртовым раствором;
- 4) промыть место химического ожога обильным количеством воды.

Правильный ответ: 1.

5. К ветеринарным мероприятиям относятся (выберете не менее двух вариантов ответа):

- 1) ветеринарно-санитарные мероприятия;
- 2) проведение ветеринарно-санитарной экспертизы;
- 3) противоэпизоотические мероприятия;
- 4) составление рациона кормления животных.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

4. Как провести обеззараживание кожи лица человека при попадании инфицированного материала? (установите правильную последовательность предложенных вариантов ответов):

- 1) кожу обработать спиртом или раствором марганцовки;
- 2) осторожно, не размазывая, снять материал ватным тампоном;
- 3) протереть насухо кожу, обработать спиртом;
- 4) умыться с мылом.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

5. Виды профилактики болезней животных и проводимые мероприятия (установите соответствие предложенных вариантов ответов):

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Общая профилактика | а) Введение вакцин |
| | б) Введение сывороток |
| 2. Специфическая профилактика | в) Диспансеризация |
| | г) Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий |

Правильный ответ: 1–б, в; 2–а, г.

Задания открытого типа:

1. В ветеринарии при проведении аллергической диагностики туберкулеза, туберкулин крупному

рогатому скоту вводят _____.

Правильный ответ: внутривенно.

2. Лица, осуществляющие работы с инфекционно-больными животными, трупами и другим инфекционным материалом, должны быть обеспечены средствами _____ защиты.

Правильный ответ: индивидуальной.

3. Перед использованием резиновых перчаток, необходимо проверить их _____.

Правильный ответ: целостность.

4. Для защиты рукавов халата и личной одежды работника от загрязнений и инфицирования при вскрытии трупов необходимо использовать _____.

Правильный ответ: нарукавники.

5. Плановые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия, направленные на своевременное выявление субклинических и клинических признаков заболевания, профилактику болезней и лечение больных животных, а также изучение общего состояния каждого животного, проводятся в рамках _____.

Правильный ответ: диспансеризации.

6. Выход из производственного помещения в спецодежде и обуви категорически _____.

Правильный ответ: запрещен.

7. По окончании работ ветеринарные специалисты снимают спецодежду и обувь, которая затем подвергается санитарной _____.

Правильный ответ: обработке.

8. При проведении общего клинического обследования животного проводят осмотр состояния видимых _____ оболочек.

Правильный ответ: слизистых.

9. Перед проведением клинических методов исследования сначала проводят сбор _____.

Правильный ответ: анамнеза.

	<p>10. При общем исследовании животного, сначала проводят измерение _____ тела. <i>Правильный ответ: температуры.</i></p> <p>11. В лабораторию для гематологического исследования отправляют _____. <i>Правильный ответ: кровь.</i></p> <p>12. Для серологических исследований в лабораторию отправляют _____ крови. <i>Правильный ответ: сыворотку.</i></p> <p>13. В целях определения эффективности проведенной в птицеводческих хозяйствах профилактической вакцинации используют _____ реакции. <i>Правильный ответ: серологические.</i></p> <p>14. Для изучения особенностей эпизоотического процесса при заразных болезнях используют метод _____ исследования. <i>Правильный ответ: эпизоотологического.</i></p> <p>15. Одним из методов лабораторной диагностики бруцеллеза является кольцевая реакция с _____. <i>Правильный ответ: молоком.</i></p>
<p>МДК 01.04 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКТОВ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Каковы функции государственных лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках? (выберите один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Ветсанэкспертиза продуктов, браковка и утилизация непригодных в пищу продуктов, наказание виновных в нарушении ветеринарного законодательства. 2) Контроль за реализацией пищевых продуктов, проверка ветеринарных сопроводительных документов, осмотр, ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых продуктов, определение их безопасности, клеймение, выдача заключений, ведение ветеринарных документов. 3) Лабораторные исследования качества продуктов животного и растительного происхождения, оценка их качества, уничтожение непригодных в пищу продуктов. 4) Оформление разрешения на партию пищевых продуктов, уничтожение непригодных в пищу продуктов. <p><i>Правильный ответ: 2.</i></p>

2. При проведении органолептической оценки мяса на свежесть обращают внимание на (выберете один вариант ответа):

- 1) запах, консистенцию, внешний вид и цвет туши;
- 2) запах, консистенцию, внешний вид и цвет туши, состояние жира , наличие жира на поверхности бульона;
- 3) на внешний вид и цвет туши;
- 4) упитанность, внешний вид.

Правильный ответ: 2.

3. По каким внешним признакам определяют упитанность крупного рогатого скота? (выберете один вариант ответа):

- 1) по выступу остистых отростков позвонков;
- 2) по степени развития скелетных мышц;
- 3) по толщине кожи;
- 4) по форме туловища, степени развития скелетных мышц, выступу седалищных бугров и остистых отростков позвонков.

Правильный ответ: 4.

4. При помощи какой реакции можно определить видовую принадлежность мяса? (выберете один вариант ответа):

- 1) реакции на пероксидазу;
- 2) реакции преципитации;
- 3) реакции связывания комплемента;
- 4) формольной реакции.

Правильный ответ: 2.

5. Каков порядок исследования мяса больных животных в реакции на пероксидазу? (установите правильную последовательность предложенных вариантов ответов):

- 1) внесение в 2 см³ экстракта 5 капель 0,2% раствора бензидина;
- 2) добавление к смеси 2 капель 1% раствора пероксида водорода;
- 3) оценка цвет смеси;
- 4) приготовление вытяжки из мяса.

Правильный ответ: 4, 1, 2, 3.

Задания открытого типа:

_____ – это порок яиц, характеризующийся повреждением скорлупы и оболочки под скорлупой с течью, но при сохранении желтка.

Правильный ответ: Тек.

2. При несвойственном мясу запахе и привкусе мясо проветривают в течение двух суток, а затем исследуют пробой варки. При сохранении мясом постороннего запаха и привкуса тушу направляют на _____.

Правильный ответ: утилизацию.

3. Органы и туши пораженные злокачественными новообразованиями, а также множественными доброкачественными опухолями направляют на _____.

Правильный ответ: утилизацию.

4. Какой прибор используют при биохимическом исследовании мяса на трихинеллез? _____.

Правильный ответ: Трихинеллоскоп.

5. _____ мёд – это мёд, источником которого являются падь (сладкая клейкая жидкость на листьях растений, представляющая собой выделения живущих на них насекомых) или медвяная роса (сладкий сок, выступающий на листьях или хвое под влиянием резкой смены температур).

Правильный ответ: Падевый.

6. _____ яйца – это яйца, срок хранения которых при температуре от 0°C до 20°C составляет от 8 до 25 сут.

Правильный ответ: Столовые.

7. _____ – это процесс извлечения внутренних органов из туши сельскохозяйственных животных.

Правильный ответ: Нутровка.

8. Исследование носовой перегородки проводится при диагностике _____ лошадей.

	<p><i>Правильный ответ: сапа.</i></p> <p>9. _____ проба – это небольшое количество товара, отобранного из однородной партии, которая характеризует качество всей партии. <i>Правильный ответ: Средняя.</i></p> <p>10. Различают кислотность: активную и _____. <i>Правильный ответ: титруемую.</i></p> <p>11. С целью создания видимости густоты, особенно при фальсификации молока водой или подсытении жира, к нему может быть добавлен _____. <i>Правильный ответ: крахмал.</i></p> <p>12. _____ яйцо – это яйцо, взятое из инкубатора как неоплодотворенное. <i>Правильный ответ: миражное.</i></p> <p>13. _____ – это порок консервов, при котором происходит одностороннее или двустороннее вздутие банок со стороны дна или крышки под воздействием образовавшихся в них газов. <i>Правильный ответ: Бомбаж.</i></p> <p>14. Срок хранения диетических куриных яиц при температуре до 20°C составляет _____ суток. <i>Правильный ответ: 7.</i></p> <p>14. Мясо, мясные и другие продукты убоя (промысла) животных, молоко, молочные продукты, яйца, иная продукция животного происхождения подлежат ветеринарно-санитарной _____ в целях определения их пригодности к использованию для пищевых целей. <i>Правильный ответ: экспертизе.</i></p>
<p>МДК 01.05 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОГО ВСКРЫТИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Виды перчаток, применяемые в ветеринарии (установите соответствия в предложенных вариантах ответов)</p>

1.хирургические перчатки	А. многоразовые средства индивидуальной защиты рукперсонала, легкого типа, прочные, применяются при выполнении всех видов оперативных вмешательств, введении биопрепаратов, лекарственных веществ и пр.
2.анатомические перчатки	Б.многоразовые средства индивидуальной защиты рук, изготавливаются из толстой черной резины, парами, пятипалыми, применяются при переноске и погрузке трупов животных, вскрытиях, дезинфекции.
3.ректальные перчатки или акушерские перчатки	В.одноразовые средства индивидуальной защиты рук, являющиеся медицинской принадлежностью для обеспечения безопасности персонала и пациента, предназначены для защиты рук ветеринарного работника (до плечевого сустава), применяются при исследовании прямой кишки или других органов через нее, оказании акушерской помощи животным.

Правильный ответ: 1-А, 2-Б, 3-В.

2. Установите последовательность в предложенных вариантах ответов характерную для постгеморрагической анемии

- 1) Гиповолемия
- 2) Гипоксия
- 3) Гипоксемия
- 4) Эритропения
- 5) Гипотензия
- 6) Гиперкапния

Правильный ответ: 1, 5, 4, 3, 2, 6

3. Этапы обеззараживания перчаток (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):

- 1) кипятят в стерилизаторе 30 и более минут
- 2) перчатки пересыпают тальком

3) заворачивают марлей, отделяя одну от другой

4) привязывают нитками к сетке стерилизатора

Правильный ответ: 2,3,4,1

4. При зооантропонозах заражение человека может произойти при: (выберите не менее двух правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)

1) контакте с необеззараженным сырьем животного происхождения

2) употреблении в пищу инфицированных продуктов животного происхождения

3) выпасе животных

4) уборке помещения

Правильный ответ: 1,2

5. Требования, предъявляемые к халатам для ветеринарных специалистов (выберите не менее двух правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)

1) должен быть длиннее одежды, плотно облегать тело

2) должен иметь больший размер и рост, чтобы не стеснял движений работника

3) должен соответствовать размеру и росту работника, не стеснять движений и быть прочным

4) отсутствие аксессуаров и украшений

Правильный ответ: 3,4

Задания открытого типа

1. _____ предназначены для защиты рукавов халата или иной одежды работника от загрязнений и инфицирования при оказании ветеринарной лечебной помощи, при вскрытии трупов и предохранения от попадания на них химических веществ при изготовлении дезинфицирующих растворов и проведения дезинфекции.

Правильный ответ: Нарукавники

2. Для фиксации волос и защиты головы от попадания на них патологического материала в эпизоотологической практике применяется _____

Правильный ответ: колпак, косынка

3. Перед началом работы с особо опасным заразным материалом или больными животными _____ обязан проинструктировать работающих лиц о сущности предстоящей работы, проверить готовность их к работе (надеты ли защитная одежда, обувь и резиновые перчатки).

Правильный ответ: ветеринарный врач

4. Сухие резиновые перчатки одевают на _____ или припудренные тальком руки

Правильный ответ: смазанные глицерином.

5. При вскрытии трупа производят _____, который начинают с общего осмотра трупа: определяют вид, пол, возраст, породу, упитанность и хозяйственно полезные качества животного, отмечают его телосложение и конфигурацию (вздутие или подтянутость живота и др.).

Правильный ответ: наружный осмотр

6. После общего осмотра трупа проверяют степень выраженности _____, что позволяет установить примерные сроки смерти.

Правильный ответ: посмертных изменений

7. Брюшную полость вскрывают путем проведения продольного разреза правее от _____, начиная от мечевидного хряща грудной кости до лонного сращения тазовых костей, делают 2 поперечных разреза брюшной стенки по реберной дуге.

Правильный ответ: белой линии

8. Органы _____ можно извлекать и через диафрагму, без нарушения целостности грудной стенки, разрезая диафрагму по месту прикрепления ее к ребрам и связку сердечной сорочки с грудной костью и аорту у диафрагмы.

Правильный ответ: грудной полости

9. Вскрытие трупов лошадей проводят в _____, спинном или боковом положении.

Правильный ответ: правом полубоковом.

10. При извлечении слепой и ободочной кишок лошади сначала отделяют рыхлую клетчатку между ними и поджелудочной железой, затем перерезают передний корень брыжейки с проходящими в ней крупными сосудами и рыхлую клетчатку между большой ободочной кишкой и дорсальной стенкой брюшной полости.

	<p>При этом следует обратить внимание на состояние _____ артерии и ее разветвлений, где нередко бывают паразитарные тромбозы и аневризмы. <i>Правильный ответ:</i> передней брыжеечной.</p> <p>11.Трупы свиней можно вскрывать по способу _____ методом совместной эвисцерации органов шеи, грудной и брюшной полостей. Труп придают спинное положение и фиксируют путем подрезания задних конечностей в тазобедренных суставах и отделения передних конечностей от грудной клетки до лопаточных хрящей. <i>Правильный ответ:</i> Г. В. Шора</p> <p>12.Трупы собак и пушных зверей вскрывают в _____, а внутренние органы можно извлекать единым органом комплексом по способу Г.В.Шора. <i>Правильный ответ:</i> спинном положении</p> <p>13.Вскрытие трупов птиц производят в _____, укрепив на деревянной доске булавками или зафиксировав путем вылушивания бедренных костей из суставов. <i>Правильный ответ:</i> спинном положении</p> <p>14.При _____ трупа птицы отмечают вид, пол, возраст и упитанность птицы, трупные явления, характер оперения, состояние гребня, сережек, изменения век и глаз. <i>Правильный ответ:</i> наружном осмотре</p> <p>15. В _____ исследование внутренних органов у птиц можно производить на месте их естественного положения. <i>Правильный ответ:</i> производственных условиях</p>
<p>МДК 02.01 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ВНУТРЕННИХ НЕЗАРАЗНЫХ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Выберите периодичность проведения диспансеризации: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>1) Ежемесячно; 2) Ежеквартально; 3) 1-2 раза в год; 4) По мере необходимости.</p> <p><i>Правильный ответ 3.</i></p>

БОЛЕЗНЕЙ

2. С помощью каких инструментов вводят болюсы, кашки, порошки животным (**выбор нескольких вариантов ответов**):

- 1) болюсодаватель;
- 2) корнцанг;
- 3) пинцет;
- 4) ложка.

Правильный ответ 1,4.

3. В целях профилактики гипертермии у животных, пастьбу скота в летние жаркие месяцы целесообразно проводить (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) вечером с 16 до 21 часа;
- 2) в два приема с дневным перерывом: с 5-6 до 10-11 часов и с 16-17 до 20-21 часов;
- 3) с 5 до 10 часов утра;
- 4) в один прием без дневного перерыва.

Правильный ответ 2.

4. Что является естественным источником ультрафиолетовых лучей (УФЛ) (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) инфракрасные лампы,
- 2) солнце,
- 3) лампа Минина,
- 4) вода.

Правильный ответ 2.

5. С какой целью применяют магнитные зонды у крупного рогатого скота (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) профилактика тимпани рубца;
- 2) профилактика травматического ретикулоперикардита;
- 3) лечение перикардита;
- 4) извлечение железных инородных предметов из преджелудков.

Правильные ответы 2, 4.

Задания открытого типа:

1. К красным клеткам крови относятся ...

Правильный ответ эритроциты.

2. Первый тон возникает во время ___желудочка , и поэтому получил название систолического, второй — в начале ___желудочка, его называют диастолическим.
Правильный ответ: *систолы, диастолы.*
3. Температуру тела у сельскохозяйственных животных измеряют ртутным термометром в
Правильный ответ: *прямой кишке.*
4. При болезнях сопровождающихся зудом, расстройством обмена веществ, при линьке наблюдается волос,
Правильный ответ: *выпадение.*
5. Температуру кожи устанавливают с помощью
Правильный ответ: *пальпации.*
6. У крупного рогатого скота для определения влажности кожи исследуют с помощью пальпации в первую очередь
Правильный ответ: *носовое зеркальце.*
7. При гепатитах, токсической дистрофии печени, желчнокаменной болезни окраска конъюнктивы приобретает
- Правильный ответ: *желтушность.*
8. Перед проведением лекарственной клизмы, надо освободить прямую кишку от фекальных масс с помощьюклизмы.
Правильный ответ: *очистительной.*
9. Для удаления содержимого из кишечника, смывания со слизистой оболочки кишечника слизи, гноя, токсических продуктов применяют клизму.
Правильный ответ: *сифонную.*
10. Глубокую клизму проводят с помощью, препятствующего обратному току воды из прямой кишки.
Правильный ответ: *дермтампонатора.*
11. Для механической очистки слизистой оболочки мочевого пузыря от различных патологических наложений показано введение
Правильный ответ: *катетера.*
12. Перед пункцией яремной вены у лошади ветеринарный врач пережал ее большим пальцем левой руки, а затем ниже места пережатия начал вводить иглу. Оцените действия врача: *иглу надо вводить ___места пережатия яремной вены.*
Правильный ответ: *выше.*
13. Корове ветеринарный врач подкожно ввел 450 мл лекарственного вещества в одно место в средней трети шеи. Этот раствор вводил в одном месте в средней трети шеи. Какие ошибки допустил ветврач? - *Раствор надо*

	<p><i>вводить в несколько мест, по 100 мл в одно место, но не более ... мл в одно место.</i></p> <p>Правильный ответ: 300</p> <p>14. Ветеринарный фельдшер проводил лечение опоросившейся свиноматке. Подкожно в области средней трети шеи он ввел 5 мл камфорного масла. Правильны ли его действия? <i>Нет. Подкожно применяется масляный 20 % раствор ____.</i></p> <p>Правильный ответ: <i>камфоры</i></p> <p>15. 10%-ный раствор хлористого кальция, животному вводится только ...</p> <p>Правильный ответ: <i>внутривенно.</i></p>
<p>МДК 02.02 ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х МАНИПУЛЯЦИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Местная реакция организма на травму проявляется в виде: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>А) стресса, Б) обморока, В) коллапса, Г) воспаления.</p> <p>Правильный ответ: Г.</p> <p>2. Расположите последовательно стадии развития стресса. (выбор нескольких правильных вариантов)</p> <p>А) стадия резистентности (адаптации), Б) стадия истощения, В) стадия мобилизации (реакция тревоги).</p> <p>Правильный ответ: В, А, Б.</p> <p>3. Выберите из перечисленного списка фазы и стадии острого экссудативного асептического воспаления (выбор нескольких правильных вариантов):</p> <p>А) фаза гидратации, набухания тканей и ацидоза, Б) фаза регенерации, В) фаза дегидратации, отбухания и алкалоза, Г) фаза пролиферации.</p> <p>Правильный ответ: А, В.</p> <p>4. Острое воспаление длится (выбор одного правильного варианта):</p> <p>А) 5 дней, Б) до 2-х недель, В) от 2-х до 5-6 недель Г) более 6 недель.</p>

Правильный ответ: Б.

5. Основной принцип лечения хронического воспаления (**выбор одного правильного варианта**):

- А) гормонотерапия,
- Б) новокаиновые блокады,
- В) втирание остро раздражающих мазей,
- Г) холод.

Правильный ответ: Б.

Задания открытого типа:

1. Внезапная (кратковременная) потеря сознания с исчезновением чувствительности, прекращением движений, значительным ослаблением дыхания и кровообращения – это

Правильный ответ: обморок.

2. Характерной особенностью фибринозного воспаления является высокая проницаемость капилляров, которые пропускают крупномолекулярный белок

Правильный ответ: фибриноген.

3. Временная остановка кровотечения наложением жгута может продлиться летом до ..., а зимой – не более

Правильный ответ: 2 ч, 1 ч.

4. Физические методы остановки кровотечения производятся с применением высоких и низких

Правильный ответ: температур.

5. Заживление раны посредством развития грануляционной ткани с последующей эпителизацией и рубцеванием это заживление ран по натяжению.

Правильный ответ: вторичному.

6. Патологический канал, соединяющий поверхность тела с какой-либо естественной или вновь образованной патологической полостью (абсцесс и т.д.), называется

Правильный ответ: свищем.

7. Гнойное воспаление, развивающееся вокруг волоса – это

Правильный ответ: фолликулит.

8. Воспаление всех слоев кожи без образования сыпи – это

Правильный ответ: дерматит.

9. Какие механические повреждения характеризуются анатомической целостностью кожи и слизистых оболочек?

Правильный ответ: закрытые.

10. Первая лечебная помощь при переломах костей у животных включает, обеспечение покоя, остановку

	<p>кровотечения, наложение временной ... повязки. Правильный ответ: иммобилизирующей.</p> <p>11. При укусе змеи в конечность необходимо срочно вблизи и выше укуса туго ... конечность. Правильный ответ: перетянуть.</p> <p>12. При оказании помощи при электротравме дотрагиваться до находящегося под током животного ... руками нельзя. Правильный ответ: голыми.</p> <p>13. Гнилостные воспаления клинически характеризуются образованием жидкого ... грязно-серого или бурого с зеленым оттенком цвета и зловонным запахом. Правильный ответ: экссудата.</p> <p>14. При гнойном воспалении лечение ..., с рассечением ходов на всем протяжении, обработкой подкислителями и иссечением мертвой ткани. Правильный ответ: хирургическое.</p> <p>15. После воздействия повреждающего фактора на тканевую среду, в которой прежде всего повреждаются капилляры, рецепторный аппарат, нервные стволы, артериальные, венозные и лимфатические сосуды развивается Правильный ответ: отек.</p>						
<p>МДК 02.03 ВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ЛЕЧЕБНО- ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АППАРАТУРЫ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. У коровы установлен диагноз ацидоз рубца. Выберите средство лечения (выбор одного правильного варианта):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Уксусная кислота, 2) Бикарбонат натрия (сода), 3) Но-шпа, 4) Амоксициллин. <p>Правильный ответ: 3.</p> <p>2. Установите соответствие между диагнозом и применяемым препаратом:</p> <table border="1" data-bbox="555 1193 1827 1378"> <tr> <td data-bbox="555 1193 1191 1233">1) Тимпания рубца;</td> <td data-bbox="1191 1193 1827 1233">А) баралгин;</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1233 1191 1273">2) Синдром коликов у лошадей;</td> <td data-bbox="1191 1233 1827 1273">Б) настойка белой чемерицы;</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1273 1191 1313">3) Гипотония и атония преджелудков</td> <td data-bbox="1191 1273 1827 1313">В) тимпанол.</td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1-В, 2-А, 3-Б.</p>	1) Тимпания рубца;	А) баралгин;	2) Синдром коликов у лошадей;	Б) настойка белой чемерицы;	3) Гипотония и атония преджелудков	В) тимпанол.
1) Тимпания рубца;	А) баралгин;						
2) Синдром коликов у лошадей;	Б) настойка белой чемерицы;						
3) Гипотония и атония преджелудков	В) тимпанол.						

3. Болезнь, характеризующаяся сдвигом рН рубца в кислую сторону (**выбор одного правильного варианта**):

- 1) Алкалоз,
- 2) Тимпания рубца,
- 3) Ацидоз,
- 4) Завал книжки.

Правильный ответ: 3.

4. Выберите прогноз при травматическом ретикулоперикардите у крупного рогатого скота (**выбор несколько вариантов ответа**):

- 1) благоприятный,
- 2) неблагоприятный,
- 3) сомнительный (осторожный),
- 4) ошибочный.

Правильный ответ 2, 3.

5. Установите соответствие между симптомом и диагнозом:

1) расширение ноздрей, запальный желоб, увеличение задней границы легких	А) гепатит,
2) высокая температура, желтушность слизистых оболочек, болезненность печени, расстройство пищеварения, резкое угнетение	Б) эмфизема легких,
3) смещение рН рубца в кислую сторону	В) ацидоз.

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В.

Задания открытого типа:

1. Болезнь характеризующаяся воспалением слизистой оболочки носа – это

Правильный ответ: *ринит*.

2. Болезнь возникает вследствие воспаления слизистой оболочки гортани – это

Правильный ответ: *ларингит*.

	<p>3. Болезнь сопровождающаяся воспалением слизистой оболочки бронхов – это Правильный ответ: <i>бронхит</i>.</p> <p>4. Болезнь характеризуется гнойным воспалением легких в результате заноса (метастаза) гнойного начала из других патологических очагов организма – это пневмония. Правильный ответ: <i>гнойная</i>.</p> <p>5. Болезнь, вызванная патологическим расширением легких, сопровождающаяся увеличением их объема вследствие переполнения воздухом и снижением или потерей эластичности легочной ткани – это ... <i>легких</i>. Правильный ответ: <i>эмфизема</i>.</p> <p>6. Болезнь характеризующаяся проникновением воздуха или другого газа в плевральные полости – это Правильный ответ: <i>пневмоторакс</i>.</p> <p>7. Болезнь сопровождающаяся воспалением сердечной мышцы – это Правильный ответ: <i>миокардит</i>.</p> <p>8. Невоспалительное поражение сердечной мышцы, характеризующееся нарушением обменных процессов - Правильный ответ: <i>миокардиодистрофия (миокардоз)</i>.</p> <p>9. При исследовании сердца основным методом диагностики является Правильный ответ: <i>аускультация</i>.</p> <p>10. Воспаление слизистой оболочки почечной лоханки – это Правильный ответ: <i>пиелит</i>.</p> <p>11. У лошадей расширение ноздрей, запальный желоб, западение межреберных промежутком наблюдается при диагнозе ... <i>легких</i> Правильный ответ: <i>эмфизема</i>.</p> <p>12. Плевроцентез проводят с целью постановки диагноза ... <i>плеврит</i>. Правильный ответ: <i>экссудативный</i>.</p> <p>13. Для восстановления двигательной функции преджелудков можно применить настойку Правильный ответ: <i>белой чемерицы</i>.</p> <p>14. При алкалозе рубца внутрь задают 0,5-1%-ый раствор ... <i>кислоты</i>. Правильный ответ: <i>уксусной</i>.</p> <p>15. Медленный подъем в гору животного, обливание левого подвздоха холодной водой, удаление газов из рубца проводят при ... Правильный ответ: <i>тимпании рубца</i>.</p>
МДК 02.04 ОКАЗАНИЕ	Задания закрытого типа

**АКУШЕРСКОЙ
ПОМОЩИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕ
НЫМ ЖИВОТНЫМ**

1. Отношение спины плода к брюшным стенкам матери называется: **(выбор одного правильного варианта)**

- А. положение
- Б. предлежание
- В. членорасположение
- Г. позиция

Ответ: г.

2. К правильным предлежаниям плода относят **(выбор одного правильного варианта):**

- А. головное и тазовое
- Б. тазовое и спинное
- В. брюшное и боковое
- Г. головное и спинное

Ответ: а.

3. Правильным положением плода считают **(выбор одного правильного варианта):**

- А. поперечное
- Б. продольное
- В. вертикальное
- Г. боковое

Ответ: б.

4. Для отталкивания плода используют **(выбор одного правильного варианта):**

- А. акушерские веревки
- Б. петлепроводники
- В. клюку
- Г. щипцы

Ответ: в.

5. Рассечение плода на части и их извлечение их из половых органов самки называется **(выбор одного правильного варианта):**

- А. фетотомия
- Б. родовспоможение
- В. ампутация
- Г. кесарево сечение

Ответ: а.

Задания открытого типа

1 ... - оказание неотложной акушерской помощи животным при патологических родах.

	<p>Ответ: родовспоможение.</p> <p>2. Наиболее труднопроходимыми участками родовых путей является..., вульва и костная основа таза. Ответ: шейка матки.</p> <p>3. ...плода - отношение продольной оси тела плода к продольной оси тела матери. Ответ: положение.</p> <p>4. Для характеристики расположения плода в матке в акушерстве приняты четыре условных термина... Ответ: положение, позиция, предлежание, членорасположение.</p> <p>5. Наиболее труднопроходимые участки плода: ..., плечевой пояс, таз Ответ: голова.</p> <p>6. Отношение подвижных частей тела плода (головы, конечностей, хвоста) к его туловищу называется... Ответ: членорасположение.</p> <p>7. К неправильным положениям плода относят... и ... Ответ: поперечное и вертикальное.</p> <p>8. Исправление неправильных положений, позиций и членорасположений плода проводят только в ... Ответ: матке.</p> <p>9. Живой плод реагирует на потягивание за конечности, надавливание на ..., захватывание языка. Ответ: глазное яблоко.</p> <p>10. При оказании акушерской помощи строго придерживаются правил ... Ответ: асептики и антисептики.</p> <p>11. У животных почти все отклонения в положении, позиции, членорасположении плода возникают в стадию путей или рождения плода. Ответ: раскрытия половых.</p> <p>12. ... - отношение анатомической области плода к входу в таз. Ответ: предлежание.</p> <p>13. Перед отталкиванием плода на все его предлежащие части накладывают... Ответ: акушерские верёвки.</p> <p>14. Исправляют неправильные положение и членорасположение плода только во время ..., для чего иногда используют сакральную анестезию, наркоз и т.д. Ответ: паузы.</p> <p>15. Извлекают плод силой не более трёх-четырёх человек только во время... Ответ: схваток и потуг.</p>
<p>МДК 02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Стерильный масляный раствор перед инъекцией подогревают до (градусов) (выбор одного правильного</p>

**САНИТАРНО-
ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

варианта):

- 1) 38
- 2) 28
- 3) 40
- 4) 34

Ответ: 1

2. Дезинсекция – это уничтожение **(выбор одного правильного варианта):**
патогенных микроорганизмов

- 1) Вирусов
- 2) насекомых
- 3) Грызунов
- 4) Ответ: 3

3. Журнал учета работы бактерицидной лампы (установки) заполняется **(выбор одного правильного варианта):**

- 1) при каждом включении
- 2) 1 раз в неделю
- 3) 1 раз в месяц
- 4) Ежедневно

Ответ: 1

4.Использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование собираются в... **(выбор одного правильного варианта)**

- 1) маркированные емкости с плотно прилегающими крышками любого цвета (кроме желтого и красного)
- 2) одноразовую твердую упаковку белого цвета
- 3) многоразовые емкости черного цвета
- 4) твердую упаковку любого цвета (кроме желтого и красного)

Ответ: 1

5. Носительство — это такая форма взаимодействия микро- и макроорганизма, при которой **(выбор одного правильного варианта):**

- 1) происходит гибель микроорганизма
- 2) возникают патологические изменения в органах и тканях
- 3) характерна крайне тяжелая степень поражения тканей
- 4) микроб не вызывает патологических изменений в тканях

Ответ: 4

Задания открытого типа

6. Отходы лабораторий, работающих с микроорганизмами 1 — 2 групп патогенности, относят к классу ...

Ответ: B (+)

7. К способности микроорганизмов вызывать патологические процессы в макроорганизме относится...

Ответ: патогенность

8. Уничтожение на изделиях или в изделиях микроорганизмов всех видов, в том числе спорных форм является целью...

Ответ: стерилизации

9. Для совмещения в один этап дезинфекции и предстерилизационной очистки можно использовать дезинфицирующие средства, обладающие ...

Ответ: дезинфицирующим и моющим действием

10. Уничтожение в окружающей среде патогенных микроорганизмов называется...

Ответ: дезинфекцией

11. К ятрогенным относятся заболевания, обусловленные...

Ответ: неосторожными действиями медицинских работников

12. Тяжелой формой аллергической реакции пациента на введение лекарственного препарата является...

Ответ: анафилактический шок

13. Единицей учета вакцинных препаратов является...

Ответ: доза

14. Инфекция, при которой процесс локализуется в определенном органе или ткани...

Ответ: очаговая

15. Абсолютное противопоказание для введения всех видов вакцин...

Ответ: сильная реакция или поствакцинальное осложнение на предыдущее введение

16. Дезинфекцией называют комплекс мероприятий, направленный на уничтожение...

Ответ: микроорганизмов

17. Количество микробов в воздухе после подметания полов щетками...

Ответ: удваивается

18. Для предупреждения распространения инфекционного заболевания проводят дезинфекцию...

Ответ: профилактическую

19. На гигиеническом уровне обработку рук проводят...

Ответ: перед проведением инъекций

20. Утилизация медицинского мусора класса б выполняется путем...

	<p>Ответ: сжигания или закапывания</p>
<p>МДК 03.01 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ</p>	<p>Вопросы закрытого типа</p> <p>1.Какие железы относят к придаточным половым железам (выбор одного правильного варианта):</p> <p>А пузырьковидные, предстательные, луковичные, уретральные Б луковичные, куперовы, уретральные В пузырьковидные, луковичные Г предстательные. пузырьковидные</p> <p>Ответ: а.</p> <p>2.Зрелые фолликулы овулируют только в овуляционной ямке яичника у (выбор одного правильного варианта):</p> <p>А кобылы Б коровы, тёлки В овцы, козы Г свиньи</p> <p>Ответ: а.</p> <p>3.Охоту у коровы можно диагностировать (выбор одного правильного варианта):</p> <p>А вагинальным исследованием Б наблюдением за поведением самки В при помощи быка-пробника Г по степени проявления феноменов стадии возбуждения</p> <p>Ответ: б.</p> <p>4.Назначение пузырьковидных придаточных половых желез быка, барана? (выбор одного правильного варианта)</p> <p>А увеличение объёма спермы, выведение спермиев, внесение питательных веществ в сперму Б продвижение спермиев по мочеполовому каналу, оплодотворение яйцеклетки В разбавление секрета придатка семенника Г очищение мочеполового канала от мочи перед выведением спермы</p> <p>Ответ: в.</p> <p>5.Какова форма головки пениса у хряка? (выбор одного правильного варианта)</p> <p>А штопорообразная Б усечённый конус В заострённая Г грибовидная</p>

Ответ: а.

Вопросы открытого типа

1. В извитых канальцах семенников происходит...

Ответ: спермиогенез.

2. Персистентным жёлтым телом называют жёлтое тело, функционирующее свыше одного месяца в яичнике ... самки.

Ответ: небеременной.

3. S-образный изгиб тела пениса у барана расположен ... мошонки.

Ответ: позади.

4. Продолжительность половой охоты у большинства коров и тёлочек составляет ... часов.

Ответ: 13-17.

5. Влагалище без резких границ переходит в шейку матки у ...

Ответ: свиней.

6. ... половым циклом называется цикл, во время которого не происходит овуляция.

Ответ: ановуляторным.

7. Половой орган самок, выполняющий генеративную и гормональную функцию, называется...

Ответ: яичник.

8. У придатка семенника различают три части: ...

Ответ: головку, тело, хвост.

9. Карункулы имеются на слизистой оболочке матки у ...

Ответ: коровы.

10. Половой цикл самок состоит из ... стадий.

Ответ: 3.

11. Пузырьковидные придаточные железы отсутствуют у ...

Ответ: плотоядных.

12. Гормональная функция семенника заключается в образовании ...

Ответ: андрогенов.

13. У моноциклических животных после полового цикла наступает длительный период полового покоя-...

Ответ: анэструс.

14. К придаточным половым железам самцов относят: пузырьковидные, предстательные, ..., уретральные..

Ответ: луковичные

15. Алибидным половым циклом называют такой, при котором в стадию возбуждения выпадает феномен ...

Ответ: половой охоты.

ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОГСЭ. 01 ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ

Задания закрытого типа:

1. Философская наука о морали - это... (один правильный ответ)

- а) антропология
- б) эстетика
- в) этика
- г) аксиология

Правильный ответ: в

2. Мироззрение, основанное на вере в сверхъестественные начала бытия - это...(один правильный ответ)

- а) наука
- б) философия
- в) религия
- г) атеизм

Правильный ответ: в

3. Назовите античных философов(несколько вариантов ответов)

- а) Платон
- б) Демокрит
- в) Гераклит
- г) Петрарка

Правильный ответ – а; б; в

4. Установите соответствие философа и той или иной школы.

- | | |
|----------------|--------------------|
| а) Парменид | 1. атомисты |
| б) Демокрит | 2. Элейская школа |
| в) Анаксимандр | 3. Милетская школа |

Правильный ответ – а-2; б-1; в-3

5. Установите последовательность философских школ античности

- а) пифагорейцы
- б) Милетская школа
- в) неоплатоники

Правильный ответ: б; а; в

Задания открытого типа:

1. Познание, ориентированное на здравый смысл и повседневный опыт, называется _____

Правильный ответ – обыденное

2. Раздел философии, который изучает общественную жизнь, называется _____

Правильный ответ – социальная философия

3. Для скептицизма характерно _____ в сущности смысла жизни

Правильный ответ: сомнение

4. Современная наука связывает возникновение Вселенной с _____

Правильный ответ- большим взрывом

5. Аксиология – это философское учение, основу которого составляют _____

Правильный ответ – ценности

6. Бессознательное в поведении человека проявляется в форме _____

Правильный ответ – инстинктов

7. Рост населения в геометрической прогрессии _____

Правильный ответ – «демографический взрыв»

8. Раздел философии, посвященный изучению всеобщих законов и принципов развития объективного мира, природы, называется _____

Правильный ответ – онтология

9. Существование Бога не признает _____

Правильный ответ – атеизм

10. Переход общества к более совершенным формам развития называется _____

Правильный ответ – прогресс

11. Совместное, взаимосогласованное развитие человека и природы называется _____

Правильный ответ – коэволюция

12. Духовно-практическое освоение мира – это _____

Правильный ответ – миф

13. Теория, признающая первичность сознания _____

Правильный ответ – идеализм

14. Теория, признающая первичность материи - _____

Правильный ответ – материализм

15. Философская позиция, утверждающая равноправие двух начал _____

Правильный ответ – дуализм

ОГСЭ. 04
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
В
ПРОФЕССИОНАЛЬНО
Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

Задания закрытого типа:

1. Глаголы was / were являются формами глагола: (один правильный ответ)

- a) to have
- b) to be
- c) to make
- d) to become

Правильный ответ: b

2. Сопоставьте предложение и форму, в которой оно употреблено:

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| 1) He is a veterinarian. | a) вопросительная форма |
| 2) He is not a veterinarian. | b) утвердительная форма |
| 3) Is he a veterinarian? | c) отрицательная форма |

Правильный вариант: 1-b, 2-c, 3-a.

3. Выберите формы глагола to go: (несколько вариантов ответов)

- a) went
- b) gone
- c) saw
- d) understood

Правильный ответ: a, b

4. Укажите лишнее слово: (один правильный ответ)

- a) Academy
- b) University
- c) Institute
- d) tomato

Правильный ответ: d

5. Установите последовательность слов в предложении:

- a) a

- b) he
- c) veterinarian
- d) is

Правильный вариант: b, d, a, c

Задания открытого типа:

1. Переведите на русский язык интернациональные слова:

the Institute, the University, the student, the sport.

Правильный ответ: институт, университет, студент, спорт.

2. Из предложенных обстоятельств времени выберите и запишите обстоятельства, которые употребляются с грамматическим временем Future Simple (будущее простое):

yesterday, tomorrow, two days ago, next week, the day before yesterday, last Monday.

Правильный ответ: tomorrow, nextweek.

3. Из предложенных глаголов выберите и запишите модальные глаголы:

to become, to go, must, to study, to learn, may, can.

Правильный ответ: must, may, can.

4. Предложение, данное в утвердительной форме, сделайте вопросительным:

You speak English.

Правильный ответ: Do you speak English?

5. Правильные глаголы, употребленные в грамматическом времени Past Simple (прошедшее простое), поставьте в первую форму (неопределенная форма):

visited, opened, loved, needed.

Правильный ответ: to visit, to open, to love, to need.

6. Выберите и запишите слова, относящиеся к теме «Моя учеба»:

the film, the textbook, the supermarket, the student, the University, to study, the water.

Правильный ответ: the textbook, the student, the University, to study.

7. Из предложенных слов выберите и запишите существительные:

to understand, the animals, clever, to grow, the subjects, the students, must, the textbooks.

Правильный ответ: the animals, the subjects, the students, the textbooks.

8. Из предложенных слов выберите и запишите прилагательные:
theoretical, the student, to become, practical, the animal, to grow, classic, the textbook, basic, agrarian, the subject, to be.
Правильный ответ: theoretical, practical, classic, basic, agrarian.

9. Укажите пропущенное неопределенное местоимение:
somebody – something – somewhere – somehow
anybody – _____ – anywhere - anyhow
Правильный ответ: anything.

10. Поставьте существительные во множественное число:
the textbook, the subject, the student, the animal.
Правильный ответ: the textbooks, the subjects, the students, the animals.

11. Вставьте предлог:
I live _____ Moscow.
Правильный ответ: in.

12. Вместо пропуска вставьте глагол to be в грамматическом времени Present Simple (настоящее простое) в единственном числе:
My brother _____ an economist.
Правильный ответ: is.

13. Из порядковых числительных сделайте количественные:
seventh, eleventh, fourth, sixth.
Правильный ответ: seven, eleven, four, six.

14. Укажите пропущенную форму предложения:
Утвердительная форма _____ форма Вопросительная форма
Правильный ответ: отрицательная.

15. Поставьте слова в правильном порядке так, чтобы получилось утвердительное предложение:
hostel, live, the, I, in.
Правильный ответ: I live in the hostel.

**В
ПРОФЕССИОНАЛЬНО
Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Сопоставьте вопросы с тематическими словами:

- | | |
|----------------------------|---------------|
| 1) Wo sind Sie geboren? | a. Wohnort |
| 2) Was sind Sie von Beruf? | b. Beruf |
| 3) Wo wohnen Sie? | c. Name |
| 4) Wie heißen Sie? | d. Geburtsort |

Правильный ответ: 1-d; 2-b; 3-a; 4-c

2. Выберите правильный ответ на вопрос: Was sind Sie von Beruf?

- a) Ich wohne in Berlin.
- b) Ich spreche Deutsch.
- c) Ich bin Tierarzt.
- d) Ich komme aus Deutschland.

Правильный ответ: c

3. Заполните пропуски: Vier Wochen haben wir

- a) eine Pause
- b) ein Praktikum
- c) einen Test
- d) eine Vorprüfung

Правильный ответ: b

4. Продолжите предложение и расположите слова в правильной последовательности:

Im College ...

- 1. Fachrichtungen
- 2. gibt
- 3. es
- 4. viele

Правильный ответ: 2, 5, 1, 4, 3. Im College gibt es viele Fachrichtungen.

5. Заполните пропуск: Das Studium in der Fachschule dauert 3 - 4 _____. (выбор одного варианта ответа)

- a) Semester
- b) Tage
- c) Jahre
- d) Monate

Правильный ответ: c

Задания открытого типа:

1. Закончите предложение: Ich studiere am ...

Правильный ответ: Agrarcollege

2. Закончите предложение: Ich bin im ersten ...

Правильный ответ: Studienjahr / Semester

3. Закончите предложение: Jedes Studienjahr hat 2

Правильный ответ: Semester

4. Какой вопрос надо задать, чтобы получить следующий ответ: Ich bin 28 Jahre alt.

Правильный ответ: Wie alt sind Sie? / Wie alt bist du?

5. Какой вопрос надо задать, чтобы получить следующий ответ: Mein Vorname ist Frank.

Правильный ответ: Wie heißen Sie? / Wie heißt du?

6. В каком случае используются данные коммуникативные клише:

Guten Morgen!

Guten Tag!

Guten Abend!

Hallo!

Правильный ответ: приветствие / при приветствии

7. В каком случае используются данные коммуникативные клише:

Auf Wiedersehen!

Tschüs!

Bis bald!

Bis morgen!

Правильный ответ: прощание / при прощании

8. В каком случае используются данные коммуникативные клише:

Danke (schön/sehr)!

Vielen Dank / Schönen Dank!

Правильный ответ: благодарность / для выражения благодарности

9. Определите грамматическое время, в котором употреблено предложение:

Unsere Hochschule hat eine lange und interessante Geschichte.

Правильный ответ: Präsens (настоящее простое).

10. По-русски укажите, в каком залоге употреблено предложение:

Die Agraruniversität wurde 1840 gegründet.

Правильный ответ: страдательный залог (пассивный залог).

11. По-русски укажите, в каком залоге употреблено предложение:

Die Studenten studieren allgemeinbildende und fachorientierte Fächer.

Правильный ответ: действительный залог (активный залог).

12. Вставьте вместо точек соответствующее личное местоимение в Nominativ (именительный падеж):

... studiere die Fachrichtung „Veterinärmedizin“.

Правильный ответ: ich (я)

13. Найдите в предложении порядковое числительное, запишите его:

Der erste Tag der Woche ist Montag.

Правильный ответ: erste

14. Переведите предложение на русский язык:

Am Ende jedes Semester legen die Studenten Prüfungen ab.

Правильный ответ: В конце каждого семестра студенты сдают экзамены.

15. Переведите на немецкий язык предложение:

Я учусь в аграрном колледже.

Правильный ответ: Ich studiere am Agrarcollege.

ЕН.01 МАТЕМАТИКА

Задания закрытого типа:

1. Укажите формулу, которая носит название первого замечательного (первого специального) предела.

1. $\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{x}\right)^x = e$

2. $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = 0$

3. $\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{x}\right)^x = 1$

4. $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = 1$

5. $\lim_{x \rightarrow \infty} (1 + x)^{\frac{1}{x}} = e$

Правильный ответ: 4

2. Производной функции $y = f(x)$ называется ...

1. предел отношения приращения функции к приращению аргумента
2. предел приращения аргумента
3. предел приращения функции
4. отношение приращения функции к приращению аргумента

Правильный ответ: 1

3. Геометрический смысл производной состоит в том, что производная равна ...

1. синусу угла наклона касательной к графику функции к положительному направлению оси Oх
2. тангенсу угла наклона касательной к графику функции к положительному направлению оси Oх
3. угловому коэффициенту к касательной к графику функции

4. угловому коэффициенту к секущей к графику функции
Правильный ответ: 2

4. Установите соответствие

- | | | |
|----|----------------------|--------------------------------|
| 1. | $(tgx)' = \dots$ | а. $\frac{1}{\sqrt{1-x^2}}$; |
| 2. | $(ctgx)' = \dots$ | б. $-\frac{1}{\sqrt{1-x^2}}$; |
| 3. | $(arcsinx)' = \dots$ | в. $\frac{1}{\cos^2 x}$; |
| 4. | $(arccosx)' = \dots$ | г. $-\frac{1}{\sin^2 x}$. |

Правильный ответ: 1-в, 2-г, 3-а, 4-б

5. Найдите производную функции $y = 2x + \sin x$

1. $2x + \cos x$
2. $2 + \cos x$
3. $x - \cos x$
4. $2 - \cos x$

Правильный ответ: 2

Задания открытого типа:

1. Найдите производную функции $y = \cos x - x^2$

Правильный ответ: $-\sin x - 2x$

2. Вычислить предел $\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{x^2 - 6x - 7}{x^2 - 1}$.

Правильный ответ: 1

3. Вероятность невозможного события равна _____

Правильный ответ: 0

4. Вероятность произведения двух зависимых событий А и В вычисляется по формуле (вставить часть формулы) $P(AB) = \underline{\hspace{2cm}} P_A(B)$.

Правильный ответ: $P(A)$

5. Вычислить определенный интеграл $\int_0^{\pi} \sin x dx$.

Правильный ответ: 2

6. В урне 10 шаров: 3 красных, 5 синих и 2 бесцветных. Наугад вынимается один шар. Какова вероятность того, что вынуть цветной шар?

Правильный ответ: 0,8

7. Материальная точка движется прямолинейно по закону $x(t) = 6t^2 - 48t + 17$ (где x — расстояние от точки отсчета в метрах, t — время в секундах, измеренное с начала движения). Найдите ее скорость (в м/с) в момент времени $t = 9$ с.

Правильный ответ: 60

8. Проведено четыре измерения некоторой случайной величины (в см): 8, 9, 10, 13. Найдите оценку математического ожидания этой случайной величины.

Правильный ответ: 10

9. Вертикальной асимптотой графика функции $y = \frac{4-x}{x+1}$ является прямая $x = \dots$

Правильный ответ: -1

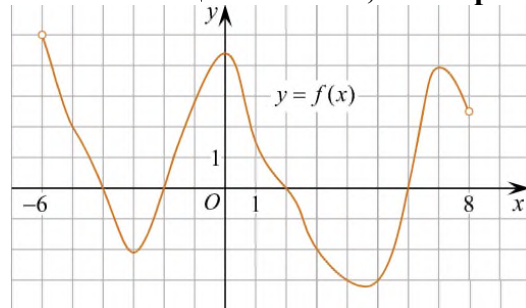
10. Нахождение предела функции с помощью производной, называется правилом _____

Правильный ответ: Лопитала

11. Точка, в которой поведение графика функции изменяется с возрастания на убывание, называется точкой _____.

Правильный ответ: максимума

12. На рисунке изображен график функции $y = f(x)$, определенной на интервале $(-6; 8)$. Определите количество целых точек, в которых производная функции положительна.



Правильный ответ: 4

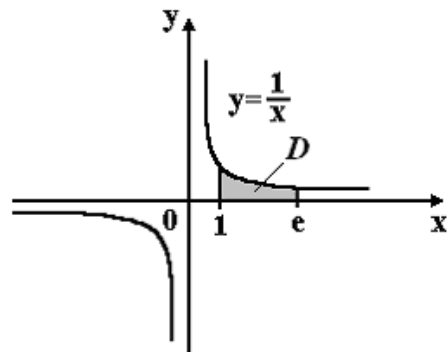
13. Точка, в которой поведение графика функции изменяется с убывания на возрастание, называется точкой _____.

Правильный ответ: минимума

14. Функция, аргументом которой является другая функция, называется _____.

Правильный ответ: сложной функцией

15. Площадь криволинейной трапеции D равна...



	<i>Правильный ответ: 1</i>
ЕН. 02 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	<p><i>Задания открытого типа</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. СУБД – это комплекс _____ средств создания базы данных, поддержания ее в актуальном состоянии и организации поиска в ней необходимой информации. <i>Правильный ответ: программных.</i> 2. Экологический кризис, связанный с повышением средней температуры на Земле, основной причиной которого является деятельность человека _____. <i>Правильный ответ: глобальное потепление.</i> 3. Проблема _____ планеты относится к глобальному экологическому кризису. <i>Правильный ответ: перенаселения.</i> 4. Первые геоинформационные системы, созданные в 60-х годах XX в были связаны с мониторингом _____? <i>Правильный ответ: лесов.</i> 5. Все факторы среды, воздействующие на организм, называются _____ факторами. <i>Правильный ответ: экологическими.</i> 6. _____ системы имеют четкие границы. Они не могут существовать без вмешательства человека, который отбирает для них определенные растения и животных. Они создаются, например для получения сельскохозяйственной продукции. <i>Правильный ответ: искусственные.</i> 7. Метод _____ в отличие от наблюдения состоит в том, что исследователь сознательно вносит определенные изменения в экосистему и следит за ее ответной реакцией. <i>Правильный ответ: эксперимента.</i> 8. Сколько литров кислорода потребляет на 1000 км легковой автомобиль? <i>Правильный ответ: 300 000 л.</i> 9. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, _____ катастрофы _____ называется _____. <i>Правильный ответ: чрезвычайной ситуацией (ЧС)</i> 10. Строки таблиц базы данных в ГИС называют _____. <i>Правильный ответ: записями.</i> 11. В _____ основу _____ всех природоохранных мероприятий _____ положен принцип _____ качества природной окружающей среды. <i>Правильный ответ: нормирования.</i>

12. _____ считается такая нагрузка, под воздействием которой отклонение от нормального состояния системы не превышает естественных изменений и, следовательно, не вызывает нежелательных последствий у живых организмов и не ведет к ухудшению качества среды.
Правильный ответ: допустимой.
13. Естественная защитная пленка озонового слоя Земли очень тонка в тропиках ее толщина составляет ... мм, у полюсов она вдвое больше (ответ дайте цифрами):
Правильный ответ: 2 мм.
14. _____ – это системы, содержащие топологические базы данных на электронных картах.
Правильный ответ: геоинформационные системы (ГИС).
15. В Российской Федерации в систему нормативов, как важнейшего инструмента охраны атмосферного воздуха, включены предельно допустимые _____
Правильный ответ: выбросы.

Задания закрытого типа:

1. По закону предусмотрены следующие виды экологической экспертизы (выберите один правильный ответ):
- а). независимая;
 - б). ведомственная;
 - в). научная;
 - г). общественная.
- Правильный ответ: г.*
2. Как соотносятся понятия «природопользование» и «охрана природы» (выберите один правильный ответ):
- а). они тождественны;
 - б). понятие «природопользование» более широкое, чем понятие «охрана природы»;
 - в). Понятие «охрана природы» более широкое, чем понятие «природопользование»;
 - г). это совершенно различные понятия.
- Правильный ответ: б.*
3. К материальным загрязнителям относятся (выберите несколько вариантов правильных ответов)?
- а). биологические загрязнители;
 - б). физические загрязнители;
 - в). химические загрязнители;

	<p>г). механические загрязнители; <i>Правильный ответ: а, в, г.</i></p> <p>4. Установите соответствие между ресурсами и их характеристикой:</p> <p>а). Исчерпаемые возобновимые ресурсы; б.) Неисчерпаемые ресурсы; в). Исчерпаемые невозобновимые ресурсы.</p> <p>1. каменный уголь; 2. пресная вода; 3. солнечная энергия; <i>Правильный ответ: а – 2; б – 3; в – 1.</i></p> <p>5. Установите последовательность этапов взаимодействия человека и природы:</p> <p>а). появление земледелия; б). человек – часть природы; в). воздействие техносферы на природу; г). загрязнение окружающей среды. <i>Правильный ответ: б, а, в, г.</i></p>
<p>ЕН. 03 ХИМИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Порядковый номер элемента в таблице Менделеева соответствует (выбор нескольких правильных вариантов):</p> <p>1) высшей валентности элемента 2) числу электронов в его атомах 3) числу нейтронов в ядрах его атомов 4) числу протонов в ядрах его атомов <i>Правильный ответ: 2,4</i></p> <p>2. Установите соответствие:</p> <p>1) кремний 2) церий 3) литий 4) никель</p> <p>а) s-элемент б) р-элемент</p>

в) d-элемент

г) f-элемент

Правильный ответ: 1-б, 2-г, 3-а, 4-в

3. Гипс – это кристаллогидрат, соответствующий формуле (выбор одного правильного варианта):

1) $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

2) $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$

3) $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$

4) $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$

Правильный ответ: 1

4. Какие катионы образуют жёлтый осадок с $\text{Na}_2[\text{Co}(\text{NO}_2)_6]$? (выбор нескольких правильных вариантов)

1) Na^+

2) K^+

3) NH_4^+

4) Li^+

Правильный ответ: 2, 3, 4

5. Основные положения теории химического строения органических соединений сформулировал (выбор одного правильного варианта):

1) Бутлеров

2) Менделеев

3) Зелинский

4) Берцелиус

Правильный ответ: 1

Задания открытого типа:

1. Периодический закон открыл _____

Правильный ответ: Д.И. Менделеев

2. В таблице Д.И. Менделеева только s-элементами образован _____ период.

Правильный ответ: первый

3. На четвертом энергетическом уровне максимальное число электронов _____

Правильный ответ: 32

4. Ареометр – это прибор, с помощью которого измеряют _____ жидкостей.

Правильный ответ: плотность

5. Теплоту, выделяемую или поглощаемую при растворении 1 моля вещества, называют его теплотой _____

Правильный ответ: растворения

6. Раствор, который содержит меньше вещества, чем его может раствориться при данных условиях, называется _____

Правильный ответ: ненасыщенным

7. Массовая доля растворенного вещества – это отношение массы растворенного вещества к массе _____

Правильный ответ: раствора

8. Электролиты являются проводниками _____ рода

Правильный ответ: второго

9. Согласно теории Аррениуса кислотой является вещество, диссоциирующее с образованием ионов _____

Правильный ответ: водорода

10. При $pH > 7$ среда раствора называется _____

Правильный ответ: щелочной

11. Степень окисления комплексообразователя в соединении $[Co(NH_3)_3(NO_2)_3]$ равна _____

Правильный ответ: +3

12. При определении общей жёсткости воды для создания необходимого pH добавляют _____ буфер.

Правильный ответ: аммиачный

	<p>13. _____ - класс органических соединений, который имеет общую формулу C_nH_{2n+2}. <i>Правильный ответ: алканы</i></p> <p>14. Первый член гомологического ряда алканов – это _____ <i>Правильный ответ: метан</i></p> <p>15. Реакция гидратации ацетилена называется реакцией _____ <i>Правильный ответ: Кучерова</i></p>
<p>ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p><i>Задания на установление соответствия между элементами</i></p> <p>1. Соотнесите строение ребер с видом животных (установите соответствие):</p> <p>1) собака а) широкие, плоские, суживающиеся кверху; 2) свинья б) одинаковой ширины на всем протяжении; 3) лошадь в) S-образно изогнутые; 4) корова г) крутоизогнутые, «обручевидные».</p> <p><i>Правильный ответ: 1-г, 2-в, 3-б, 4-а.</i></p> <p><i>Задания с выбором одного правильного ответа</i></p> <p>2. Какие ткани называются опорно-трофическими (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а) эпителиальные; б) соединительные; в) мышечные; г) нервные.</p> <p><i>Правильный ответ: б).</i></p> <p>3. Структурной единицей нервной системы является (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а) акинус; б) нейрон; в) питуицит; г) нефрон.</p> <p><i>Правильный ответ: б).</i></p> <p><i>Задания с выбором нескольких правильных ответов</i></p>

4. Что относится к наружному уху (выбор нескольких вариантов ответа):

- а) ушная раковина;
- б) наружный слуховой проход;
- в) слуховые косточки;
- г) барабанная перепонка.

Правильный ответ: а), б), г).

Задания на установление последовательности

5. Какова последовательность расположения органов размножения самки (установите последовательность):

- а) яйцепровод;
- б) яичник;
- в) влагалище;
- г) матка.

Правильный ответ: б), а), г), в).

Задания открытого типа:

1. В каком отделе позвоночника сращены позвонки? _____

Правильный ответ: в крестцовом.

2. Какая кость черепа имеет яремные отростки? _____.

Правильный ответ: затылочная.

3. Сустав между плечевой костью и костями предплечья называется _____.

Правильный ответ: локтевой.

4. У какого животного крестцовая кость не имеет крестцового гребня? _____.

Правильный ответ: у свиньи.

5. Поверхностный слой кожи, которым она контактирует с внешней средой- _____

Правильный ответ: эпидермис.

6. На спинке языка имеется «подушка» у _____.

Правильный ответ: крупного рогатого скота.

	<p>7. Какой отдел толстого кишечника имеет анальное отверстие: ____. <i>Правильный ответ:</i> прямая кишка.</p> <p>8. Как называется вход в носовую полость? _____ <i>Правильный ответ:</i> ноздри.</p> <p>9. Какой тип почек у свиньи? _____. <i>Правильный ответ:</i> гладкие многососочковые.</p> <p>10. Овуляционную ямку на яичнике имеет _____. <i>Правильный ответ:</i> лошадь.</p> <p>11. С помощью какого металла в крови связывается O₂: _____. _____ <i>Правильный ответ:</i> железа.</p> <p>12. Сердечная сорочка называется: _____. <i>Правильный ответ:</i> перикард.</p> <p>13. Яремные вены отводят кровь от _____. <i>Правильный ответ:</i> головы.</p> <p>14. Концевой, промежуточный и средний мозг входят в состав _____ мозга. <i>Правильный ответ:</i> большого.</p> <p>15. К центру барабанной перепонки прикрепляется _____. <i>Правильный ответ:</i> молоточек.</p>												
<p>ОПЦ. 02 ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК В ВЕТЕРИНАРИИ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Установите соответствие между терминами:</p> <table border="0"> <tr> <td>1) facies dentis</td> <td>а) срединная борозда</td> </tr> <tr> <td>2) forāmen caecum</td> <td>б) слизистая оболочка</td> </tr> <tr> <td>3) tunīca mucosa</td> <td>в) слепое отверстие</td> </tr> <tr> <td>4) sulcus mediānus</td> <td>г) поверхность зуба</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ:</i> 1-г; 2-в; 3-б; 4-а</p> <p>2. Выберите один правильный ответ:</p> <table border="0"> <tr> <td>1) nervi intracostāles – межреберные нервы</td> </tr> <tr> <td>2) regio infraorbitālis – подглазничная область</td> </tr> <tr> <td>3) os irregulāre – неправильная кость</td> </tr> <tr> <td>4) muscūlus abductor – приводящая мышца</td> </tr> </table>	1) facies dentis	а) срединная борозда	2) forāmen caecum	б) слизистая оболочка	3) tunīca mucosa	в) слепое отверстие	4) sulcus mediānus	г) поверхность зуба	1) nervi intracostāles – межреберные нервы	2) regio infraorbitālis – подглазничная область	3) os irregulāre – неправильная кость	4) muscūlus abductor – приводящая мышца
1) facies dentis	а) срединная борозда												
2) forāmen caecum	б) слизистая оболочка												
3) tunīca mucosa	в) слепое отверстие												
4) sulcus mediānus	г) поверхность зуба												
1) nervi intracostāles – межреберные нервы													
2) regio infraorbitālis – подглазничная область													
3) os irregulāre – неправильная кость													
4) muscūlus abductor – приводящая мышца													

Правильный ответ: 2

3. Выберите несколько правильных ответов:

- 1) m. extensor
- 2) m. flexor
- 3) m. levator
- 4) m. rotator

- а) мышца вращающая б) мышца поднимающая
- в) разгибающая мышца г) мышца опускающая

Правильный ответ: 1-в; 3-б; 4-а

4. Установите последовательность перевода термина на русский язык:

Bursa musculi extensoris carpi brevis

(1)bursa (2)musculi (3)extensoris (4)carpi (5)brevis;

Правильный ответ: 1; 5; 2; 3;4;

5. Выберите несколько правильных ответов:

- 1) наука о строении и функции тканей организма;
- 2) оперативное удаление (части) нерва;
- 3) диагностика опухолевых заболеваний;
- 4) осмотр уха

a) otalgia б) canceroncogēnus в) neurectomia г) histologia

Правильный ответ: 1-г; 2-в;

Задания открытого типа:

1. Буква **у** (**ипсилон**), заимствованная римлянами из греческого алфавита, всегда равна по звучанию букве _____

Правильный ответ: букве и (i)

2. Сочетание **ae, oe** передается звуком __: arteriae [артэри...].

Правильный ответ: [э]

3. Буква **s** между гласными произносится как __: incisura [инци...ура]

Правильный ответ: [з]

	<p>4.Сочетание ch произносится как русское _____ choledochus [...олéдохус] <i>Правильный ответ:</i> [x]</p> <p>5. Существительные женского рода с окончанием -a в именительном падеже, имеющие в родительном окончании -ae относятся _____ склонению: costa, ae f <i>Правильный ответ:</i> первому</p> <p>6.Существительные женского рода, имеющие в родительном падеже окончание -ēi.: относятся _____ склонению : caries, ēi f <i>Правильный ответ:</i> пятому</p> <p>7. С помощью добавления к основе суффикса -ior для мужского и женского родов и суффикса -ius для среднего образуется _____ степень прилагательных. <i>Правильный ответ:</i> сравнительная</p> <p>8. Превосходная степень прилагательного <i>magnus</i>: _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>maximus</i></p> <p>9. Термин <i>ligamentum longitudināle anterius</i> переводится _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>передняя продольная связка</i></p> <p>10.Укажите правильное значение к слову « <i>infraorbitalis</i>,e »: _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>подглазничный</i></p> <p>11. Выражение «<i>ad usum externum</i>» переводится _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>для наружного употребления</i></p> <p>12. Термин « <i>symbiōsis</i>» переводится _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>сожительство разных организмов</i></p> <p>13. Общее название заболеваний кожи различной этиологии обозначается термином _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>дерматоз</i></p> <p>14. Укажите однословный термин к данному значению: <i>отсутствие тонуса (мышцы)</i> <i>Правильный ответ:</i> <i>атония</i></p> <p>15. Рецептурная формулировка «<i>Aq. destill.</i>» означает _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>дистиллированная вода</i></p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1.Основоположителем описательного периода развития микробиологии является _____ <i>Правильный ответ:</i> <i>В.Левенгук</i></p>

2. Мутации, вызванные искусственно, называются _____

Правильный ответ: индуцированные

3. Бактерии передвигаются с помощью _____

Правильный ответ: жгутиков

4. Микроорганизмы, не имеющие клеточного строения _____

Правильный ответ: вирусы

5. Какой объектив микроскопа имеет увеличение $\times 90$ _____

Правильный ответ: иммерсионный

6. Реакция взаимодействия антигена с антителом называется _____

Правильный ответ: серологической

7. Какую форму клетки имеют бациллы _____

Правильный ответ: палочковидную

Задания закрытого типа:

1. Бактерии относятся к (выберите один вариант ответа):

- а) эукариотам
- б) прокариотам
- в) простейшим
- г) вирусам

Правильный ответ: б

2. Назовите шаровидную форму микроорганизма (выберите один вариант ответа):

- а) актиномицет
- б) клостридия
- в) стрептококк
- г) вибрион

	<p><i>Правильный ответ: в</i></p> <p>3 Метод получения сухих культур микроорганизмов путём высушивания из замороженного состояния под высоким вакуумом (выберите один вариант ответа):</p> <p>а) диффузия б) пастеризация в) тиндализация г) лиофилизация</p> <p><i>Правильный ответ: г</i></p>
<p>ОПЦ. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Оптимальный срок производственного использования свиноматок при интенсивной технологии производства свинины составляет в среднем... (выбор одного правильного варианта)</p> <p>А) 2...3 опороса Б) 4...5 опоросов В) 6...7 опоросов Г) 8...9 опоросов</p> <p>Правильный ответ: А</p> <p>2. Комплекс наследственных задатков организма – это: (выбор одного правильного варианта)</p> <p>А) фенотип Б) препотентность В) генотип Г) корреляция</p> <p>Правильный ответ: В</p> <p>3. К какому виду кормов и кормовых средств относится полова (мякина)? (выбор одного варианта ответа)</p> <p>А) грубые корма Б) сочные корма В) синтетические препараты Г) минеральные корма</p> <p>Правильный ответ: А</p>

Задания открытого типа:

4. Сколько камер в желудке у крупного рогатого скота _____

Правильный ответ: 4

5. Название периода перед отелом, когда молочный скот перестает доиться это _____

Правильный ответ: сухостойный период

6. Масса гнезда в 21 - дневном возрасте поросят это _____

Правильный ответ: Молочность свиноматки

7. Период супоросности у свиноматок составляет в среднем... _____ дней

Правильный ответ: 114

8. Живая масса одного поросенка при рождении называется _____

Правильный ответ: Крупноплодностью

9. Оценка животных по комплексу признаков называется _____

Правильный ответ: Бонитировкой

10. Масса животного, взвешенного после 24-часовой голодной выдержки перед убоем _____

Правильный ответ: Предубойная масса

11. Экстерьерная оценка животных проводится по участкам тела, которые называются _____

Правильный ответ: Стати

12. Обязательный вид корма для теленка в первый час после рождения: _____

Правильный ответ: Молозиво

13. В чем измеряется скорость молокоотдачи?

Правильный ответ: кг/мин

14. Беременность свиньи называется _____

Правильный ответ: супоросность

15. Что характеризует относительный прирост живой массы? _____

Правильный ответ: энергию роста

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа

1. Соотнесите препарат и группу, к которой он относится.

Препарат	Фармакологическая группа
1.Новокаин	А. Вяжущие средства
2.Анальгин	Б. Сульфаниламиды
3.Висмута субнитрат основной	В. Ненаркотические анальгетики
4.Сульфален	Г. Местные анестетики

Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б

2. Установите соответствие между названием препарата и показанием к применению

Препарат	Показания к применению
1.Унитиол	А.Артерииты, остеоартрозы
2.Диклофенак	Б.Нематодоциды
3. Пиперазин	В. Урологический синдром, мочекаменная болезнь и в послеоперационный период после удаления мочевого камня
4.Стоп-цистит	Г.Отравление соединениями тяжелых металлов

Правильный ответ: 1-Г, 2-А, 3-Б, 4-В

3. Что соответствует понятию «активный транспорт»? (**выбор одного правильного варианта**)

- 1) Транспорт вещества через мембраны с помощью облегченной диффузии
- 2) Транспорт, не требующий затраты энергии
- 3) Инвагинация клеточной мембраны с образованием вакуоли
- 4) Транспорт против градиента концентрации

Правильный ответ: 4

4. Назовите последовательность выключения различных видов чувствительности под влиянием местных анестетиков:

1. температурная
2. тактильная
3. болевая
4. вкусовая

Правильный ответ: 3,1,4,2

5. Что включает в себя понятие фармакодинамика? (выбор нескольких правильных вариантов)

1. Сведения об основных механизмах всасывания
2. Сведения о побочных эффектах
3. Сведения о биологических барьерах
4. Биологические эффекты лекарственных средств

Правильный ответ: 2,4

задания открытого типа

6. Твердая дозированная лекарственная форма, получаемая прессованием медикаментов на таблеточных машинах называется _____

Правильный ответ: Таблетка

7. Учреждение, занимающееся приготовлением лекарств, хранением и отпуском готовых лекарственных форм по рецептам и иным требованиям разного профиля врачей, в том числе и ветеринарных специалистов называется _____.

Правильный ответ: Аптекой

8. Количество вещества, оказывающее у подавляющего большинства больных необходимое фармакотерапевтическое действие называют _____ доза.

Правильный ответ: средняя терапевтическая

9. Явление, которое наблюдается при комбинированном применении лекарственных веществ и проявляется в усилении действия называется _____.

Правильный ответ: Синергизм

10. Назначение лекарственных веществ с целью устранения причины заболевания называется _____.

Правильный ответ: Этиотропной терапией

11. Группа веществ, усиливающих афферентную иннервацию называется _____.

Правильный ответ: Раздражающие средства

11. Механизм вяжущего действия солей тяжелых металлов проявляется в _____ белков.

Правильный ответ: Обратимой коагуляции

12. Определите вид местной анестезии: анестетик блокирует нервные волокна и окончания чувствительных нервов при последовательном пропитывании кожи и более глубоких тканей, через которые пройдет разрез.

_____.

Правильный ответ: Инфильтрационная

13. Письменное обращение врача в аптеку об изготовлении или отпуске лекарства для больного животного с указанием способа его употребления это: _____.

Правильный ответ: Рецепт

14. Пестициды, применяемые для отпугивания насекомых, называются: _____.

Правильный ответ: называются: реппеленты

15. Количество вещества, необходимое на весь период лечения до выздоровления или до наступления стойкой положительной динамики называется

Правильный ответ: курсовой дозой

16. Наука, изучающая свойства ядовитых веществ, их действие на организм животных (с. -х., диких промысловых, птиц, рыб, пчёл), пути превращения яда в организме, его накопление в органах и тканях, выделение с молоком и яйцами называется

_____.

Правильный ответ: ветеринарной токсикологией

17. Обширная группа неинфекционных заболеваний животных, вызванные интоксикацией микотоксинами (токсинами микромицетов), которые проникли в организм различными путями (основной путь — алиментарный, то есть с кормом) называется: _____.

Правильный ответ: микотоксикозами

18. Какой антидот применяется при отравлении животных поваренной солью: _____.

Правильный ответ: Кальция хлорид

19. Какая фармакологическая группа относится к средствам, применяемым для понижения свертываемости крови: _____.

Правильный ответ: антикоагулянты

20. Как называется твёрдая лекарственная форма для внутреннего или наружного применения, состоящая из

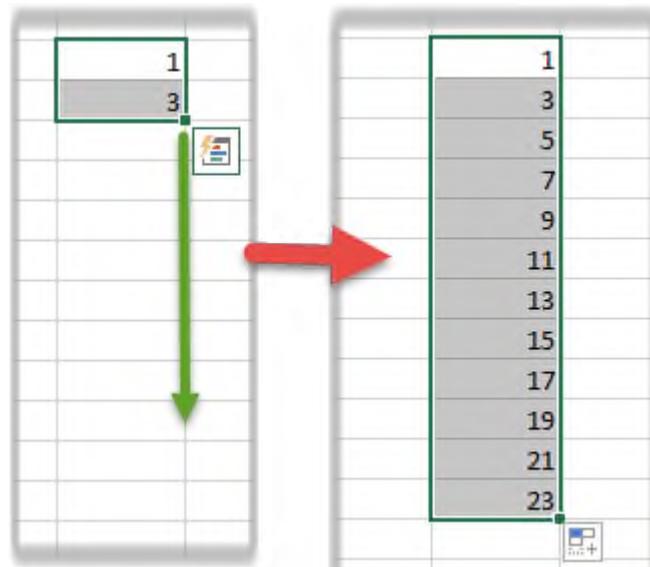
	<p>одного или нескольких измельчённых веществ и обладающая свойством сыпучести :_____.</p> <p>Правильный ответ: Порошки</p>
<p>ОПЦ. 06 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНО Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Microsoft Excel предназначен для (выбор одного правильного варианта)</p> <p>a. ведения ежедневника, организации рабочего времени;</p> <p>b. проведения презентации, подготовка раздаточного материала;</p> <p>c. создание отчета, договора, письма;</p> <p>d. проведения расчетов, анализа, работы с таблицами.</p> <p>правильный ответ: d</p> <p>2. При описании функции в Microsoft Excel за ее именем следуют ...(выбор одного правильного варианта)</p> <p>a. аргументы функции;</p> <p>b. константы;</p> <p>c. символы «:» или «;».</p> <p>правильный ответ: a</p> <p>3. Что считает формула =СУММ(A:A)? (выбор одного правильного варианта)</p> <p>a. Количество ячеек в столбце A</p> <p>b. Количество строк в столбце A</p> <p>c. Сумму всех числовых значений в столбце A</p> <p>Правильный ответ: c</p> <p>4. Какой вид диаграммы лучше подходит для представления динамики некоторого показателя с несколько лет? (выбор одного правильного варианта)</p> <p>a. Круговая</p> <p>b. График</p> <p>c. Гистограмма</p> <p>Правильный ответ: c</p> <p>5. Спарклайны это (выбор одного правильного варианта)</p> <p>a. Диаграмма типа «лепестковая»</p> <p>b. График, размещенный на отдельном листе</p>

с. небольшие диаграммы внутри отдельных ячеек на листе

Правильный ответ: с

Задания открытого типа

1. Укажите название операции, которая представлена на иллюстрации:



Правильный ответ: автозаполнение

2. Какие структурны элементы таблицы Excel обозначаются буквами или комбинациями букв английского алфавита?

Правильный ответ: столбцы

3. Какие структурны элементы таблицы Excel нумеруются числами?

Правильный ответ: строки

4. Какие структурны элементы таблицы Excel имеют буквенно-числовое обозначение?

Правильный ответ: ячейки

5. Укажите тип данной ссылки B17

Правильный ответ: относительная

6. Укажите тип данной ссылки \$B\$17

Правильный ответ: абсолютная

7. На иллюстрации представлена формула. Назовите тип элемента под номером 5.

$$= \underset{1}{15} + \underset{2}{A1} * \underset{4}{СУММ}(\underset{5}{E2:E11})$$

Правильный ответ: функция

8. Как называется инструмент, с помощью которого формат ячейки может изменяться в зависимости от того, какое значение будет в ней содержаться?

Правильный ответ: условное форматирование

9. Как называется операция, с помощью которой можно скрыть строки таблицы, значения в которых не соответствуют заданному условию?

Правильный ответ: фильтрация

10. Как называется операция, с помощью которой строки в таблице можно расположить в соответствии с определенными правилами?

Правильный ответ: сортировка

11. Дано обозначение D1:D10. Укажите название объекта в Excel, который имеет указанную нотацию.

Правильный ответ: диапазон

12. Дана таблица.

	A	B	C	D	E	F
1	Курс \$	35				
2						
3	Модель	Тип	Кол-во	Цена	Стоимость в руб.	Стоимость в у.е.
4	Volvo 745	грузовой	12	5 000 000,00	60000000	1714285,714
5	Volvo 800	легковой	3	450 000,00		
6	Toyota Camri V	легковой	45	300 000,00		
7	Toyota Camri VI	легковой	32	800 000,00		
8	Mercedes Sw 50	грузовой	76	2 500 000,00		

Запишите формулу для ячейки E4 таким образом, чтобы ее можно было скопировать на весь столбец автозаполнением.

Правильный ответ: =C4*D4.

13. Дана таблица.

	A	B	C	D
1	Курс \$	35		
2				
3	Модель	Тип	Кол-во	Цена
4	Volvo 745	грузовой	12	5 000 000,00
5	Volvo 800	легковой	3	450 000,00
6	Toyota Camri V	легковой	45	300 000,00
7	Toyota Camri VI	легковой	32	800 000,00
8	Mercedes Sw 50	грузовой	76	2 500 000,00

Запишите формулу, которая позволит рассчитать суммарную цену (D4:D8) в долларах.

Правильный ответ: =СУММ(D4:D8)/B2

14. Для составления налоговой карточки нужно внести в ячейки месячный доход, а строкой ниже вычислить доход по нарастающей с начала года.

	A	B	C	D	E	F
1		Январь	Февраль	Март	...	Декабрь
2	Доход	50000	48000	55000	...	85000
3	С начала года	50000	98000	153000	...	750000

Запишите формулу для ячейки B3 таким образом, чтобы она могла быть скопирована по строке автозаполнением.

Правильный ответ: =СУММ(\$B\$2:B2)

15. Укажите функцию, которая позволяет определить количество символов в ячейке

Правильный ответ: ДЛСТР

16. Укажите функцию, которая позволяет удалить начальные и конечные пробелы в строке

Правильный ответ: СЖПРОБЕЛЫ

**ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА:

1.Задание на установление соответствия между свойством информации и его описанием:

Свойство информации:

1. Достоверность
2. Полнота
3. Понятность

Описание свойства:

- а) язык понятен получателю
- б) правильность, непротиворечивость
- в) вовремя, в нужные сроки

4. Ценность

5. Своевременность

Правильный ответ: 1-б, 2-г, 3-а, 4-д, 5-в.

г) имеются все необходимые данные

д) полезность, важность, значимость

2. Задание с выбором одного правильного ответа:

Какое определение информационной системы приведено в Федеральном законе «Об информации, информатизации и защите информации» (**выбор одного правильного варианта**):

а) информационная система – это замкнутый информационный контур, состоящий из прямой и обратной связи, в котором, согласно информационным технологиям, циркулируют управленческие документы и другие сообщения в бумажном, электронном и другом виде;

б) информационная система – это организационно упорядоченная совокупность документов (массив документов) и информационных технологий, в том числе с использованием средств вычислительной техники и связи, реализующих информационные процессы (процесс сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения информации);

в) информационная система – организационно-техническая система, предназначенная для выполнения информационно-вычислительных работ или предоставления информационно-вычислительных услуг;

г) информационная система – это совокупность внешних и внутренних прямых и обратных информационных потоков, аппарата управления организации с его методами и средствами обработки информации.

Правильный ответ: б

3. Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов:

Укажите основные принципы работы новой информационной технологии:

а) интерактивный режим работы с пользователем;

б) интегрированность с другими программами;

в) взаимосвязь пользователя с компьютером;

г) гибкость процессов изменения данных и постановок задач;

д) использование поддержки экспертов.

Правильный ответ: а, б, г.

4. Задание на установление последовательности:

Расположите нормативно-правовые акты по юридической силе:

а) Указы Президента Российской Федерации;

б) Федеральные законы;

- в) законы субъектов Российской Федерации;
- г) постановления Правительства Российской Федерации;
- д) нормативные акты муниципальных образований.

Правильный ответ: б, в, а, г, д

5. Установите соответствие между действием и содержанием:

Действие	Содержание
1. Обработка и преобразование информации	А. Изучение литературы для написания статьи
2. Накопление и хранение информации	В. Запись информации на диск
3. Обмен (прием/передача) информации	В. Решение задачи

Правильный ответ: 1-Б; 2-А; 3-Г; 4-В.

ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Информационная услуга — это получение и предоставление в распоряжение пользователяпродуктов .

Правильный ответ информационных:.

3. Информация это предварительно обработанные данные, годные для принятия ... решений .

Правильный ответ: управленческих.

4. Информационно-поисковые системы позволяют осуществлять ..., сортировку данных.

Правильный ответ: поиски.

4. Цель информатизации общества заключается в максимальном удовлетворении информационных потребностей отдельных граждан, их групп, предприятий, организаций и т. д. за счет повсеместного внедрения и ... средств коммуникаций.

Правильный ответ: компьютеров.

5. В каком законе отображается объективность процесса информатизации общества?

Правильный ответ: закон “необходимого разнообразия”.

6. Данные об объектах, событиях и процессах, это _____, отражающие отдельные факты, процессы, события.

Правильный ответ: необработанные сообщения.

7. Экономический показатель состоит из одного реквизита-основания и относящихся к нему _____

Правильный ответ: реквизитов-признаков.

8. Основные принципы работы новой информационной технологии - интерактивный режим работы с _____.

Правильный ответ: пользователем.

9. Правильная характеристика реквизита-основания экономического показателя - реквизит-основание определяет количественную сторону предмета или _____.

Правильный ответ: процесса.

10. Необходимость выделения из управленческих документов экономических показателей в процессе постановки задачи продиктована стремлением к правильной формализации расчетов и выполнения _____.

Правильный ответ: логических операций.

11. Для решения задачи используются следующие документы индивидуальный и бригадный наряды на _____.

Правильный ответ: сдельную работу.

12. Информационный бизнес - это производство, торговля и предоставление информационных _____ и _____.

Правильный ответ: продуктов, услуг.

13. Функции управления предприятием, которые поддерживают современные информационные системы: планирование, учет, _____.

Правильный ответ: анализ.

	<p>14. Бизнес-процесс это совокупность увязанных в единое целое действий, выполнение которых позволяет получить _____ (товар или услугу). <i>Правильный ответ:</i> конечный результат.</p> <p>15. Какой информационной системе соответствует следующее определение: программно-аппаратный комплекс, способный объединять в одно целое предприятия с различной функциональной направленностью (производственные, торговые, кредитные и др. организации)_____. <i>Правильный ответ:</i> корпоративная информационная система.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Дайте характеристику прямым измерениям (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а. первоначальная величина рассчитывается на основании имеющихся результатов после использования прямых измерений иных физических величин, которые взаимосвязаны с первоначальной установленной зависимостью</p> <p>б. применяется метод наиболее точного определения измеряемой величины</p> <p>в. первоначальная величина рассчитывается посредством сравнительного метода с мерой установленной величины</p> <p>Ответ: б</p> <p>2. Принцип Единства измерений – это (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а. выражение измерений в установленных рамках единиц, а погрешность задается с определенной вероятностью в установленных ограничениях</p> <p>б. применение одинаковых единиц измерения в рамках ЛПУ или региона</p> <p>в. использование лабораторных инструментов для определенных физиологических величин</p> <p>Ответ: б</p> <p>3. Каковы цели метрологии (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а. обеспечение единства измерений с необходимой и требуемой точностью</p> <p>б. разработка и оптимизация средств и измеряемых методик для увеличения их точности</p> <p>в. новая разработка и оптимизация актуальных правовых и нормативных актов</p> <p>Ответ: а</p> <p>4. Выбрать объект метрологии (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а. метрологические службы</p> <p>б. нефизические и физические величины</p>

в. Ростехрегулирование

Ответ: б

5. Дайте характеристику динамическим измерениям (**выбор одного варианта ответа**):

а. мероприятия осуществляется в специально оборудованных передвижных лабораториях

б. значение измеряемого показателя рассчитывается в зависимости от веса гирь, которые постепенно устанавливают на весы

в. изменяющейся во времени физической величины, которые представляется совокупностью ее значений с указанием моментов времени, которым соответствуют эти значения

Ответ: в

Задания открытого типа

6. ГСИ – это _____

Ответ: государственная система измерений

7. Какая серия стандартов в настоящее время является основной для стандартов из области ИТ?

Ответ: серия 25000

8. Международные стандарты соотносятся с _____

Ответ: национальными стандартами

9. Какая из форм, относящихся к общему менеджменту, появилась позже всех?

Ответ: отраслевой менеджмент

10. Какой технический комитет занимается разработкой стандартов серии ISO 9000?

Ответ: ISO 176

11. Какая из форм, относящихся к менеджменту, появилась раньше всех?

Ответ: система Тейлора

12. Напишите аббревиатуру, обозначающую термин "Всеобщий менеджмент качества".

Ответ: TQM

13. Напишите два основных стандарта в области ИТ.

Ответ: 12207 – 1995, 15288 – 2002

14. Правовые основы стандартизации в России установлены Законом Российской Федерации _____ ?

Ответ: о стандартизации

15. Государственный метрологический надзор осуществляется на предприятиях _____ от вида собственности и ведомственной принадлежности.

Ответ: вне зависимости .

16. Методика измерений - это совокупность конкретно описанных операций, выполнение которых

	<p>обеспечивает получение результатов измерений с установленными</p> <p>Ответ: показателями точности.</p> <p>17. Как называется анализ и оценка правильности установления и соблюдения метрологических требований применительно к объекту, подвергаемому экспертизе?</p> <p>Ответ: метрологическая экспертиза</p> <p>18. При каких видах измерений искомое значение величины получают непосредственно от средства измерений?</p> <p>Ответ: при прямых</p> <p>19. Укажите виды измерений, при которых число измерений равняется числу измеряемых величин?</p> <p>Ответ: однократные</p> <p>20. Какие средства измерений предназначены для воспроизведения и/или хранения физической величины?</p> <p>Ответ: вещественные меры</p>
<p>ОПЦ. 09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА</p>	<p><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. _____ – рекламные мероприятия по формированию спроса и стимулированию сбыта, адресно-ориентированные на покупателей, агентов и розничных торговцев. Как правило для товаров, быстрораскупаемых в розничной торговле.</p> <p><i>Правильный ответ: фастинг</i></p> <p>2. Цена для _____ - маркетинговый прием, когда временно назначается цена на товары ниже средние рыночный, а иногда даже ниже себестоимости для увеличения объема продаж или объема рынка.</p> <p><i>Правильный ответ: стимулирования сбыта</i></p> <p>3. _____ - инструмент полевого исследования рынка. Состоит из набора утверждений, которые респондент должен оценить по пятибалльной шкале (например, «полностью согласен», «согласен», «затрудняюсь ответить», «не согласен», «полностью не согласен»). Используется при определении представлений, мнений и отношений к товарам, маркам или магазинам.</p> <p><i>Правильный ответ: Шкала Лейкерта</i></p> <p>4. _____ – план развития небольших фирм, предприятий малого бизнеса, которые не могут быть ценовыми лидерами и поэтому стремятся развивать специализацию на определенных рынках.</p> <p><i>Правильный ответ: Стратегия фокусирования</i></p> <p>5. Потенциал отрасли, в котором отражается объем продаж продукта всеми компаниями какому-либо сегменту рынка при определенных условиях внешней среды и маркетинговых усилиях компаний – это _____</p> <p><i>Правильный ответ: рыночный потенциал</i></p> <p>6. _____ – инструмент полевого исследования рынка. Используется, главным образом, при определении различий в отношении к товарам, маркам, магазинам путем сопоставления профиля</p>

представлений. Респондент указывает свое мнение по поводу различных утверждений, касающихся предмета опроса. Например, «сложный – простой», «удобный – неудобный», «дорогой – дешевый». Шкала может содержать 5 или 7 делений по мере возрастания (убывания) признака.

Правильный ответ: Шкала Осгуда

7. _____ – профессиональные потребители, покупающие определенный товар, чтобы использовать его в своем бизнесе или для производства товаров.

Правильный ответ: Сегмент деловой

8. _____ – процессы, происходящие во время осуществления отдельным индивидом или группой людей выбора, приобретения, применения и утилизации различных товаров, услуг, идей или впечатлений с целью удовлетворения своих нужд и желаний.

Правильный ответ: Потребительское поведение

9. *Метод исследования* _____ – метод, предполагающий обследование выбранных торговых точек (розничных и мелкооптовых) с целью изучения ассортимента и ценовых характеристик продаваемых товаров.

Правильный ответ: розничной сети

10. Метод исследования поведения потребителей на основе измерения ценностей. Респондентам предлагается проранжировать по степени важности список из восемнадцати наборов задач, целей (конечные состояния), а также, наиболее предпочтительные для них формы поведения в отношении приобретения ими товаров – это _____

Правильный ответ: Шкала Рокича

11. _____ – постоянная деятельность по сбору текущей информации об изменении внешней среды маркетинга, необходимой для разработки и корректировки маркетинговых планов.

Правильный ответ: Маркетинговая разведка

12. _____ – компания, имеющая максимальную рыночную долю и (или) занимающая ведущие позиции на рынке в стратегически важных направлениях бизнеса.

Правильный ответ: Лидер рынка

13. Точка зрения, согласно которой потребители по своей природе никогда не будут добровольно покупать всю выпускаемую компанией продукцию, поэтому она должна вести агрессивную политику продаж и интенсивно продвигать на рынок свою продукцию - это _____ сбыта

Правильный ответ: Концепция совершенствования

14. _____ – рыночная ситуация, где имеется множество продавцов и покупателей какого-либо схожего товарного продукта. При этом ни покупатель, ни продавец не могут оказать большого влияния на уровень текущих рыночных цен.

Правильный ответ: Конкуренция чистая

15. Факторы, определяющие превосходство компании над конкурентами, измеряемые экономическими показателями такими как: дополнительная прибыль, более высокая рентабельность, рыночная доля, объем продаж – это _____

Правильный ответ: конкурентные преимущества

Задания закрытого типа

1. Приведение товара в соответствие с запросами покупателя — это пример **(выбор одного варианта ответа)**

- а) ориентации на спрос потребителя
- б) ориентации на производство товара
- в) ориентации на продажу
- г) ориентации на рынок
- д) маркетинговой ориентации

Правильный ответ: д

2. В практике маркетинга применение стратегии селективного сбыта позволяет производителю достигать следующих результатов.... **(выбор нескольких вариантов ответа)**

- а) Обеспечивать достаточно широкий охват рынка
- б) Осуществить достаточный контроль сбыта
- в) Обеспечить сбыт в рыночной нише
- г) Полностью контролировать сбыт

Правильный ответ: а, б

3. На поведение потребителя влияние оказывают факторы **(выбор нескольких вариантов ответа):**

- а) культурные,
- б) географические,
- в) социальные,
- г) личные,
- д) психологические,
- е) частные,
- ж) всё перечисленное

Правильный ответ: а, в, г, д

4. Установите соответствие для каждого из блоков бизнес-модели в маркетинговой деятельности

- | | | | |
|---|--------------------------|---|---|
| 1 | Потребительские сегменты | А | активы, необходимые для функционирования бизнес -модели |
| 2 | Структура | Б | группа потребителей, для которых |

	<p>издержек собирается работать компания отражает те преимущества, которые</p> <p>3 Ключевые ресурсы В получит клиент, воспользовавшись продуктом или услугой данной компании</p> <p>4 Ценностное предложение Г расходы, связанные с функционированием бизнес-модели</p> <p><i>Правильный ответ: 1-б; 2-г; 3-а; 4-в</i></p> <p>5. Установите соответствие для каждого типа маркетинга в зависимости от состояния рынка</p> <table border="1" data-bbox="555 523 1496 833"> <tr><td>1.</td><td>Конверсионный маркетинг</td><td>А</td><td>колеблющийся спрос</td></tr> <tr><td>2.</td><td>Стимулирующий маркетинг</td><td>В</td><td>чрезмерный спрос</td></tr> <tr><td>3.</td><td>Развивающий маркетинг</td><td>С</td><td>нерациональный спрос</td></tr> <tr><td>4.</td><td>Ремаркетинг</td><td>Д</td><td>негативный спрос</td></tr> <tr><td>5.</td><td>Синхромаркетинг</td><td>Е</td><td>отсутствующий спрос</td></tr> <tr><td>6.</td><td>Поддерживающий маркетинг</td><td>Ф</td><td>потенциальный спрос</td></tr> <tr><td>7.</td><td>Демаркетинг</td><td>Г</td><td>полный спрос</td></tr> <tr><td>8.</td><td>Противодействующий маркетинг-</td><td>Н</td><td>снижение спроса</td></tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1 - D ; 2 - E ; 3 - F ; 4 - H ; 5 - A ; 6 - G ; 7 - B ; 8 - C.</i></p>	1.	Конверсионный маркетинг	А	колеблющийся спрос	2.	Стимулирующий маркетинг	В	чрезмерный спрос	3.	Развивающий маркетинг	С	нерациональный спрос	4.	Ремаркетинг	Д	негативный спрос	5.	Синхромаркетинг	Е	отсутствующий спрос	6.	Поддерживающий маркетинг	Ф	потенциальный спрос	7.	Демаркетинг	Г	полный спрос	8.	Противодействующий маркетинг-	Н	снижение спроса
1.	Конверсионный маркетинг	А	колеблющийся спрос																														
2.	Стимулирующий маркетинг	В	чрезмерный спрос																														
3.	Развивающий маркетинг	С	нерациональный спрос																														
4.	Ремаркетинг	Д	негативный спрос																														
5.	Синхромаркетинг	Е	отсутствующий спрос																														
6.	Поддерживающий маркетинг	Ф	потенциальный спрос																														
7.	Демаркетинг	Г	полный спрос																														
8.	Противодействующий маркетинг-	Н	снижение спроса																														
<p>ОПЦ. 10 ОХРАНА ТРУДА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Обучение по охране труда осуществляется в ходе проведения (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) стажировки на рабочем месте; 2) обучения по оказанию первой помощи пострадавшим; 3) повышение профессиональной квалификации. 4) обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты; 5) инструктажей по охране труда; <p><i>Правильный ответ: 1, 2, 4, 5</i></p> <p>2. Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? (выбор нескольких вариантов ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Вводный 2) Плановый 																																

- 3) Внеплановый
- 4) Целевой
- 5) Повторный
- 6) Первичный
- 7) Вторичный

Правильный ответ: 1,3,4,5,6.

2. Что означает термин "опасный производственный фактор"? (выбор одного варианта ответа)

- 1. Фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника.
- 2. Фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника.
- 3. Фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к отравлению работника.
- 2. Какие специфические требования безопасности необходимо учитывать при тушении очага возгорания с помощью порошковых огнетушителей?

Правильный ответ: 2.

4. Установите соответствие между основными понятиями охраны труда и их определениями:

- 1.Вредный производственный фактор
- 2.Опасный производственный фактор
- 3.Профессиональный риск
- 4.Опасность

А. потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.

Б. фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника

В. фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника

Г. вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья

Правильный ответ: 1-В 2-Б 3-Г 4-А

5. Установите правильную последовательность при выполнении мероприятий по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего.

- 1) определение наличия кровообращения, проверка пульса на магистральных артериях;
- 2) выдвигание нижней челюсти;
- 3) определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания;
- 4) запрокидывание головы с подъемом подбородка;

Правильный ответ: 4,2,1,3

Задания открытого типа

1 С какой периодичностью должны проходить обучение по охране труда руководители и специалисты организации? Не реже 1 раза в

Правильный ответ: три года.

2. При какой численности работников у работодателя создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда? Свыше

Правильный ответ: 50 человек.

3. При какой численности работников в организации должен предусматриваться фельдшерский здравпункт? От _____ до _____ человек

Правильный ответ: 50, 300.

5. Непосредственный _____, прошедший в установленном порядке обучение по охране труда и проверке знаний требований охраны труда проводит первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте.

Правильный ответ: руководитель работ

5. При неудовлетворительной сдаче экзамена по безопасности труда в течение какого времени работник обязан его пересдать? Не больше

Правильный ответ: месяца.

	<p>6. При каком уровне громкости звука возникают болевые ощущения? Выше ___ дБ. <i>Правильный ответ: 120.</i></p> <p>7. Каково максимальное время наложения жгута? Летом ___ час, зимой ___ часа. <i>Правильный ответ: 1; 0,5.</i></p> <p>8. Какой проводят инструктаж при изменении технологического процесса? <i>Правильный ответ: Внеплановый инструктаж.</i></p> <p>9. Как часто проходят повторный инструктаж? Не реже одного раза в <i>Правильный ответ: полугодие.</i></p> <p>10. Основным документом по охране труда, которым пользуются специалисты и рабочие, и граждане с ОВЗ и инвалиды является _____ РФ. <i>Правильный ответ: Трудовой кодекс.</i></p>
<p>ОПЦ. 11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТ И</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. От каких факторов зависит степень воздействия вредного вещества на организм человека? (Выберите несколько ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) концентрации 2) продолжительности воздействия 3) физико-химических свойств вещества. 4) местоположения <p><i>Правильный ответ: 1, 2, 3</i></p> <p>2. Среда обитания, созданная с помощью воздействия людей и технических средств на природную среду, называется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ноксосферой; 2) гомосферой; 3) техносферой; 4) биосферой; д) жизненным пространством. <p><i>Правильный ответ: 3.</i></p>

3. Установите соответствие между чрезвычайной ситуацией и ее видом.

Вид ЧС	Чрезвычайные ситуации
1 ЧС природного характера	А) Взрыв на машиностроительном заводе
2 ЧС техногенного характера	Б) Ураган
3 ЧС социального характера	В) Применение химического оружия
4 ЧС военного характера	Г) Массовые беспорядки

Правильный ответ: 1-Б; 2-А; 3-Г; 4-В.

4. Установите правильную последовательность действий населения при получении распоряжения на эвакуацию после аварии на атомной электростанции:

- 1) выключить газ, воду, электричество
- 2) закрыть все форточки и двери
- 3) взять вещи, документы, однодневный запас продуктов, нижнее белье и пр.
- 4) надеть средства индивидуальной защиты и следовать на сборный эвакуопункт.

Правильный ответ: 2-1-3-4

5. При внезапном наводнении до прибытия помощи следует:

- 1) занять ближайшее возвышенное место и оставаться до схода воды, при этом подавать сигналы, позволяющие вас обнаружить
- 2) оставаться на месте и ждать указаний по телевидению (радио), при этом вывесить белое или цветное полотнище;
- 3) по возможности покинуть помещение и ждать на улице, подавая световые и звуковые знаки о помощи;
- 4) по возможности покинуть помещение и ждать помощи на улице

Правильный ответ: 1

Задания открытого типа:

1. Допустимые значения естественного радиационного фона составляют _____ мк³в/ч

Правильный ответ: 0,1–0,2

2. Сколько существует степеней ожогов _____.

Правильный ответ: 4 степени

3. Чрезвычайные ситуации, источниками которых являются аварии, пожары, взрывы на предприятиях называются _____

Правильный ответ: техногенными

4. Пороговым неотпускающим считается переменный ток силой:

Правильный ответ: 20-25 мА.

5. В случае возникновения ЧС проводят _____ эвакуацию

Правильный ответ: экстренную

6. В случае угрозы для жизни населения от массовых пожаров в населенных пунктах организуется _____

Правильный ответ: эвакуация в безопасное место

7. К неверным действиям человека, оказавшегося в зоне степного пожара, относится _____

Правильный ответ: ожидание помощи

8. К тушению пожара допускаются лица не моложе _____ лет

Правильный ответ: 18

9. Если во время наводнения вода застала Вас в поле, то необходимо срочно _____

Правильный ответ: выходить на возвышенное место

10. Какое первичное средство пожаротушения необходимо применять при начинающемся пожаре?

Правильный ответ: огнетушитель, песок, плотные ткани.

11. На первом этапе работ по ликвидации ЧС природного и техногенного характера необходимо организовать _____

Правильный ответ: поиск и обнаружение пострадавших

12. Горящую электропроводку можно тушить _____

Правильный ответ: углекислотным огнетушителем

13. Терроризм относится к чрезвычайным ситуациям _____

Правильный ответ: социального характера.

14. Для защиты от электромагнитных излучений необходимо использовать _____

Правильный ответ: экранирование

15. В системе «человек-опасность» человек может выполнять следующие три роли: быть объектом, средством защиты и _____.

Правильный ответ: источником опасности

МДК.01.01

**ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ
ЗООТЕХНИЧЕСКИХ
МЕРОПРИЯТИЙ ПО
СОДЕРЖАНИЮ,
КОРМЛЕНИЮ И
УХОДУ ЗА
ЖИВОТНЫМИ**

Задания открытого типа:

1) _____ - это большая и целостная группа животных одного вида, созданная трудом человека в определенных социально-экономических условиях, имеющая общую историю развития и происхождения, общность к требованиям технологии производства и природным условиям, и отличающаяся характерными признаками продуктивности, типом телосложения и стойко передающая свои качества потомству.

Правильный ответ: Порода

2) В среднем продолжительность эмбриогенеза у свиней составляет ____ суток

Правильный ответ: 114

Задания закрытого типа:

3) Какие из перечисленных методов воздействия на организм животных являются профилактическими (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Применение антибиотиков
- 2) Хирургическое вмешательство
- 3) Вакцинация

Правильный ответ: 3

4) Как называется способность почвы пропускать воду из верхних слоев в нижние (**выбор одного варианта ответа**):

1. Влагоемкость
2. Гигроскопичность
3. Водопроницаемость

Правильный ответ: 3

5) С помощью какого прибора осуществляется определение влажности воздуха (**выбор одного варианта ответа**):

1. Анемометр
2. Гигрометр
3. Термограф

Правильный ответ: 2

6) Что такое феромоны у животных (**выбор одного варианта ответа**):

	<p>1) Вещества, воздействующие на половое поведение 2) Микроорганизмы, способствующие перевариванию корма 3) Гормоны, регулирующие рост животных Правильный ответ: 1</p> <p>7) Какое функциональное назначение имеет дезинфекция животноводческих помещений (выбор одного варианта ответа): 1) Усиление иммунитета животных 2) Уничтожение микроорганизмов и паразитов 3) Снижение уровня агрессии у животных Правильный ответ: 2</p> <p>8) Что такое механизация в животноводстве (выбор одного варианта ответа): 1) Применение механизированных средств в животноводстве для повышения эффективности и рентабельности производства 2) Технологические методы ухода за животными 3) Создание искусственной среды для животных Правильный ответ: 1</p> <p>9) Что такое зоотехническая наука (выбор одного варианта ответа): 1) Наука о содержании и разведении животных 2) Наука о генной инженерии животных 3) Наука о защите животных 4) Наука о поведении животных Правильный ответ: 1</p> <p>10) Какие меры ухода необходимо предпринимать для предотвращения заболеваний и инфекций у сельскохозяйственной птицы (выбор нескольких вариантов ответа): 1) Держать в чистоте и сухости помещения и переноски 2) Обеспечить правильное питание сбалансированным кормом 3) Регулярно осуществлять ветеринарный контроль Правильный ответ: 1, 2, 3</p>
МДК.01.02	Задания закрытого типа

**ПРОВЕДЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРНО-
САНИТАРНЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ**

1. Помет можно обеззаразить **(выбор одного варианта ответа)**

- 1) биологическим методом;
- 2) механическим методом;
- 3) газацией;
- 4) закапыванием.

Ответ: 1

2. Дезинфекцию холодильных камер на мясоперерабатывающих предприятиях проводят **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) после освобождения камер от грузов и при подготовке холодильника к массовому поступлению грузов;
- 2) не реже 1 раза в смену;
- 3) при появлении видимого роста плесеней на стенах, потолках, инвентаре и оборудовании камер;
- 4) не реже 1 раза в квартал.

Ответ: 3

3. Биологическая очистка производственных сточных вод проходит с применением **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) песколовки;
- 2) биологических фильтров;
- 3) мембранных фильтров;
- 4) хлоридов.

Ответ: 2

4. Светильники в помещениях, где производится или хранятся открыто (без упаковки) мясные и другие пищевые продукты, должны иметь **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) металлический плафон;
- 2) защитное стекло или решетку;
- 3) широкий спектр;
- 4) бактерицидный спектр.

Ответ: 2

5. Качество воды, используемое на перерабатывающих предприятиях, должно соответствовать **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) ТУ;
- 2) СанПиНу;
- 3) ГОСТу;
- 4) методическим рекомендациям.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. От дорог муниципального и местного значения ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии не менее ... м.

Ответ: 50.

7. В состав ветеринарной лечебницы входят: амбулатория, стационар, изолятор,

Ответ: склад дезсредств

8. В состав ветеринарного пункта входят: амбулатория и

Ответ: стационар

9. В состав ветеринарно-профилактического пункта входят: амбулатория и ...

Ответ: изолятор

10. В состав лечебно-санитарного пункта входят: ..., стационар, изолятор, сооружения для обработки кожного покрова животных.

Ответ: амбулатория

11. Микробиологический мониторинг за наличием легионелл в лечебном учреждении проводят не реже 2 раз в ...

Ответ: год

12. Объект считается освобожденным от мух, если они отсутствуют во всех его помещениях _____ и более месяцев.

Ответ: 1

13. Удобной и безопасной формой применения инсектицидов для борьбы с мухами, тараканами является...

Ответ: приманка

14. Для борьбы с платяной молью используют средства...

Ответ: инсектицидные

15. Метод контроля эффективности дезинфекции путем обнаружения жизнеспособных бактерий при посеве на питательные среды называется...

Ответ: бактериологическим

16. При расположении участка, подлежащего защите, на территории большого лесного массива проводят барьерную обработку полосы шириной _____ метров.

Ответ: 50

17. Ртутьсодержащие приборы относятся к отходам класса...

Ответ: Г

	<p>18. Режим стерилизации операционного белья в паровом стерилизаторе соответствует температуре _____ градусов Цельсия. Ответ: 132</p> <p>19. Выпускаемые порошки пиретрума содержат пиретринов не менее _____ процентов. Ответ: 0,3</p> <p>20. Толщина слоя дезинфицирующего раствора над медицинскими изделиями должна быть не менее _____ сантиметра. Ответ: 1</p>								
<p>МДК.01.03 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Соотнесите методы диагностики инфекционных и инвазионных болезней и диагностические исследования (установите соответствие предложенных вариантов ответов):</p> <table border="0"> <tr> <td>1) Гематологический метод</td> <td>а) аускультация, осмотр, пальпация, перкуссия, термометрия;</td> </tr> <tr> <td>2) Иммунологический метод</td> <td>б) гистологическое и патологоанатомическое исследования;</td> </tr> <tr> <td>3) Клинический метод</td> <td>в) общий и биохимический анализ крови;</td> </tr> <tr> <td>4) Патоморфологический метод</td> <td>г) серологическое и аллергическое исследования.</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-в, 2-г, 3-а, 4-б.</i></p> <p>2. При изучении эпизоотической обстановки ветеринарные специалисты изучают и подвергают анализу информацию, взятую из (выберите один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) литературных источников; 2) документов ветеринарной отчетности; 3) нормативных правовых документов. 4) средств массовой информации; <p><i>Правильный ответ: 2</i></p> <p>3. При вспышке инфекционной или инвазионной болезни животных в неблагополучном хозяйстве, анализируют следующие эпизоотологические данные (выберите не менее двух вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) количество заболевших и павших животных; 2) наличие спецодежды у персонала; 3) распространенность болезни по помещениям и в отдельном помещении; 4) сезонная динамика проявления заболевания. <p><i>Правильный ответ: 1, 3, 4.</i></p>	1) Гематологический метод	а) аускультация, осмотр, пальпация, перкуссия, термометрия;	2) Иммунологический метод	б) гистологическое и патологоанатомическое исследования;	3) Клинический метод	в) общий и биохимический анализ крови;	4) Патоморфологический метод	г) серологическое и аллергическое исследования.
1) Гематологический метод	а) аускультация, осмотр, пальпация, перкуссия, термометрия;								
2) Иммунологический метод	б) гистологическое и патологоанатомическое исследования;								
3) Клинический метод	в) общий и биохимический анализ крови;								
4) Патоморфологический метод	г) серологическое и аллергическое исследования.								

4. Эпизоотологический анализ позволяет (выберете не менее двух вариантов ответа):

- 1) выделить и идентифицировать возбудителя инфекционного или инвазионного заболевания;
- 2) объективно оценивать эффективность противоэпизоотической работы;
- 3) прогнозировать возникновение инфекционных болезней и интенсивность течения эпизоотического процесса на обследуемой территории;
- 4) совершенствовать систему профилактических и вынужденных противоэпизоотических мероприятий.

Правильный ответ: 2, 3, 4.

5. Каков порядок действий ветеринарного специалиста при проведении эпизоотологического анализа? (установите правильную последовательность предложенных вариантов ответов):

- 1) группировка полученных данных при помощи таблиц, графиков, диаграмм;
- 2) постановка эпизоотологического диагноза;
- 3) сбор данных при помощи приемов эпизоотологического исследования;
- 4) статистическая и математическая обработка полученных данных.

Правильный ответ: 3, 4, 1, 2.

Задания открытого типа:

1. Месячный (годовой) отход животных по видам (в том числе и вынужденный убой), продуктивность животных, благополучность по инфекционным болезням и затраты на наличное животное относятся к обобщающим показателям эффективности общих и специальных _____ противоэпизоотических мероприятий.

Правильный ответ: профилактических.

2. Условия возникновения любой инфекционной болезни анализируют, путем изучения звеньев эпизоотической цепи, которыми являются: _____ возбудителя инфекции, механизм его передачи и восприимчивый к данной инфекции организм.

Правильный ответ: источник.

3. Читку реакции на внутрикожное введение туберкулина у крупного рогатого скота проводят через _____ часа.

Правильный ответ: 72.

4. Крупный рогатый скот считают положительно реагирующим на туберкулин при утолщении кожной

складки в месте введения туберкулина на _____ мм и более.

Правильный ответ: 3.

5. Толщину кожной складки в месте введения туберкулина измеряют _____, а полученный показатель сравнивают с толщиной кожной складки рядом с местом введения препарата.

Правильный ответ: кутиметром.

6. При бешенстве при гистологическом исследовании коры полушарий, аммоновых рогов и мозжечка в нервных клетках находят тельца _____.

Правильный ответ: Бабеша-Негри.

7. Одним из наиболее современных и совершенных лабораторных диагностических методов, позволяющих специфично выявлять ДНК единичных клеток возбудителей инфекционных заболеваний является полимеразная _____ реакция.

Правильный ответ: цепная.

8. Основным лабораторным методом идентификации возбудителей болезней бактериальной этиологии является _____ метод исследования.

Правильный ответ: бактериологический.

9. Результаты проведенной туберкулинизации животных вносят в журнал для записи _____ мероприятий.

Правильный ответ: противоэпизоотических.

10. Гельминтоовоскопия объединяет группу методов исследования, с помощью которых выявляют _____ гельминтов.

Правильный ответ: яйца.

11. _____ анализ представляет собой применение совокупности приемов и методов для изучения характера, уровня и динамики эпизоотического процесса, возникшего на определенной территории, за определенный отрезок времени.

Правильный ответ: эпизоотологический.

	<p>12. Заключительным этапом эпизоотологического исследования является эпизоотологический _____. <i>Правильный ответ: анализ.</i></p> <p>13. Эпизоотологический анализ заключается во всестороннем изучении _____ процесса с использованием всего комплекса данных эпизоотологического исследования. <i>Правильный ответ: эпизоотического.</i></p> <p>14. Анализ причин заболеваемости и гибели животных, анализ системы противоэпизоотических мероприятий, изучение ветеринарно-санитарного состояния хозяйства, определение эпизоотической ситуации хозяйства в прошлом и настоящем являются составными частями плана эпизоотологического _____ хозяйства. <i>Правильный ответ: обследования.</i></p> <p>15. При проведении офтальмопробы с маллеином _____ реакцией на сап лошадей является гиперемия и отек конъюнктивы, выделение из внутреннего угла глаза слизисто-гнойного или гнойного экссудата, накапливающегося в конъюнктивальном мешке, а затем вытекающего в виде шнура. <i>Правильный ответ: положительной.</i></p>
<p>МДК.01.04 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКТОВ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Если при бактериоскопии мазков-отпечатков были обнаружены единичные микроорганизмы в нескольких полях зрения микроскопа, то мясо считается (<i>выберете один вариант ответа</i>):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) некачественным; 2) несвежим; 3) свежим; 4) сомнительной свежести. <p><i>Правильный ответ: 3.</i></p> <p>2. Мясо крупного рогатого скота плохо обескровленное, с синюшным или сиренево-розовым оттенком лимфатических узлов, рН 6,6 и выше, реакция на пероксидазу отрицательная, а формольная реакция сопровождается образованием студенистого сгустка. Такое мясо получено от (<i>выберете один вариант ответа</i>):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) больного животного или животного, забитого в состоянии агонии; 2) истощенного животного;

- 3) клинически здорового животного;
- 4) мертвого животного.

Правильный ответ: 1.

3. Появление синей окраски после добавления к 10–15 мл кипяченого молока 1 мл раствора Люголя указывает на присутствие в молоке (выберете один вариант ответа):

- 1) аммиака;
- 2) воды;
- 3) крахмала;
- 4) соды.

Правильный ответ: 3.

4. Назовите номер Приказа Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, регламентирующий Ветеринарные правила организации работы по оформлению ветеринарной сопроводительной документации, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях (выберете один вариант ответа):

- 1) 453;
- 2) 589;
- 3) 648;
- 4) 862.

Правильный ответ: 4.

5. Оформление ветеринарных сопроводительных документов в электронном виде осуществляется с использованием федеральной государственной информационной системы в области ветеринарии (выберете один вариант ответа):

- 1) Варта;
- 2) Велес;
- 3) Веста;
- 4) ВетИС.

Правильный ответ: 4.

Задания открытого типа:

1. Образование сине-зеленой окраски в реакции на пероксидазу указывает на то, что мясо _____.

Правильный ответ: свежее.

2. При перемещении сырья животного происхождения за пределы области выписывается ветеринарное свидетельство формы № _____.

Правильный ответ: 2.

3. Животные, поступившие на мясокомбинат без ветеринарных сопроводительных документов должны быть помещены в _____ отделение.

Правильный ответ: карантинное.

4. Если при овоскопии яиц на поверхности желтка видны кровеносные сосуды в виде кольца неправильной формы, то такой порок называют _____ кольцом.

Правильный ответ: кровяным.

5. Ветеринарное свидетельство формы № ____ оформляется на живых животных и биологические объекты.

Правильный ответ: 1.

6. _____ является компонентом ФГИС «ВетИС», предназначенным для регистрации результатов ветеринарно-санитарной экспертизы подконтрольных товаров и оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронном виде, сохранения и обработки информации о них.

Правильный ответ: Меркурий.

7. При определении фальсификации сметаны (или сливок) на предметное стекло наносят небольшую каплю сметаны (сливок), накрывают ее покровным стеклом, под которое вводят каплю спиртового раствора йода. При микроскопическом исследовании препарата хорошо видны окрашенные в _____ цвет зерна крахмала.

Правильный ответ: синий.

8. Ветеринарная справка формы № _____ оформляется при перемещении подконтрольных товаров в пределах муниципального образования – района (города).

Правильный ответ: 4.

9. Ветеринарное свидетельство формы № _____ оформляется на техническое сырье, корма и биологические отходы.

Правильный ответ: 3.

10. Ветеринарные _____ документы (ветеринарные сертификаты, ветеринарные свидетельства, ветеринарные справки), характеризующие территориальное и видовое происхождение, ветеринарно-санитарное состояние сопровождаемого подконтрольного товара, эпизоотическое благополучие территорий его происхождения и позволяющие идентифицировать подконтрольный товар, оформляются на подконтрольные товары, включенные в Перечень подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами, утвержденный приказом Минсельхоза России от 18 декабря 2015 г. № 648.

Правильный ответ: сопроводительные.

11. ВСД в _____ форме оформляются с использованием федеральной государственной информационной системы в области ветеринарии «ВетИС».

Правильный ответ: электронной.

12. При определении кислотности молока, было установлено, что ее показатель равен 18°Тернера. Это соответствует показателям _____ молока.

Правильный ответ: свежего.

13. При определении фальсификации молока _____ в пробирку наливают 5 мл молока и 4–5 капель 0,2%-ного спиртового раствора розоловой кислоты. При положительной реакции молоко приобретает малиново-красную окраску.

Правильный ответ: содой.

14. При разведении молока водой его плотность _____, так как удельный вес воды равен 1,0.

Правильный ответ: уменьшается.

15. С целью определения в сметане и сливках примеси творога в стакан горячей воды (66–75°C)

	<p>размешивают одну чайную ложку сметаны или сливок. Если к продукту добавлен творог, то он _____ на дно. Чистая сметана или сливки осадка не дают.</p> <p><i>Правильный ответ: оседает.</i></p>
<p>МДК.01.05 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОГО ВСКРЫТИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Уменьшение роста и размножения клеток и тканей происходит при _____ (выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) анаболических процессах 2) гипобиотических процессах 3) размножении микроорганизмов 4) гипербиотических процессах <p><i>Правильный ответ: 2</i></p> <p>1. Стадии гибели животного (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) биологическая смерть 2) преагония 3) агония 4) клиническая смерть <p><i>Правильный ответ: 4, 1, 2, 3.</i></p> <p>2. Развитие клинической смерти (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) нарушение дыхания и деятельности сердца 2) истощение энергетических резервов 3) торможение обменных процессов в тканях и клетках <p><i>Правильный ответ: 1, 3, 2</i></p> <p>3. Установите соответствие между терминами и их основными проявлениями:</p>

- | | |
|--|--|
| <p>1) альтерация, экссудация, пролиферация.</p> <p>2) кариорексис</p> <p>3) биологическая смерть</p> | <p>А) защитно-приспособительная реакция организма в ответ на воздействие болезнетворных агентов: физических, химических, биологических факторов</p> <p>Б) смерть какой-либо части организма (клетки, группы клеток, участка ткани или органа) при продолжающейся жизни целого организма.</p> <p>В) необратимое прекращение основных жизненных свойств организма, его дыхания, кровообращения и обмена веществ.</p> |
|--|--|

Правильный ответ: 1-А, 2-Б, 3-В

5. Морфология поздних трупных пятен (выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов):

- 1) _____ поздние трупные пятна представляют собой участки розово-красного цвета, расположенные вдоль сосудов, при надавливании пальцем не меняют цвет
- 2) смена положения трупа не вызывает перемещения поздних трупных пятен;
- 3) с течением времени трупные поздние пятна приобретают грязно-зеленую или серо-зеленую окраску
- 4) поздние трупные пятна, локализующиеся во внутренних органах, характеризуются окрашиванием нижележащих частей органов в более темный цвет. Это хорошо заметно в легких, в почках при боковом положении трупа, на стенке кишечника
- 5) при позднем вскрытии трупа вследствие трупной имбибиции окрашивается в красный цвет внутренняя оболочка аорты и крупных артериальных и венозных сосудов, эндокард полостей сердца
- 6) гипостатическая имбибиция у трупов животных, имеющих шерстный покров, хорошо заметна только в подкожной клетчатке после снятия кожи и в конъюнктиве
- 7) отмечают припухание тканей, нарушение целостности сосудов с образованием сгустка крови. Он имеет четкие границы, встречается на любых местах трупа независимо от его положения

Правильный ответ: 1, 2, 3, 4, 5, 6

Задания открытого типа

1. Терминальное состояние, предшествующее клинической смерти и характеризующееся глубоким нарушением функций высших отделов головного мозга, особенно коры больших полушарий мозга, с одновременным

возбуждением продолговатого мозга называется _____

Правильный ответ: агония

2. _____ – выражается в уплотнении произвольных и непроизвольных мышц и неподвижности суставов. При этом труп фиксируется в определенном положении.

Правильный ответ: Трупное окоченение

3. Трупная _____ – вторая стадия развития трупных пятен, характеризуется просачиванием жидкостей (лимфы, межклеточной жидкости, плазмы крови) через стенки сосудов. Начинается через 8–18 часов или позже – к концу первых суток после смерти в зависимости от температуры внешней среды и интенсивности трупного разложения. В нижележащую часть трупа вместе с кровью опускаются лимфа и межклеточная жидкость, смесь этих жидкостей просачивается через стенки сосудов, смешивается с кровью и ведет к ускорению гемолиза эритроцитов. Плазма крови, разведенная тканевой жидкостью и окрашенная гемоглобином, диффундирует обратно через стенки кровеносных сосудов в окружающую их ткань.

Правильный ответ: гипостатическая имбиция

4. _____ – характеризуется распадом и лизисом коллагеновых и эластических волокон и основного вещества соединительной ткани. Соединительная ткань превращается в бесструктурную глыбчатую массу, окрашивается эозином в розовый цвет. Подобные изменения наблюдаются в стенках кровеносных сосудов. К

Правильный ответ: Фибриноидный некроз

5. _____ – процесс, характеризующийся образованием участка некроза, который не подвергается аутолизу, не замещается соединительной тканью и свободно располагается среди живых тканей. Вокруг него образуется капсула и полость, заполненная гноем.

Правильный ответ: Секвестрация

6. _____ – форма гибели клетки, проявляющаяся в уменьшении ее размера, конденсации и фрагментации хроматина, уплотнении наружной и цитоплазматических мембран без выхода содержимого клетки в окружающую среду.

Правильный ответ: Апоптоз

7. _____ - это защитная местная реакция организма на действие вредных факторов, характеризующаяся сочетанием трех компонентов: альтерации, экссудации и пролиферации.

Правильный ответ: Воспаление

8. _____ - способность одних тканей переходить в другие под влиянием патогенных факторов.

Правильный ответ: Метоплазия

9. _____ - это увеличение объема органа за счет увеличения размера клеток паренхимы, которое встречается в сердце, гладких и скелетных мышцах, паренхиматозных органах.

Правильный ответ: Гипертрофия

10. _____ - это повышенное кровенаполнение органа, ткани вследствие усиленного притока артериальной крови при нормальном оттоке ее по венам.

Правильный ответ: Артериальная гиперемия

11. Тромб, образованный при жизни животного, плотно прикрепленный к стенке сосуда, плотной консистенции, шероховатый и сухой называется _____.

Правильный ответ: прижизненный

12. _____ - некроз ткани или участка органа в результате тромбоза, эмболии или длительного спазма артериального сосуда. Бывает в почках, селезенке, сетчатке глаза, кишечнике, сердце, головном мозге.

Правильный ответ: Инфаркт

13. _____ - это остановка движения лимфы в крупных лимфатических сосудах.

Правильный ответ: Лимфостаз

14. Назовите процесс, характеризующийся следующими микрокопическими изменениями при окраске гематоксилином-эозином. Печеночные клетки по всей длине увеличены, округлые. В них видны пустоты - вакуоли, образовавшиеся на месте растворенных капелек жира в спирте. Ядро и цитоплазма клеток сдвинуты на периферию клетки. Цитоплазма имеет вид тонкого ободка (перстневидные клетки). Балочное строение сглажено.

Правильный ответ: жировая инфильтрация печени

15. _____ - наука, изучающая причины и механизмы смерти.

Правильный ответ: Танатология

<p>МДК.02.01 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ВНУТРЕННИХ НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Анализ хозяйственного использования животных относится к (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Диагностическому этапу диспансеризации; 2) Клиническому исследованию; 3) Терапевтическому этапу диспансеризации; 4) Профилактическому этапу диспансеризации. <p><i>Правильный ответ 1.</i></p> <p>2. К каким форменным элементам крови относятся лимфоциты, моноциты, нейтрофила, базофилы (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) эритроцитам; 2) лейкоцитам, 3) тромбоцитам. <p><i>Правильный ответ 2.</i></p> <p>3. Опасность возникновения тимпаниии рубца ожидается при (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Выпаса на пастбище с бобовыми травами рано утром; 2) Выпаса на пастбище после дождя, особенно в холод; 3) Выпаса на пастбище с кукурузой молочно-восковой спелости; 4) Выпаса в теплое время года. <p><i>Правильные ответы 1,2,3.</i></p> <p>4. Метод графической регистрации изменений разности потенциалов сердца или электродвижущей силы, сопровождающих процессы возбуждения (деполяризации) миокарда и восстановления (реполяризации) это (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Электрокардиография, 2) Фонокардиография, 3) Флебография, 4) Компьютерная томография. <p>Правильный ответ: 1.</p> <p>5. Определить соответствие между методом исследования и заболеванием:</p>
--	---

1.	Электрокардиография	А) болезни головного мозга и его оболочек;
2.	Гастроскопия,	
3.	Цистоскопия,	Б) болезни мочевого пузыря,
4.	Энцефалограмма.	В) болезни желудка, Д) болезни сердца и сосудов.

Правильный ответ: 1-Д, 2-В, 3-Б, 4 –А.

Задания открытого типа:

1. Кислотность, наличие кетоновых тел у коров определяют при подозрении на диагноз

Правильный ответ: *кетоз*.

2. Упорный отказ животного от любого предлагаемого корма - это... .. или *анорексия*

Правильный ответ: *отсутствие аппетита*.

3. Расстройство глотания —

Правильный ответ: *дисфагия*.

4. При короткой жвачке продолжительность жвачного периода составляет менее ... мин.

Правильный ответ: 30.

5. Рубец освобождается от газов, образующихся в большом количестве в результате бродильных процессов в результате

Правильный ответ: *отрыжки*.

6. При кетозе из ротовой полости ощущается запах

Правильный ответ: *ацетона*.

7. Ветеринарному врачу необходимо было стабилизировать кровь. Но в аптеке он не нашел цитрата натрия, а были поваренная соль, магния сульфат, гепарин. Какие из этих препаратов можно применять для стабилизации крови.

Правильный ответ: *гепарин*.

8. Для устранения в рационе дефицита протеина и незаменимых аминокислот в него вводят ... добавки.

Правильный ответ: *азотсодержащие*.

9. Прогулки, дозированные движения, массаж, холод, тепло – относятся к средствам ветеринарной терапии.

Правильный ответ: *физическим*.

10. Введение подкожно с лечебной целью сыворотки крови называется

Правильный ответ: *серотерапия*.

11. Этиотропная терапия направлена на устранение или ослабление ... фактора .

	<p>Правильный ответ: этиологического.</p> <p>12. Серотерапия – это введение в организм ... крови здоровых животных. Правильный ответ: сыворотки.</p> <p>13. Аутогемотерапия – это введение ... крови. Правильный ответ: собственной.</p> <p>14. К средствам терапии, регулирующей нервно-трофические функции, относится ... Правильный ответ: новокаин.</p> <p>15. Гипотермия – это ... общей температуры тела у животного. Правильный ответ: понижение.</p>
<p>МДК.02.02 ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х МАНИПУЛЯЦИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. При воздействии на организм тока с силой выше 46 В возникают (выбор одного варианта ответа): А) Лучевые травмы Б) Тампонады В) Электротравмы Правильный ответ: В.</p> <p>2. Где при кровотечении нужно налаживать резиновый жгут? (выбор одного варианта ответа) А) Ниже места ранения Б) Прямо на кровоточащей ране В) Выше места ранения Правильный ответ: В.</p> <p>3. Омертвление кожи и прилегающих тканей, возникающих при их длительном сдавливании и нарушении крово- и лимфообращения - это..... (выбор одного варианта ответа) А) Пролежни Б) Гематома В) Рана Правильный ответ: А.</p> <p>4. Накопление лимфы под кожей вследствие ушиба или других травм называется..... (выбор одного варианта ответа) А) Лимфоэкстравазат Б) Лимфогранулематоз В) Лимфоз тканей Правильный ответ: А.</p> <p>5. Развитие холодного отека связано (выбор одного варианта ответа):</p>

- А) с нарушением оттока крови и лимфы;
 - Б) нарушением оттока мочи,
 - В) нарушением оттока желчи,
 - Г) нарушением кровообразования.
- Правильный ответ: А.

Задания открытого типа:

6. Признаками воспаления являются покраснение, повышение температуры, боль, ... и нарушение функции.
Правильный ответ: отечность.

7. Удаление селезенки называется
Правильный ответ: спленэктомия.

8. Марлевый дренаж извлекают через ... ч.
Правильный ответ: 24-48.

9. Укушенные раны могут быть заражены вирусом
Правильный ответ: бешенства.

10. Травмирование пилой приводит к ... ране.
Правильный ответ: рваной.

11. Травмирование молотком приводит к ... ране.
Правильный ответ: ушибленной.

12. Цель лечения асептического воспаления в первую стадию - прекращение развития процессов гиперемии и ...
Правильный ответ: экссудации.

13. В первую стадию воспаления (на протяжении 24-48 ч течения болезни) для снятия гиперемии и превращения экссудации широко применяется
Правильный ответ: холод.

14. Применять холод в первую стадию воспаления необходимо с перерывами - через каждые ... ч делают перерыв на ... мин..
Правильный ответ: 3-4, 40-60.

15. При лечении застойных отеков холод применять ...
Правильный ответ: нельзя.

16. Укажите цели операции. Профилактические операции выполняют для:
Правильный ответ: предотвращения травматизма

17. По назначению операции классифицируют на: лечебные, диагностические, профилактические,

косметические и пластические, экономические и
 Правильный ответ: экспериментальные .
 18. Одномоментные операции – это операции, выполняемые в
 Правильный ответ: один приём
 19. Топографическая анатомия изучает способы ... на органы и ткани живого организма.
 Правильный ответ: разделения.
 20. Хирургическая операция включает в себя следующие этапы(приёмы):, оперативный приём, заключительную часть операции.
 Правильный ответ: оперативный доступ.

**МДК.02.03 ВЕДЕНИЕ
 ВЕТЕРИНАРНОГО
 ЛЕЧЕБНО-
 ДИАГНОСТИЧЕСКОГО
 ПРОЦЕССА С
 ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
 АППАРАТУРЫ**

Задания закрытого типа:
 1. Установить соответствие между единицей измерения и показателем:

1. Количество гемоглобина	А) дых.дв./мин.,
2. Частота дыхания;	Б) г/л,
3. Количество эритроцитов .	В) $10^{12}/л$.

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В.
 2. Выберите из перечисленного, что является причиной постгеморрагической анемии (**выбор нескольких вариантов ответа**):
 1) Кровопотеря,
 2) Внутреннее кровотечение,
 3) Ожирение,
 4) Недостаток витамина А.
 Правильный ответ: 1,2.
 3. Установите соответствие:

1) постгеморрагические анемии,	А) анемии на почве усиленного разрушения эритроцитов,
2. гемолитические анемии,	Б) анемии после кровопотерь,

Правильный ответ: 1-Б, 2 – А.
 4. Основной причиной развития борного энтерита является (**выбор одного варианта ответа**):
 1) недостаток бора,
 2) избыток марганца,
 3) избыток бора,
 4) недостаток витамина А.

Правильный ответ: 3.

5. Характерным признаком избытка бора является (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) Запоры,
- 2) Диарея,
- 3) Обезвоживание,
- 4) Кашель.

Правильный ответ: 2,3.

Задания открытого типа:

1. Образование мочевых камней в почках, лоханке, мочевом пузыре или их задержание в просвете мочеточников, уретры наблюдается при (*уролитиазе*).

Правильный ответ: *мочекаменной болезни*.

2. Болезнь сопровождающаяся воспалением мочевого пузыря с вовлечением в процесс уретры – это

Правильный ответ: *уроцистит*.

3. Рефлекторное сокращение сфинктера мочевого пузыря, препятствующее мочевыделению – это ... *мочевого пузыря*.

Правильный ответ: *спазм*.

4. В каких единицах измеряют частоту сердечных сокращений?

Правильный ответ: *удары в минуту (уд./мин.)*.

5. Патологическое состояние, характеризующееся уменьшением содержания эритроцитов и гемоглобина в единице объема крови называется

Правильный ответ: *анемия*.

6. У каких животных при закупорке пищевода наблюдается вздутие рубца, отсутствие отрыжки и жвачки?

Правильный ответ: *крупный рогатый скот*.

7. Болезни, возникающие вследствие недостатка в кормах витаминов или плохого их усвоения организмом называются

Правильный ответ: *гиповитаминозы*.

8. Недостаток ретинола и каротина в организме вызывает гиповитаминоз

Правильный ответ *А*.

9. Недостаток витамина Д является основной причиной развития у молодняка животных

Правильный ответ: *рахита*.

10. Заболевание, развивающееся вследствие недостатка аскорбиновой кислоты в организме и сопровождающееся расстройством кроветворения, кровоизлияниями, образованием скорбутной каймы и язв на

	<p>деснах, опуханием суставов, расстройством окислительно-восстановительных процессов - гиповитамиоз Правильный ответ: С.</p> <p>11. Зондирование рубца при тимпании у крупного рогатого скота проводят с целью удаления ... Правильный ответ: газов.</p> <p>12. Стоматит - это воспаление слизистой Правильный ответ: ротовой полости.</p> <p>13. В каких единицах измеряется общая температура тела у животных Правильный ответ: градусах Цельсия (°C).</p> <p>14. В каких единицах измеряется частота дыхания у животных? Правильный ответ: движений в минуту (движ./мин).</p> <p>15. Норма сокращения рубца у новорожденных телят? Правильный ответ: 0</p>
<p>МДК.02.04 ОКАЗАНИЕ АКУШЕРСКОЙ ПОМОЩИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ЖИВОТНЫМ</p>	<p>Вопросы закрытого типа</p> <p>1.Фолликулогенез протекает в (выбор одного варианта ответа): А две стадии Б три стадии В четыре стадии Г не носит стадийного характера Ответ: в.</p> <p>2.Продолжительность полового цикла кобылы (выбор одного варианта ответа): А 21-24 Б 25-27 В 16-18 Г 10-12 Ответ: а.</p> <p>3.Пузырьковидные придаточные железы отсутствуют у (выбор одного варианта ответа): А быка Б кобеля В барана Г хряка Ответ: б.</p> <p>4.В жёлтом теле яичника образуется (выбор одного варианта ответа): А фолликулы</p>

Б яйцеклетки

В эстрадиол

Г прогестерон

Ответ: г.

5. Форма яичников у кобылы (**выбор одного варианта ответа**):

А цилиндрическая

Б бобовидная

В конусовидная

Г овоидная

Ответ: б.

Задания открытого типа:

1. Действие мастидина и димастина основано на выявлении увеличенного количества лейкоцитов и ... молока.

Ответ: изменений реакции (рН)

2. При постановке бромтимоловой пробы молоко здоровой коровы имеет цвет.

Ответ: жёлто-зелёный (салатовый).

3. При оказании акушерской помощи строго придерживаются правил ...и

Ответ: асептики, антисептики.

4. При постановке реакции с мастидином и димастинном, реакция является ..., если обнаружены следы образования желе.

Ответ: сомнительной.

5. Перед отталкиванием плода на все его подлежащие части накладывают... .. .

Ответ: акушерские верёвки.

6. Петлепроводники и ручки для акушерских веревок и тесемок относятся к ... инструментам.

Ответ: вспомогательным.

7. При исследовании молочной железы обращают внимание на ... и ... отдельных четвертей, болезненность их и состояние сосков, местную температуру, состояние кожи вымени и надвымянных лимфатических узлов, характер секрета

Ответ: величину, консистенцию

8. Внутреннее исследование в акушерстве состоит из ... исследований.

Ответ: вагинального и ректального.

9. При вагинальном исследовании осмотр производится с помощью... .. .

Ответ: вагинального зеркала.

10. Для отталкивания плода используют

	<p>Ответ: акушерскую клюку.</p> <p>11. Овуляция у крупных животных устанавливается методом ... исследования.</p> <p>Ответ: ректального.</p> <p>12. Такие диагностические признаки как отсутствие температуры, отёка и боли помогают отличить кровавое молоко от</p> <p>Ответ: геморрагического мастита.</p> <p>13. Молоко из четверти вымени, при исследовании которого получена положительная реакция с димастинном или мастидином, дополнительно проверяют пробой ...</p> <p>Ответ: отстаивания.</p> <p>14. Наружное исследование на беременность проводят методами аускультации, осмотра</p> <p>Ответ: пальпации.</p> <p>15. При диагностики персистентного жёлтого тела у коров проводят двукратное ректальное исследование с интервалом ... недели</p> <p>Ответ: 2-3.</p>
<p>МДК.02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Профилактика, направленная на уменьшение осложнений и предотвращение прогрессирования заболеваний, называется (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) вторичная 2) социальная 3) третичная 4) первичная <p>Ответ: 3</p> <p>2. Повышение температуры тела называется (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) тромбоз 2) лихорадка 3) воспаление 4) дистрофия <p>Ответ: 2</p> <p>3. Глюкотест используется для определения (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ацетона в моче 2) сахара в крови 3) сахара в моче

4) ацетона в крови

Ответ: 3

4. Тара, которая допускается для сбора отходов класса б (**выбор одного варианта ответа**):

мягкая полимерная тара черного цвета

2) бумажные мешки синего цвета

3) одноразовые пакеты желтого цвета

4) твердая картонная тара

Ответ: 3

5. Для контроля наличия крови на инструментах ставится проба (**выбор одного варианта ответа**):

фенолфталеиновая

с суданом-3

3) с суданом-4

4) азопирамовая

Ответ: 4

Задания открытого типа

6. Стерилизацией называют уничтожение... и

Ответ: микроорганизмов, спор

7. Генеральную уборку помещений медицинской организации вне графика проводят при получении ... результатов микробной обсемененности внешней среды.

Ответ: неудовлетворительных

8. Для разведения антибиотиков используют... % раствор натрия хлорида

Ответ: 0,9.

9. Органические операционные отходы класса б (органы, ткани) могут вывозиться без предварительного ...

Ответ: обеззараживания

10. Для сбора отходов класса а допускается использование

Ответ: одноразовых пакетов

11. Контроль качества предстерилизационной очистки проводится 1 раз в...

Ответ: неделю

12. Уборка процедурного кабинета, которая проводится в конце рабочего дня называется...

Ответ: заключительная

13. Журнал учета качества предстерилизационной обработки заполняется при проведении...

Ответ: азопирамовой пробы

	<p>14. Ротацией дезинфицирующих средств называют замену дезинфицирующего средства на препарат ... группы Ответ: другой</p> <p>15. По технике безопасности запрещается прикасаться к кислородному баллону одеждой или руками с ... и ... Ответ: маслом, спиртом</p> <p>16. В помещениях медицинской организации влажную уборку проводят не реже 2 раз в... Ответ: сутки</p> <p>17. Самым надежным методом контроля качества стерилизации является... Ответ: бактериологический</p> <p>18. Генеральная уборка операционного блока проводится 1 раз в... Ответ: неделю</p> <p>19. Перемещение медицинских отходов к местам временного накопления проводится в ... Ответ: герметизированном виде</p> <p>20. Пригодность рабочего раствора азопирама проверяют нанесением 2 – 3 капель раствора на ... Ответ: кровавое пятно</p>
<p>МДК.03.01 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Какие железы относят к придаточным половым железам (выбор одного варианта ответа):</p> <p>А. пузырьковидные, предстательные, луковичные, уретральные Б. луковичные, куперовы, уретральные В. пузырьковидные, луковичные Г. предстательные, пузырьковидные Ответ: а.</p> <p>2. Зрелые фолликулы овулируют только в овуляционной ямке яичника у (выбор одного варианта ответа):</p> <p>А. кобылы Б. коровы, тёлки В. овцы, козы Г. свиньи Ответ: а.</p> <p>3. Охоту у коровы можно диагностировать (выбор одного варианта ответа):</p> <p>А. вагинальным исследованием Б. наблюдением за поведением самки В. при помощи быка-пробника Г. по степени проявления феноменов стадии возбуждения Ответ: б.</p>

4. Назначение пузырьковидных придаточных половых желез быка, барана? **(выбор одного варианта ответа)**

- А. увеличение объёма спермы, выведение спермиев, внесение питательных веществ в сперму
- Б. продвижение спермиев по мочеполовому каналу, оплодотворение яйцеклетки
- В. разбавление секрета придатка семенника
- Г. очищение мочеполового канала от мочи перед выведением спермы

Ответ: в.

5. Какова форма головки пениса у хряка? **(выбор одного варианта ответа)**

- А. штопорообразная
- Б. усечённый конус
- В. заострённая
- Г. грибовидная

Ответ: а.

Задания открытого типа

1. В извитых канальцах семенников происходит...

Ответ: спермиогенез.

2. Персистентным жёлтым телом называют жёлтое тело, функционирующее свыше одного месяца в яичнике ... самки.

Ответ: небеременной.

3. S-образный изгиб тела пениса у барана расположен ... мошонки.

Ответ: позади.

4. Продолжительность половой охоты у большинства коров и тёлочек составляет ... часов.

Ответ: 13-17.

5. Влагалище без резких границ переходит в шейку матки у ...

Ответ: свиней.

6. ... половым циклом называется цикл, во время которого не происходит овуляция.

Ответ: ановуляторным.

7. Половой орган самок, выполняющий генеративную и гормональную функцию, называется...

Ответ: яичник.

8. У придатка семенника различают три части: ..., тело, хвост.

Ответ: головку

9. Карункулы имеются на слизистой оболочке матки у ...

Ответ: коровы.

10. Половой цикл самок состоит из ... стадий.

	<p>Ответ: 3.</p> <p>11.Пузырьковидные придаточные железы отсутствуют у ...</p> <p>Ответ: плотоядных.</p> <p>12.Гормональная функция семенника заключается в</p> <p>Ответ: образовании андрогенов.</p> <p>13.У моноциклических животных после полового цикла наступает длительный период полового покоя-...</p> <p>Ответ: анэструс.</p> <p>14.К придаточным половым железам самцов относят: ..., предстательные, луковичные, уретральные</p> <p>Ответ: пузырьковидные.</p> <p>15.Алибидным половым циклом называют такой, при котором в стадию возбуждения выпадает феномен</p> <p>Ответ: половой охоты.</p>
--	---

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

<p>ОГСЭ.01 ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1 Философский плюрализм - это: (один правильный ответ)</p> <ul style="list-style-type: none"> а) признание равноправия разных точек зрения б) признание множества первоначал в) теория, по которой каждое явление имеет много причин г) теория, признающая качественное разнообразие мира <p><i>Правильный ответ – а</i></p> <p>2. Учение о законах и формах правильного мышления: (один правильный ответ)</p> <ul style="list-style-type: none"> а) гносеология б) эпистемология в) логика г) праксиология <p><i>Правильный ответ: в</i></p> <p>3. Диалектическими противоположностями можно считать (несколько вариантов ответов)</p> <ul style="list-style-type: none"> а) сознание б) интеллект в) бытие г) небытие <p><i>Правильный ответ – в; г</i></p>
--	--

4. Установите соответствие между исторической эпохой и особенностью философского понимания человека

- | | |
|----------------------|--------------------|
| а) Античность | 1. антропоцентризм |
| б) Средние века | 2. космоцентризм |
| в) Эпоха Возрождения | 3. теоцентризм |

Правильный ответ – а-2; б-3; в-1

5. Установите последовательность философских учений античности:

- а) «мир идей»
- б) «все из воды»
- в) «в основании всего лежит число»

Правильный ответ – б; в; а

Задания открытого типа:

1. Ученый, который видел сущность человека в его разумности, в мышлении. Мышление – достоверная реальность и критерий всего существующего - _____ (укажите фамилию)

Правильный ответ – Декарт

2. Социальная сущность человека рассматривается в работах- _____ (укажите фамилию)

Правильный ответ - Маркса

3. Отождествление общества и государства типично для _____

Правильный ответ –Востока

4. Концепция «общественного договора» была сформулирована в _____

Правильный ответ – Новое время

5. В рамках какой концепции общества разрабатывались категории «базис» и «надстройка»

Правильный ответ – формационной

6. _____ есть продолжение политики иными средствами

Правильный ответ – Война

7. Основная единица исторического процесса в концепции Н. Я. Данилевского называется _____

Правильный ответ – культурно-исторический тип

8. Глобальные проблемы современности возникли в _____ века

Правильный ответ – середине XX

9. Учение об относительности познания мира – это _____

Правильный ответ – релятивизм

	<p>10. Учение, согласно которому Бог, сотворив мир, не принимает в нем участие называется _____ <i>Правильный ответ – деизм</i></p> <p>11. Мировоззренческая ориентация, абсолютизирующая роль науки в системе культуры и в идейной жизни общества – это _____ <i>Правильный ответ – сциентизм</i></p> <p>12. Антиномия – это учение о _____ <i>Правильный ответ – противоречиях</i></p> <p>13. Модель научного знания, принятая в качестве образца решения исследовательских задач _____ <i>Правильный ответ – парадигма</i></p> <p>14. Философское воззрение, выводящее все содержание знаний из деятельности органов чувств, называется _____ <i>Правильный ответ – сенсуализм</i></p> <p>15. Философское направление, признающее разум основой познания называется _____ <i>Правильный ответ – рационализм</i></p>				
<p>ОГСЭ. 02 ИСТОРИЯ</p>	<p style="text-align: center;">Задания закрытого типа:</p> <p>1. Задание на установление соответствия между элементами. Установите соответствие между событиями (явлениями, процессами) и их участниками: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца. Во втором столбце вариантов больше, чем Вам может понадобиться.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"> <i>События, явления, процессы</i> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;"> <i>Участники (руководители государства)</i> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> А) «Оттепель» Б) «Перестройка» В) «Эпоха застоя» Г) «Шоковая терапия» </td> <td style="vertical-align: top;"> 1) Керенский А.Ф. 2) Хрущёв Н.С. 3) Ельцин Б.Н. 4) Горбачёв М.С. 5) Брежнев Л.И. 6) Ленин В.И. </td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: А-2, Б-4, В-5, Г-3.</i></p> <p>2. Задание с выбором одного правильного ответа. «Декрет о мире» был принят: 1) Временным правительством; 2) II съездом Советов; 3) Учредительным собранием; 4) Советом народных комиссаров. Найдите и отметьте порядковый номер правильного ответа</p>	<i>События, явления, процессы</i>	<i>Участники (руководители государства)</i>	А) «Оттепель» Б) «Перестройка» В) «Эпоха застоя» Г) «Шоковая терапия»	1) Керенский А.Ф. 2) Хрущёв Н.С. 3) Ельцин Б.Н. 4) Горбачёв М.С. 5) Брежнев Л.И. 6) Ленин В.И.
<i>События, явления, процессы</i>	<i>Участники (руководители государства)</i>				
А) «Оттепель» Б) «Перестройка» В) «Эпоха застоя» Г) «Шоковая терапия»	1) Керенский А.Ф. 2) Хрущёв Н.С. 3) Ельцин Б.Н. 4) Горбачёв М.С. 5) Брежнев Л.И. 6) Ленин В.И.				

Правильный ответ: 2.

3. Задание с выбором нескольких правильных ответов. Укажите три из перечисленных явлений, которые связаны с новой экономической политикой (НЭПом):

- 1) продразверстка
- 2) национализация всех предприятий
- 3) допускалось существование мелких частных предприятий
- 4) всеобщая трудовая повинность
- 5) допускалась торговля сельхозпродукцией
- 6) в целом это была попытка использовать товарно-денежные отношения для оживления российской экономики

Правильные ответы: 3, 5, 6.

4. Задание на установление последовательности. Расположите в хронологической последовательности сражения Великой Отечественной войны. Запишите цифры, которыми обозначены исторические события, в правильной последовательности в таблицу.

- 1) Курская битва
- 2) битва за Москву
- 3) Сталинградская битва

Правильный ответ: 2, 3, 1.

5. Задание на установление соответствия между элементами (знание исторических дат). Установите соответствие между событиями и годами: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца. Во втором столбце вариантов больше, чем Вам может понадобиться.

<i>СОБЫТИЯ</i>	<i>ГОДЫ</i>
А) заключение Брестского мира	1) 1927 г.
Б) принятие первой Конституции СССР	2) 1918 г.
В) начало Первой мировой войны	3) 1924 г.
Г) образование СССР	4) 1914 г.
	5) 1922 г.

6) 1917 г.

Правильный ответ: А-2, Б-3, В-4, Г-5.

Задания открытого типа:

1. Напишите пропущенное слово (имя). Первая Государственная дума в России начала свою деятельность при императоре...? Ответ: _____

Правильный ответ: Николае II

2. Впишите пропущенное слово. Это произошло 9 (22) января 1905 г. в Санкт-Петербурге. Мирное шествие рабочих с экономическими и социальными требованиями, подготовленное организацией во главе со священником Г. Гапоном, было расстреляно. Это событие считается началом Первой русской революции. В народе оно получило название «_____ воскресенье».

Правильный ответ: Кровавое

3. Напишите ответ (словосочетание). Прочтите отрывок из воспоминаний военачальника и **напишите название войны**, о которой идёт речь. «За последние 30 лет я был в Германии не менее 25 раз... Почти столь же часто я посещал Францию, Италию и Австро-Венгрию. Поэтому могу смело сказать, что, зная хорошо, основательно вышперечисленные страны, в особенности Германию, очевидно, ни один здравомыслящий человек не станет утверждать, что война возникла из-за убийства в Сараево наследника Австро-Венгерского престола и его жены. Всякому ясно, что это повод, к которому привязались, потому что война была решена, была безусловно неизбежна и что, не будь этого инцидента, нашёлся бы какой-либо другой предлог для того, чтобы объявить нам и французам войну». Ответ: _____.

Правильный ответ: Первая мировая.

4. Вставьте слово. Падение монархии в России произошло в 1917 году в результате _____ революции.

Правильный ответ: Февральской

5. Напишите фамилию. Революционер, советский политический и государственный деятель, создатель Российской социал-демократической рабочей партии (большевиков), один из организаторов и руководителей Октябрьской революции 1917 года в России, создатель первого в мире социалистического государства. О ком идёт речь? Ответ: _____.

Правильный ответ: Ленин

6. Напишите пропущенное слово. Политика Советского государства в годы Гражданской войны, характерными чертами которой были национализация почти всей промышленности, запрет частной торговли, уравнительное распределение материальных благ, получила название «_____ коммунизм».

Правильный ответ: военный.

7. Напишите, как называлась экономическая политика (сокращённо). Прочтите отрывок из декрета Совнаркома и напишите сокращенное название политики Советского государства, в годы которой появился этот декрет: «Разрешается свободный обмен, покупка и продажа остающихся у населения после выполнения натурального налога продуктов сельского хозяйства. Право обмена, покупки и сбыта распространяется также на изделия и предметы кустарной и мелкой промышленности...» Ответ: _____

Правильный ответ: НЭП

8. Напишите название города. Какой город во время Великой Отечественной войны находился в военной блокаде немецкими войсками и их союзниками около 900 дней? Ответ: _____.

Правильный ответ: Ленинград

9. Напишите название города. Прочтите отрывок из воспоминаний маршала К.К. Рокоссовского и определите, об итогах битвы за какой город рассказывает маршал. «В кольце...оказалось 22 дивизии...По существу, эти люди по воле гитлеровской клики были обречены на полное уничтожение...Среди пленных оказалось 24 генерала во главе с фельдмаршалом Паулюсом. Вчерашние враги теперь стояли перед нами безоружные, подавленные. В глазах одних – отрешенность и страх, у других уже проблески надежды». Ответ: _____.

Правильный ответ: Сталинград

10. Напишите пропущенное слово. Речь У. Черчилля в г. Фултоне, провозглашение «доктрины Трумэна», разработка «плана Маршалла», создание НАТО и СЭВ, образование ФРГ и ГДР свидетельствовали о начале «_____ войны».

Правильный ответ: холодной.

11. Напишите название страны. Первый в мире искусственный спутник Земли в космос запустил(а) _____.

Правильный ответ: СССР

	<p>12. Напишите фамилию. Прочтите отрывок из воспоминаний: «Объективный анализ ситуации, сложившейся той осенью, показывает, что размещение советских ракет на Кубе не породило, а в конечном счёте предотвратило дальнейшие агрессивные и потому опасные действия американского империализма в районе Карибского моря. Это спасло революционную Кубу и заставило США, хотелось им того или нет, уважать суверенитет Острова свободы». Напишите фамилию руководителя СССР в период описываемых событий. Ответ: _____ <i>Правильный ответ: Хрущёв.</i></p> <p>13. Напишите пропущенное слово (название). Политический курс по реформированию советского общества, который осуществлялся в 1985—1991 годах партийно-политической элитой во главе с М. С. Горбачевым, получил название_____. <i>Правильный ответ: Перестройка</i></p> <p>14. Напишите фамилию. В 1993 г. на всероссийском референдуме была принята действующая по настоящее время Конституция Российской Федерации. Напишите фамилию руководителя страны, при котором это произошло _____. <i>Правильный ответ: Ельцин.</i></p> <p>15. Напишите фамилию. Крымский мост — транспортный путь через Керченский пролив, соединяющий Керченский и Таманский полуострова протяженностью 19 км, является самым длинным из когда-либо построенных Россией мостов и считается самым длинным в Европе. Состоит из автодорожного и железнодорожного мостов. При каком руководителе России он построен? Ответ: _____ <i>Правильный ответ: Путин</i></p>
<p>ОГСЭ. 03 ПСИХОЛОГИЯ ОБЩЕНИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1.Цели коммуникации (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а) сокрытие информации; б) не допущение раскрытия принимаемых решений; в) обмен и передача информации, обмен эмоциями, обмен опытом; г) кодирование информации <i>Правильный ответ: в</i></p> <p>2.Межличностное общение – это (выбор одного варианта ответа):</p>

- а) общение на уровне правовых субъектов;
- б) общение с большой аудиторией;
- в) общение в малой группе;
- г) общение с самим собой

Правильный ответ: в

3. Установите соответствие между следующими понятиями

1. Стороны общения	а) эмпатия, рефлексия
2. Невербальные средства общения	б) мимика, жесты
3. Механизмы социальной перцепции	в) коммуникативная, перцептивная, интерактивная

Правильный ответ: 1-в, 2-б, 3-а

4. Схема общения определяется последовательностью действий

Модель коммуникации



- а) передача
- б) декодирование
- в) кодирование

Правильный ответ: в, а, б

5. К средствам общения при ведении переговоров относятся:

1. вербальные средства	а) слова, паронимы
2. невербальные средства	б) лексика, синтаксис
	в) мимика, жесты
	г) пантомима

Правильный ответ: 1-а,б, 2-в,г

Задания открытого типа

1.Процесс передачи информации – идей, представлений, мнений, оценок, знаний, чувств и т.п. – от индивида к индивиду, от группы к группе называется культурная _____

Правильный ответ: коммуникация

2.Форма взаимодействия между субъектом и субъектом называется _____

Правильный ответ: общение

3.Умение держать себя в рамках приличия в любых ситуациях называется _____

Правильный ответ: корректность

4.Вопросы и ответы двух и более оппонентов, участвующих в разговоре или обсуждении чего-либо – это _____

Правильный ответ: диалог

5.Публичный спор с целью выяснения истины путем сопоставления различных мнений — это _____

Правильный ответ: дискуссия

6. _____ - документ или комплект документов, предназначенный для представления чего-либо (организации, проекта, продукта). Цель — донести до аудитории полноценную информацию об объекте в удобной форме, с использованием компьютера.

Правильный ответ: презентация

7.Раздел коммуникативистики, который изучает значение прикосновений при вербальном общении – это _____

Правильный ответ: такесика

8.Словесное взаимодействие сторон называется _____ коммуникацией

Правильный ответ: вербальной

9.Человек предпочитает общаться с близкими родственниками и друзьями в _____ зоне (50-120 см).

Правильный ответ: личной

10.Человек предпочитает общаться с коллегами, знакомыми и незнакомыми в _____ зоне (120-370 см).

Правильный ответ: социальной

11.Использование пространственных отношений при коммуникации – это _____

Правильный ответ: проксемика

12.Общение, обмен информацией с помощью жестов, мимики, различных сигнальных и знаковых систем – это _____ общение

	<p><i>Правильный ответ: невербальное</i></p> <p>13. Речь спокойная, равномерная с остановками, без резко выраженных эмоций и мимики характерна для _____ темперамента</p> <p><i>Правильный ответ: флегматик (флегматический тип)</i></p> <p>14. _____ (email) — это механизм обмена электронными сообщениями между абонентами компьютерной сети</p> <p><i>Правильный ответ: электронная почта</i></p> <p>15. _____ общение - во время беседы акцентируют внимание на деле, вопросе. Но при этом могут и обращать на некоторые черты партнёра, учитывать характер. Всё для того, чтобы достичь поставленной цели</p> <p><i>Правильный ответ: деловое</i></p>
<p>ОГСЭ. 04 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНО Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Выберите правильный перевод: (выбор одного варианта ответа)</p> <p>Farm animals</p> <p>a) мелкие животные b) сельскохозяйственные животные c) домашние животные d) дикие животные</p> <p><i>Правильный ответ: b.</i></p> <p>2. Установите правильный порядок слов в словосочетании:</p> <p>a) Veterinary b) of c) Faculty d) Medicine</p> <p><i>Правильный ответ: c, b, a, d.</i></p> <p>3. Выберите лишнее слово: (выбор одного варианта ответа)</p> <p>a) Veterinarian b) Zoo technician c) Agronomist d) table</p> <p><i>Правильный ответ: d.</i></p>

4. Соотнесите личные и притяжательные местоимения:

1. He
2. They
3. You
4. I
- a) Your
- b) My
- c) His
- d) Their

Правильный ответ: 1-c, 2-d, 3-a, 4-b.

5. Найдите указательные местоимения: (выбор нескольких вариантов ответа)

- a) that
- b) this
- c) she
- d) my

Правильный ответ: a, b.

Задания открытого типа:

1. Укажите номер предложение, сказуемое которого употреблено в Present Simple (настоящее простое время):

(1) My brother left school 3 years ago. (2) He studies at the Agronomy Faculty. (3) He will work on the farm after graduation.

Правильный ответ: 2.

2. Укажите номер предложение, сказуемое которого употреблено в Past Simple (прошедшее простое время):

(1) My brother left school 3 years ago. (2) He studies at the Agronomy Faculty. (3) He will work on the farm after graduation.

Правильный ответ: 1.

3. Укажите номер предложение, сказуемое которого употреблено в Future Simple (будущее простое

время):

(1) My brother left school 3 years ago. (2) He studies at the Agronomy Faculty. (3) He will work on the farm after graduation.

Правильный ответ: 3.

4. Найдите в предложении и выпишите существительное, употребленное во множественном числе:

My sisters work at that veterinary clinic.

Правильный ответ: sisters.

5. Найдите в предложении и выпишите местоимение:

He is an agronomist.

Правильный ответ: He.

6. Укажите пропущенное слово в ряду степеней сравнения прилагательных:

_____ smaller smallest

Правильный ответ: small.

7. Укажите пропущенное слово в ряду трех форм глагола:

be _____ were been

Правильный ответ: was.

8. Укажите пропущенное слово в ряду трех форм глагола:

have had _____

Правильный ответ: had.

9. Укажите пропущенное указательное местоимение в ряду указательных местоимений:

_____ that these those

Правильный ответ: this.

10. Укажите пропущенное личное местоимение:

I – my

We – our

You – your

	<p>_____ – his She – her They – their It – its <i>Правильный ответ: He.</i></p> <p>11. Найдите и выпишите модальный глагол: Students must read a lot of special literature. <i>Правильный ответ: must.</i></p> <p>12. Поставьте слова в правильном порядке, так чтобы получился специальный вопрос: your, do, friends, Where, work? <i>Правильный ответ: Where do your friends work?</i></p> <p>13. Укажите пропущенное вопросительное слово: _____ do you study? – I study at the Agrarian University. <i>Правильный ответ: Where.</i></p> <p>14. Укажите пропущенный вспомогательный глагол: _____ you study at the Don State Agrarian University? – Yes, I do. I study at the Don State Agrarian University. <i>Правильный ответ: Do.</i></p> <p>15. Предложение, данное в отрицательной форме, сделайте утвердительным: I don't study at the Biotechnology Faculty. <i>Правильный ответ: I study at the Biotechnology Faculty.</i></p>
<p>ОГСЭ. 04 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНО Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Исключите из представленных ниже слов два лишних: а) die Gesundheit б) die Krankheit в) die Ernte г) die Landtechnik д) das Tier</p>

Правильный ответ: в, г

2. Соотнесите слова на русском языке с их эквивалентами на немецком:

- | | |
|-------------|-------------------|
| 1. лечение | a. die Krankheit |
| 2. болезнь | b. die Gesundheit |
| 3. здоровье | c. die Behandlung |

Правильный ответ: 1-с; 2-а; 3-б

3. Определите значение слова «die Landwirtschaft»:

- а) сельское хозяйство
- б) экономика
- в) земледелие

Правильный ответ: а

4. На русский язык слово „Säugetiere“ переводится как

- а) сумчатые
- б) млекопитающие
- в) копытные
- г) грызуны

Правильный ответ: б

5. В каком из представленных текстов речь идет о работе ветеринара:

- a. Sie behandeln sowohl Klein-, Groß- als auch Nutztiere. Sie stellen Krankheiten fest, führen Schutzimpfungen durch und beraten zu Tierhaltung und Pflegemaßnahmen wie Krallen schneiden oder Zähne kürzen
- b. Seine Aufgabe ist die Aufzucht und Haltung landwirtschaftlicher Nutztiere zur Gewinnung von tierischen Erzeugnissen. Ziel ist eine art- und tierschutzgerechte, umweltschonende und nachhaltige Produktion qualitativ hochwertiger Lebensmittel.
- c. Im Bereich der Pflanzenproduktion (z.B. Obst- und Weinbau, Grünland-, Gemüse-, Getreideanbau) führen sie Bodenuntersuchungen durch, erstellen Düngepläne und sind für Fragen der Be- und Entwässerung, der Ernte, der Lagerung und der Qualitätskontrolle zuständig.

Правильный ответ: а

Задания открытого типа:

1. Прочитайте предложение на немецком языке и установите значение выделенных слов:
Um die Krankheit mit Erfolg zu behandeln, soll der Tierarzt den **Zustand des Patienten** richtig verstehen.

Правильный ответ: состояние пациента

2. Прочитайте предложение на немецком языке и установите значение выделенных слов:
Der Tierarzt hat die erforderlichen **prophylaktischen und therapeutischen Maßnahmen** durchzuführen.

Правильный ответ: профилактические и терапевтические (лечебные) действия (мероприятия)

3. Прочитайте предложение на немецком языке и установите значение выделенных слов:
Die Organe des Tierkörpers bestehen aus den Geweben, die Geweben bestehen aus den Zellen.

Правильный ответ: органы в теле животного / органы тела животного / органы животного организма

4. Переведите на русский язык: die Drüse

Правильный ответ: железа

5. Переведите на русский язык: die inneren Organe des Tieres

Правильный ответ: внутренние органы животного

6. Переведите на немецкий язык: скелет

Правильный ответ: (das) Skelett

7. Переведите на немецкий язык: кровь

Правильный ответ: (das) Blut

8. Переведите на немецкий язык: болезнь

Правильный ответ: (die) Krankheit

9. Раскройте скобки. Поставьте глагол в Präsens (настоящее время).

Alle Säugetiere (sein) warmblutige Tiere.

Правильный ответ: sind

10. Раскройте скобки. Поставьте глагол в Präsens (настоящее время).

Es (sein) sehr wichtig, rechtzeitig das erkrankte Tier zu erkennen.

Правильный ответ: ist

	<p>11. Раскройте скобки. Поставьте глагол в Präteritum (простое прошедшее время). Die Ansteckung (erfolgen) auf den Luftwegen. <i>Правильный ответ: erfolgte</i></p> <p>12. Расставьте части предложения в правильной последовательности: 1. bei Mensch und Tier 2. die Anwendung 3. verfolgt den Zweck 4. von Tierarzneimitteln 5. zu heilen 6. Krankheiten <i>Правильный ответ: 2, 4, 1, 3, 6, 5</i> <i>Die Anwendung von Tierarzneimitteln bei Mensch und Tier verfolgt den Zweck, Krankheiten zu heilen.</i></p> <p>13. Раскройте скобки и переведите: Mein Vater ist (ветеринарный врач), meine Mutter ist Viehzüchterin. <i>Правильный ответ: Tierarzt</i></p> <p>14. Укажите, какая тема объединяет приведенные ниже слова: Die Milz, das Herz, die Lungen, der Magen, die Nieren, die Leber, <i>Правильный ответ: die inneren Organe (внутренние органы)</i></p> <p>15. Согласны ли вы с утверждением: Die Hauptaufgabe des Tierarztes besteht darin, die Tiere gesund zu erhalten. <i>Правильный ответ: da</i></p>
<p>ЕН.02 ХИМИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Какие из перечисленных элементов являются s-элементами? (выбор нескольких вариантов ответа) 1) калий 2) фосфор 3) бериллий 4) кремний</p>

Правильный ответ: 1,3

2. К истинным растворам относится (выбор нескольких вариантов ответа):

- 1) молоко
- 2) взмученный ил
- 3) раствор глюкозы
- 4) раствор медного купороса

Правильный ответ: 3, 4

3. Степень окисления кислорода в ионе гидроксония равна (выбор одного варианта ответа):

- 1) -3
- 2) -2
- 3) +2
- 4) +3

Правильный ответ: 2

4. Сильными электролитами являются (выбор нескольких вариантов ответа):

- 1) H_2S
- 2) HCl
- 3) KOH
- 4) CH_3COOH

Правильный ответ: 2,3

5. Максимальный угол между гибридными орбиталями атомов углерода в молекуле (выбор одного варианта ответа):

- 1) C_2H_6
- 2) C_6H_6
- 3) C_2H_4
- 4) C_2H_2

Правильный ответ: 4

Задания открытого типа:

1. Оксид элемента имеет формулу RO_2 . Степень окисления элемента _____

2. *Правильный ответ: +4*

2. Растворители, обладающие сопоставимой способностью к присоединению или отдаче протона, называются _____

Правильный ответ: амфипротные

3. Согласно закону Генри растворимость газа при постоянной температуре прямо пропорциональна его _____ над раствором.

Правильный ответ: давлению

4. _____ – это кристаллогидрат, соответствующий формуле $Na_2SO_4 \cdot 10H_2O$.

Правильный ответ: глауберова соль

5. Титром называется отношение массы вещества к _____ раствора.

Правильный ответ: объему

6. Ацетатная буферная система относится к _____ буферным системам.

Правильный ответ: кислотным

7. При $С_{OH^-} < С_{H^+}$ раствор имеет реакцию _____

Правильный ответ: кислую

8. Электролитами называются вещества, растворы и расплавы которых проводят _____

Правильный ответ: электрический ток

9. Автором теории электролитической диссоциации является _____

Правильный ответ: Аррениус

10. Осадок $KHC_4H_4O_6$ называется _____

Правильный ответ: гидротартрат калия

11. Летучие соли натрия окрашивают пламя в _____ цвет.

Правильный ответ: желтый

	<p>12. Вещества, входящие в один и тот же гомологический ряд, называются _____ <i>Правильный ответ: гомологами</i></p> <p>13. Реакция присоединения атомов галогена к органическому веществу называется _____ <i>Правильный ответ: галогенирование</i></p> <p>14. _____ – ациклические непредельные углеводороды, содержащие одну двойную связь между атомами углерода, образующие гомологический ряд с общей формулой C_nH_{2n}. <i>Правильный ответ: алкены</i></p> <p>15. Глицерин - органическое соединение, которое относится к _____ спиртам. <i>Правильный ответ: многоатомным</i></p>						
<p>ОПЦ.07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>1.Задание на установление соответствия между элементами. Соотнесите понятие и его содержание.</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="551 863 1144 895">1.Агрессивная стратегия инвестирования</td> <td data-bbox="1182 863 2056 932">А. Инвестор не может себе позволить убытки. Объект инвестиций — безрисковые или низкорисковые активы.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="551 938 1144 970">2. Умеренная стратегия инвестирования</td> <td data-bbox="1182 938 2056 1007">Б. Инвестор не обращает внимания на степень риска, руководствуясь лишь возможной высокой доходностью.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="551 1013 1144 1082">3.Консервативная стратегия инвестирования</td> <td data-bbox="1182 1013 2056 1115">В. Инвестор может позволить себе некую степень риска для достижения поставленных перед собой целей. (в соответствиях совпадает шрифт)</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А</i></p> <p>2. Задание с выбором одного правильного ответа: Услуги по предоставлению инвесторам доступа к инструментам фондового рынка оказывают:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) брокеры; б) коммерческие банки; в) микрофинансовые организации; г) страховые компании. <p><i>Правильный ответ: б</i></p>	1.Агрессивная стратегия инвестирования	А. Инвестор не может себе позволить убытки. Объект инвестиций — безрисковые или низкорисковые активы.	2. Умеренная стратегия инвестирования	Б. Инвестор не обращает внимания на степень риска, руководствуясь лишь возможной высокой доходностью.	3.Консервативная стратегия инвестирования	В. Инвестор может позволить себе некую степень риска для достижения поставленных перед собой целей. (в соответствиях совпадает шрифт)
1.Агрессивная стратегия инвестирования	А. Инвестор не может себе позволить убытки. Объект инвестиций — безрисковые или низкорисковые активы.						
2. Умеренная стратегия инвестирования	Б. Инвестор не обращает внимания на степень риска, руководствуясь лишь возможной высокой доходностью.						
3.Консервативная стратегия инвестирования	В. Инвестор может позволить себе некую степень риска для достижения поставленных перед собой целей. (в соответствиях совпадает шрифт)						

2.Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов:

Нормативно-правовые акты делятся на две большие группы (два вида). Выберите их из ниже приведенного списка.

- а) законы, обладающие, высшей юридической силой;
- б) законы, обладающие средней юридической силой;
- в) подзаконные нормативно-правовые акты, принимаемые на основе и во исполнение законов;
- г) законные нормативно-правовые акты, принимаемые на основе и во исполнение.

Правильный ответ: а, в

4. Задание на установление последовательности:

Какова последовательность действий при принятии осознанного финансового решения?

- а) определить цель;
- б) понять возможности;
- в) наметить альтернативные варианты;
- г) выбрать максимально эффективный вариант;
- д) взвесить риски.

Правильный ответ: а, б, г, в, д

5. Установите соответствие между понятием и его содержанием

ПОНЯТИЕ

СОДЕРЖАНИЕ

1. Налоговый агент

А. Лицо, обязанное в соответствии с законодательством уплатить налог.

2. Налоговый орган

Б. Организация, которая в соответствии с законодательством обязана рассчитать, удержать и перечислить в бюджет налог за налогоплательщика.

3. Налогоплательщик

В. Орган государственной власти, в обязанности которого входит контроль за полнотой и своевременностью уплаты налогов в соответствии с законодательством

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А

ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1.Экономическое поведение – это система _____, _____, которые связаны с использованием разных по функциям и назначению экономических ценностей (ресурсов) и ориентированы на получение прибыли (вознаграждения) от их обращения

Правильный ответ: социальных действий.

2. Рост цен на все товары и услуги внутреннего рынка, обесценивание денег – это _____

Правильный ответ: инфляция.

3. Дефицит бюджета – это ситуация, при которой _____ доходы

Правильный ответ: расходы превышают.

4. Как связаны между собой доходность финансового актива и его риск? Высокий уровень доходности, как правило, сопровождается _____ уровнем риска

Правильный ответ: высоким.

5. Какая организация обуславливает получение в ней кредита членством в ней заёмщика - _____ кооператив

Правильный ответ: кредитный потребительский.

6. Инвестирование — это процесс в инвестиционные инструменты с целью получения дохода. _____

Правильный ответ: вложения средств.

7. Доходность — это показатель, характеризующий _____ инвестиций

Правильный ответ: выгодность.

8. Налог — это _____ индивидуальный безвозмездный платёж, осуществляемый физическими и юридическими лицами в бюджет государства

Правильный ответ: обязательный.

9. Виды налогов бывают: _____, региональные, местные.

Правильный ответ: федеральные.

10. Услуги по предоставлению инвесторам доступа к инструментам фондового рынка оказывают:

Правильный ответ: коммерческие банки.

	<p>11. Период времени, по итогам которого необходимо определить налоговую базу и рассчитать сумму налога к уплате, — это _____ <i>Правильный ответ:</i> налоговый период.</p> <p>12. Самым долгосрочным кредитом является _____ <i>Правильный ответ:</i> ипотечный кредит.</p> <p>13. Самый высокий процент по займу, как правило, взимается в _____ <i>Правильный ответ:</i> микрофинансовой организации.</p> <p>14. Финансовая грамотность – это совокупность знаний, навыков и установок в сфере _____ поведения человека, ведущих к улучшению благосостояния и повышению качества жизни <i>Правильный ответ:</i> финансового.</p> <p>15. Человеческим капиталом называют все таланты и способности, умения и знания, которые могут быть с пользой применены работодателем и за которые человек вправе требовать _____ . <i>Правильный ответ:</i> оплату.</p>
<p>ОПЦ.08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Абсолютная погрешность измерения – это (выбор одного варианта ответа): А. абсолютное значение разности между двумя последовательными результатами измерения Б. составляющая погрешности измерений, обусловленная несовершенством принятого метода измерений В. являющаяся следствием влияния отклонения в сторону какого – либо из параметров, характеризующих условия измерения Г. разность между измеренным и действительным значением измеряемой величины Д. все перечисленное верно Ответ: г</p> <p>2. Относительная погрешность измерения (выбор одного варианта ответа): А. погрешность, являющаяся следствием влияния отклонения в сторону какого – либо из параметров, характеризующих условия измерения Б. составляющая погрешности измерений не зависящая от значения измеряемой величины В. абсолютная погрешность деленная на действительное значение Г. составляющая погрешности измерений, обусловленная несовершенством принятого метода измерений</p>

Д. погрешность результата косвенных измерений, обусловленная воздействием всех частных погрешностей величин-аргументов

Ответ: в

3. Систематическая погрешность (**выбор одного варианта ответа**):

А. не зависит от значения измеряемой величины

Б. зависит от значения измеряемой величины

В. составляющая погрешности повторяющаяся в серии измерений

Г. разность между измеренным и действительным значением измеряемой величины

Д. справедливы "А", "Б" и "В"

Ответ: в

4. Случайная погрешность (**выбор одного варианта ответа**):

А. составляющая погрешности случайным образом изменяющаяся при повторных измерениях

Б. погрешность, превосходящая все предыдущие погрешности измерений

В. разность между измеренным и действительным значением измеряемой величины

Г. абсолютная погрешность, деленная на действительное значение

Д. справедливы "А", "Б" и "В"

Ответ: а

5. Стандартный образец – это (**выбор одного варианта ответа**):

А. специально оформленный образец вещества или материала с метрологически аттестованными значениями некоторых свойств

Б. контрольный материал полученный из органа проводящего внешний контроль качества измерений

В. проба биоматериала с точно определенными параметрами

Г. все перечисленное верно

Ответ: а

Задания открытого типа

6. Охарактеризуйте принцип метрологии «единство измерений». Это состояние измерений, при котором их результаты выражены в допущенных к применению в Российской Федерации единицах величин, а показатели точности измерений не выходят за

Ответ: установленные границы

7. Какой раздел посвящен изучению теоретических основ метрологии?

Ответ: теоретическая метрология

8. Какой раздел рассматривает правила, требования и нормы, обеспечивающие регулирование и контроль за единством измерений?

Ответ: законодательная метрология

9. Как называется количественная характеристика физической величины?

Ответ: размер

10. Как называется значение физической величины, найденное экспериментальным путем и настолько близкое к истинному, что для поставленной задачи может его заменить?

Ответ: действительное

11. Как называется фиксированное значение величины, которое принято за единицу данной величины и применяется для количественного выражения однородных с ней величин?

Ответ: единица величины

12. Как называется единица физической величины, условно принятая в качестве независимой от других физических величин?

Ответ: основная

13. Как называется единица физической величины, определяемая через основную единицу физической величины?

Ответ: производная

14. Как называется единица физической величины в целое число раз больше системной единицы физической величины?

Ответ: кратная

15. Как называется единица физической величины в целое число раз меньше системной единицы физической величины?

Ответ: дольная

16. Методика измерений - совокупность конкретно описанных операций, выполнение которых обеспечивает получение результатов измерений с установленными показателями ...

Ответ: точности

17. Обнаружение — это установление качественных характеристик искомой _____ величины.

Ответ: физической

18. Какие технические средства предназначены для обнаружения физических свойств?

Ответ: индикаторы

19. Как называется область значения шкалы, ограниченная начальным и конечным значением?

Ответ: диапазон показаний

20. Как называется отношение изменения сигнала на выходе измерительного прибора к вызывающему его изменению измеряемой величины?

Ответ: чувствительность

**ОПЦ.09 ОСНОВЫ
ЭКОНОМИКИ,
МЕНЕДЖМЕНТА И
МАРКЕТИНГА**

Задания закрытого типа

1. Укажите, в какой рыночной структуре действуют (установите соответствие):

- 1) автосервис;
 - 2) производитель зерна;
 - 3) фирма, производящая алюминий;
 - 4) ОАО «Газпром».
- А) Олигополия;
Б) Монополия;
В) Монополистическая конкуренция;
Г) Совершенная конкуренция.

Правильный ответ: 1- В; 2 – Г; 3 – А; 4 –Б .

2. Укажите, какой модели несовершенной конкуренции НЕ существует (**выбор одного варианта ответа**):

- а) монополии;
- б) олигархии;
- в) монополистической конкуренции;
- г) олигополии.

Правильный ответ: б

3. Примером переменных издержек производства могут быть (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- а) электроэнергия;
- б) затраты на сырьё;
- б) аренда помещения;
- г) процент за кредит.

Правильный ответ: а, б.

4. Общественное производство состоит из следующих фаз (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) обмен;
- 2) потребление;
- 3) распределение;
- 4) производство.

Правильный ответ: 4, 3, 1, 2.

5. Макроэкономическими показателями являются (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- а) издержки производства фирмы;
- б) прибыль предприятия;
- в) национальный доход;

г) чистый национальный продукт.

Правильный ответ: б, в

Задания открытого типа:

1. _____ - это период времени в деятельности фирмы в течение которого она может изменить только величину переменных издержек. При этом не может изменить объем основного капитала (здания, сооружения, оборудования). Это период фиксированных производственных мощностей.

Правильный ответ: краткосрочный период.

2. Условия, препятствия, которые затрудняют вступление новых фирм в отрасль (на рынок). Например, авторские права, лицензии, собственность на невозпроизводимые ресурсы и т.д. – это _____

Правильный ответ: входные барьеры.

3. Функция предложения на рынке задана уравнением $Q_s = 340 + 4P$, а функция спроса $Q_d = 502 - 2P$. Если то равновесная рыночная цена $P = 27$ руб, то равновесный объем товара на рынке составит _____ шт.

Правильный ответ: 448.

4. Если норма амортизации комбайна составляет 20%, то его срок службы составит _____ лет

Правильный ответ: 5

5. Устойчивое повышение общего уровня цен в экономике, которое сопровождается обесцениванием денег и снижением их покупательной способности – это _____

Правильный ответ: инфляция

6. Если увеличение национального производства товаров и услуг связано с совершенствованием технологий, улучшением качества ресурсов, ростом квалификации работников, то такой тип экономического роста является _____

Правильный ответ: интенсивным

7. _____ - цена денежной единицы одной страны, выраженная в определенном количестве денежных единиц другой страны.

Правильный ответ: валютный курс.

8. _____ - доход, получаемый владельцем акции из прибыли акционерного общества по итогам его экономической деятельности за определенный период времени (обычно за год)

Правильный ответ: дивиденд.

9. _____ - индивид, самостоятельно занимающийся какой – либо экономической деятельностью в целях получения прибыли.

Правильный ответ: предприниматель.

10. _____ - это объем товара, который потребитель готов купить по какой – либо из возможных цен за

	<p>данный период времени. <i>Правильный ответ: спрос.</i></p> <p>11. Таблица отражает величину спроса на товар при различных ценах: P, руб. 500 450 400 350 300 250 Q, шт. 4 8 12 16 20 24 Если товар будет продаваться по 100 руб., то объем спроса составит _____ шт. <i>Правильный ответ: 36.</i></p> <p>12. В краткосрочном периоде фирма производит 5000 единиц продукции. Средние переменные издержки (в расчете на единицу продукции) составляют 20 руб., средние постоянные издержки - 5 руб. Определить общие издержки производства на весь объем произведенной продукции. <i>Правильный ответ: 125000 руб.</i></p> <p>13. Функция предложения на рынке задана уравнением $Q_s = P - 16$., а функция спроса $Q_d = 50 - 2P$, где P – цена. Если на рынке сформируется равновесия спроса и предложения, то равновесная рыночная цена составит _____ <i>Правильный ответ: 22.</i></p> <p>14. Единственный продавец офисной техники в городе может продать 10 принтеров в месяц по цене 25000 рублей или 11 принтеров по цене 24000 рублей. Тогда, предельный доход (дополнительный) от продажи 11 единицы товара составит _____ руб. <i>Правильный ответ: 14000.</i></p> <p>15. Товар приобретается всего двумя потребителями, и при этом спрос первого потребителя описывается функцией $Q_1 = 80 - P$, а спрос второго потребителя - функцией $Q_2 = 110 - 2P$. Если цена товара (P) = 52 ден. ед., то общий спрос двух потребителей составляет ____ <i>Правильный ответ: 34</i></p> <p>16. Тип рынка, на котором покупателем какой-то продукции выступает одна фирма или организация – это _____ <i>Правильный ответ: монополия</i></p>
<p>ОПЦ.10 ОХРАНА ТРУДА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Что понимается под средствами индивидуальной и коллективной защиты работников? (выбор одного варианта ответа)</p> <p>1) Только технические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения</p> <p>2) Только технологические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на</p>

работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения

3) Только медицинские средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения

4) Совокупность всех перечисленных средств

Правильный ответ: 1.

2. В каком случае работник, занятый на работах с вредными условиями труда, должен проходить периодические медицинские осмотры? (выбор нескольких вариантов ответа)

1) В возрасте до 21 года.

2) В возрасте свыше 50 лет.

3) При отклонении в состоянии здоровья независимо от возраста.

4) Только при несчастном случае.

Правильный ответ: 1,2,3.

3. Установите соответствие между понятиями и их определениями.

1. Средство индивидуальной защиты

2. Средства коллективной защиты

3. Профессиональный риск

4. Государственная экспертиза условий труда

А) Вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья

Б) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным зданием (помещением), производственной площадкой, производственной зоной, рабочим местом (рабочими местами) и используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов

В) Оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Г) Средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения

Правильный ответ: 1-Г, 2-Б, 3-А, 4-В.

4. Установите последовательность мероприятий по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ограниченных и замкнутых пространств (ОЗП):

1. Извлечение пострадавшего из ОЗП
2. Оценка количества пострадавших
3. Перемещение пострадавшего.
4. Прекращение действия повреждающих факторов на пострадавшего
5. Определение угрожающих факторов для жизни и здоровья пострадавшего
6. Определение угрожающих факторов для собственной жизни и здоровья
7. Устранение угрожающих факторов для жизни и здоровья

Правильный ответ: 6,5,7,4,2,1,3

5. Что относится к первичным средствам пожаротушения? (выбор одного варианта ответа)

- 1) Только переносные и передвижные огнетушители
- 2) Песок и вода
- 3) Огнетушители, песок, лопаты, покрывала для изоляции очага пожара
- 4) Переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага возгорания

Правильный ответ: 4

Задания открытого типа

1. Методы и средства защиты от воздействий ЭМП: защита расстоянием.; _____; снижение интенсивности излучения непосредственно в источнике; экранирование источника; защита рабочего места от излучения; применение средств индивидуальной защиты.

Правильный ответ: защита временем.

2. Только для тушения загорания _____ веществ могут применяться воздушно-пенные огнетушители.

Правильный ответ: твердых горючих.

3. Предоставлять СИЗ следует на основании результатов специальной оценки _____ и по типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Правильный ответ: условий труда.

4. Имеет ли право работодатель заменять один вид средств индивидуальной защиты другим?

Правильный ответ: Да.

5. Размеры, порядок и условия предоставления гарантий и компенсаций работникам, занятым на работах с _____ и (или) _____ условиями труда, устанавливаются в порядке, гарантий и компенсаций предусмотренном Трудовым кодексом Российской Федерации.

Правильный ответ: вредными, опасными.

6 К коллективным _____ относятся: вентиляция и кондиционирование окружающего воздуха; отопление; освещение; защита от повышенной вибрации; защита от повышенного шума.

Правильный ответ: средства защиты

7. Основные методы _____ : совершенствование технологических процессов и технических средств; защита расстоянием; защита временем; применение средств коллективной защиты; применение средств индивидуальной защиты.

Правильный ответ: защиты человека

8. К коллективным средствам защиты от поражения электрическим током относятся защитное заземление; зануление; защитное отключение; применение малых напряжений; изоляция токопроводящих частей; оградительные устройства; сигнализация, блокировка, знаки безопасности, плакаты.

Правильный ответ: защитное заземление.

9. По общим правилам медосмотры нужно организовать в следующие сроки: предварительные — при приеме на работу; периодические — один раз в полгода, год или два года в зависимости от _____.

Правильный ответ: категории работников.

	<p>10. _____ применяют при возгорании твердых веществ, электрических приборов и установок с рабочим напряжением до 1000 В. <i>Правильный ответ: Порошковые огнетушители</i></p>
<p>ОПЦ.11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1 Кто должен обеспечивать работника предприятия средствами индивидуальной защиты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Сам работник 2) Работодатель. 3) Врач предприятия. 4) Инспекция труда. <p><i>Правильный ответ: 2)</i></p> <p>2. Установите соответствие между понятиями:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) столкновение автомобилей на дороге 2) наводнение 3) падение самолета 4) получение травмы на рабочем месте <ol style="list-style-type: none"> а) катастрофа б) происшествие в) авария г) стихийное бедствие <p><i>Правильный ответ: 1-в, 2-г, 3-а, 4-б</i></p> <p>3. Установите последовательность проектирования психологически безопасной среды в организации:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) стимулирование деятельности сотрудников организации по внедрению в практику новых технологий 2) обеспечение сохранности психического здоровья сотрудников организации 3) создание условий для успешного развития личности в организации 4) функционирование системы межличностных отношений, создающее условия по предотвращению угроз психологической безопасности личности 5) формирование состояния защищенности субъекта и сохранения его основополагающих ценностей <p><i>Правильный ответ: 3, 2, 4, 5, 1</i></p> <p>4. Как называется процесс наблюдения за состоянием среды биосферы и предупреждение о создающихся</p>

негативных ситуациях:

- 1) Определение профессиональных рисков.
- 2) Мониторинг
- 3) Прогноз погоды.
- 4) Оценка условий труда.

Правильный ответ: 2

5. Выберите классы условия труда в соответствие с гигиенической классификацией труда:

- 1) нормальные
- 2) допустимые
- 3) опасные
- 4) вредные
- 5) приемлемые
- 6) оптимальные

Правильный ответ: 2, 3, 4, 6

Задания открытого типа:

1. Степень соответствия параметров среды потребностям людей и других живых организмов – это _____ среды обитания.

Правильный ответ: экологичность

2. _____ - негативное свойство живой и неживой материи, способное причинить ущерб самой материи: людям, природной среде, материальным ценностям.

Правильный ответ: опасность

3. Назовите часть биосферы, преобразованной людьми с помощью прямого или косвенного действия технических средств и занятая продуктами его деятельности.

Правильный ответ: техносфера

4. Происшествие в технической системе, сопровождающееся гибелью или пропажей без вести большого количества людей, – это _____.

Правильный ответ: катастрофа

5. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного

явления, катастрофы, военных действий – это _____ ситуация.

Правильный ответ: чрезвычайная

6. Производственные аварии и катастрофы относятся к ЧС _____

Правильный ответ: техногенного характера.

7. _____ – это территория, обладающая общими характеристиками состояния биосферы или техносферы.

Правильный ответ: регион

8. Специальное освещение, которое создается для обеззараживания воздуха, питьевой воды, продуктов питания – это _____ облучение.

Правильный ответ: бактерицидное

9. _____ – это компенсация изменений факторов среды обитания, которая оказывается возможной благодаря активации особых систем организма.

Правильный ответ: адаптация

10. _____ – это свойство организма, обеспечивающее его устойчивость к действию чужеродных белков, болезнетворных (патогенных) микробов и их ядовитых продуктов.

Правильный ответ: иммунитет

11. _____ - компонент воздуха ответственен за парниковый эффект.

Правильный ответ: углекислый газ

12. _____ - загрязнитель воздуха в наибольшей степени ответственен за разрушение озонового слоя.

Правильный ответ: фреон

13. В случае эвакуации в первую очередь необходимо взять:

Правильный ответ: документы

14. В случае ядерного взрыва, человек должен лечь на землю _____ к взрыву.

Правильный ответ: ногами

15. Излучение каких радиоактивных химических элементов обладает наибольшей проникающей способностью.

Правильный ответ: гамма

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОГСЭ.03

Задания закрытого типа

**ПСИХОЛОГИЯ
ОБЩЕНИЯ**

1. Различают следующие структуры группы (выбор одного варианта ответа):

- а) формальная, нормальная
- б) формальная, несформированная
- в) ненормальная и неформальная
- г) официальная, неофициальная

Правильный ответ: г

2. Статус личности в группе это (выбор одного варианта ответа):

- а) вклад личности в групповую деятельность
- б) признания личности группой, его положение в структуре группы
- в) отношение личности к группе
- г) место, которое отводит себе личность в группе

Правильный ответ: б

3. Установите последовательность этапов в развитии коллектива:

- а) первоначальное сплочение
- б) формирование общих требований
- в) выделение актива
- г) демократическое управление, требования к руководству коллектива

Правильный ответ: а, в, б, г

4. Соотнесите понятия:

1. Убеждение	а) опасный вид влияния, с помощью которого можно заставить человека выполнять определенные функции, сменить тип поведения, мышление или мнение о какого-либо объекте
2. Подражание	б) вид влияния, целью которого является воздействие индивида на психику человека через обращение к его личному суждению, удовлетворение своих потребностей с помощью других людей
3. Внушение	в) одна из самых популярных форм поведения в межличностных контактах, основанная на копировании поведения, манеры общения, ходьбы, интонации, произношения и прочих уникальных характеристик другого человека

Правильный ответ: 1-б, 2-в, 3-а

5. Расположите в порядке убывания социальные группы: а)средние, б)малые, в)микро, г)большие.

Правильный ответ: г, а, б, в

Задания открытого типа

1.Основателем социометрического направления исследования малых групп был _____

Правильный ответ: Морено

2.Малая группа, характеризующаяся кровным родством, моральной ответственностью и т.д., называется _____

Правильный ответ: семья

3.Главным условием развития коллектива является наличие _____

Правильный ответ: целей

4.По стилю руководства выделяют такие формы лидерства как либеральный, авторитарный и _____

Правильный ответ: демократический

5.Правила, в соответствии с которыми люди строят своё поведение и деятельность, определяются _____

Правильный ответ: нормами

6.Способность легко уживаться с другими людьми в условиях организации обеспечивает такая особенность, как _____

Правильный ответ: коллективизм

7.Соотнесение человеком себя с определенным коллективом, ощущение себя его неотъемлемой частью – это _____

Правильный ответ: самоидентификация

8.Принятие точки зрения другой стороны, но не до конца, а до определенной степени — это _____

Правильный ответ: компромисс

9. Способность членов данной группы к плодотворной совместной деятельности, их взаимодополняемость называется в психологии – это _____

Правильный ответ: совместимость/сотрудничество

10.Процесс который побуждает к деятельности по достижению личных целей – это _____

Правильный ответ: мотивация

11.Тип взаимоотношений, при котором все участники приспосабливаются друг к другу называется _____

	<p><i>Правильный ответ: адаптация</i></p> <p>12.Терпимость к чужому образу жизни, поведению, обычаям, идеям, верованию – это _____</p> <p><i>Правильный ответ: толерантность</i></p> <p>13.Постижение эмоциональных состояний другого человека, сопереживание при общении – это _____</p> <p><i>Правильный ответ: эмпатия</i></p> <p>14.Лицо в какой-либо группе, организации, команде, подразделении, пользующееся большим, признанным авторитетом, обладающее влиянием, которое проявляется как управляющие действия – это _____</p> <p><i>Правильный ответ: лидер</i></p> <p>15.Передавать кому-то права и полномочия для решения определенных задач, а также обязанности по их решению называется _____</p> <p><i>Правильный ответ: делегированием</i></p>
<p>ЕН.02 ХИМИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Слабыми электролитами являются (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <p>1) H₂S 2) HCl 3) KOH 4) CH₃COOH</p> <p><i>Правильный ответ: 1,4</i></p> <p>2. Водородный показатель – это (выбор одного варианта ответа):</p> <p>1) lg C_{H⁺} 2) -lg C_{H⁺} 3) lg C_{OH⁻} 4) -lg C_{OH⁻}</p> <p><i>Правильный ответ: 2</i></p> <p>3. Закон разбавления Оствальда (выбор одного варианта ответа):</p> <p>1) $K_{\text{дисс}} = (C \cdot \alpha^2) / (1-\alpha)$ 2) $K_{\text{дисс}} = (1-\alpha) / (C \cdot \alpha^2)$ 3) $K_{\text{дисс}} = (C \cdot \alpha) - 1$</p>

4) $K_{\text{дисс}} = 1 - (C \cdot \alpha)$

Правильный ответ: 1

4. Расположите в генетический ряд вещества:

- 1) пропаналь
- 2) пропан
- 3) пропанол
- 4) 1-хлорпропан
- 5) пропановая кислота

Правильный ответ: 2, 4, 3, 1, 5

5. Какое органическое вещество является гомологом метана (выбор одного варианта ответа):

- 1) ацетилен
- 2) пропилен
- 3) этан
- 4) этилен

Правильный ответ: 3

Задания открытого типа:

1. Общее число электронов в молекуле серы равно 128. Следовательно, в состав ее молекулы входит _____ атомов.

Правильный ответ: 8

2. Период в таблице Д.И.Менделеева образуют элементы, имеющие одинаковое число _____ у своих атомов.

Правильный ответ: энергетических уровней

3. Инертные растворители иначе называются _____

Правильный ответ: апротонные

4. В процессе растворения различают стадии: физическую и _____

Правильный ответ: химическую

5. Массовая доля выражается в долях единицы или _____

Правильный ответ: процентах

6. Активность – это произведение молярной концентрации иона на коэффициент _____

Правильный ответ: активности

7. Степень электролитической диссоциации обозначается греческой буквой _____

Правильный ответ: альфа

8. Неэлектролитами называются вещества, растворы и расплавы которых не проводят _____

Правильный ответ: электрический ток

9. Сильные электролиты – это вещества, которые в водных растворах полностью распадаются на _____

Правильный ответ: ионы

10. Гидрокарбонат натрия следует титровать рабочим раствором _____

Правильный ответ: соляной кислоты

11. Если в растворе увеличивается концентрация ионов водорода, то численное значение pH раствора (увеличивается, уменьшается) _____

Правильный ответ: уменьшается

12. Летучие соли калия окрашивают пламя в _____ цвет.

Правильный ответ: фиолетовый

13. Реакцию отщепления воды от молекул органических соединений называют _____

Правильный ответ: дегидратацией

14. Этанол - органическое соединение, которое относится к _____ спиртам.

Правильный ответ: одноатомным

15. _____ - класс органических соединений, молекулы которых содержат одну или несколько

	<p>функциональных карбоксильных групп -COOH. <i>Правильный ответ: карбоновые кислоты</i></p>
<p>ОПЦ. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Назовите породы уток. (выбор одного варианта ответа) 1) Крупная серая, Корниш, Пекинская 2) Загорская белогрудая, Пекинская, Украинская серая 3) Пекинская, Украинская серая, Мускусная 4) Корниш, род-айланд, Украинская серая Правильный ответ: 3</p> <p>2. Лактация это: (выбор одного варианта ответа) 1) период времени от отела до плодотворной случки 2) период времени от запуска до отела 3) период времени, в течение которого корова доится Правильный ответ: 3</p> <p>3. Что понимают под половой зрелостью несушек? (выбор одного варианта ответа) 1) Возраст снесения первого оплодотворенного яйца 2) Пик яйценоскости 3) Возраст птицы ко времени снесения первого яйца 4) Возраст перевода молодок в куры-несушки Правильный ответ: 3</p> <p>4. Средний вес поросенка заводских пород при рождении: 1) 1,6 кг 2) 1,0 кг 3) 3,0 кг 4) 0,6 кг Правильный ответ: 2</p> <p>5. Какой показатель развития оценивается при бонитировке поросят в возрасте 2 мес.? 1) длина туловища</p>

- 2) обхват груди
 - 3) живая масса
 - 4) толщина шпика
- Правильный ответ: 3

Задания открытого типа:

6. Отношение валового сбора яиц за период к среднему поголовью несушек за тот же период это - _____ на среднюю несушку

Правильный ответ: Яйценоскость

7. Какого направления продуктивности крупная белая порода (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Беконного
- 2) Сального
- 3) Мясного
- 4) Мясо-сального

Правильный ответ: 4

8. Как называется кастрированный жеребец (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) боров
- 2) мерин
- 3) валух
- 4) каплун

Правильный ответ: 2

9. Группа племенных особей внутри одной породы, которые происходят от выдающегося родоначальника _____.

Правильный ответ: линия

10. Совокупность обобщенных внешних и внутренних признаков организма – это _____.

Правильный ответ: Фенотип

11. Шкура, снятая с взрослых овец или ягнят старше 5 – 7 месяцев и имеющая площадь не менее 18 дм - _____

	<p>Правильный ответ: Овчина</p> <p>12. Предком домашней свиньи является _____ Правильный ответ: дикий кабан</p> <p>13. Шерстный волос, который при сгибании не образует дуги, не имеет блеска, легко рвется - _____. Правильный ответ: мертвый волос</p> <p>14 Предком лошади является _____ Правильный ответ: тарпан</p> <p>15. Какое количество камер имеет желудок лошади _____ Правильный ответ: одну</p>
<p>ОПЦ. 06 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНО Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Программа (приложение) для смартфона или компьютера, позволяющая мгновенно обмениваться текстовыми и аудио-сообщениями, телефонными звонками и разговаривать по видеосвязи. (выбор одного варианта ответа)</p> <p>a. Мессенджер. b. Факс. c. Процессор. d. Менеджер.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> а.</p> <p>2. _____ сеть - это метод в искусственном интеллекте, который учит компьютеры обрабатывать данные таким же способом, как и человеческий мозг. (выбор одного варианта ответа)</p> <p>a. Интернет. b. Нейронная. c. Электронный адрес. d. Сетевая модель.</p>

Правильный ответ: б.

3. Преимущества цифровых технологий (выбор одного варианта ответа):

- а) не требуется дополнительных знаний;
- б) не требуется дополнительной техники;
- в) сигналы передаются без искажений.

Правильный ответ: в.

4. Интернет вещей – это (выбор одного варианта ответа)

- а) покупка товаров через интернет;
- б) вид цифровых технологий;
- в) передача вещей между пользователями.

Правильный ответ: б.

5. Установите соответствие:

1 Искусственный интеллект	А система программных и/или аппаратных средств, способная с определенной степенью автономности воспринимать информацию, обучаться и принимать решения на основе анализа больших массивов данных, в том числе имитируя человеческое поведение
2 Big Data	Б это любые технологии, которые оказывают фундаментальное влияние на то, как люди понимают мозг и различные аспекты сознания, мыслительной деятельности
3 Нейротехнологии	В инструменты, подходы и методы обработки огромных объемов данных

Правильный ответ: 1 – А, 2 –В, 3 –Б.

Задания открытого типа:

1. Google _____ образует единое целое с Документами, Таблицами и Презентациями. Облачные продукты Диска помогут вам и вашим коллегам эффективно взаимодействовать в режиме реального времени.

Правильный ответ: Диск.

2. Облачные приложения позволяют сразу создавать файлы и открывать к ним _____.

Правильный ответ: доступ.

3. Облачное _____ – это онлайн хранилище в Интернете. Данные доступны в любое время, в любом месте и на любом устройстве.

Правильный ответ: хранилище.

4. Для использования облачного хранилища Яндекс. _____ необходимо иметь учетную запись Яндекс, в которой изначально уже имеется облачное хранилище размером 10 Гб.

Правильный ответ: Диск

5. Для обеспечения безопасности аккаунта и конфиденциальности при регистрации необходимо задать Логин и _____.

Правильный ответ: Пароль.

6. _____ сервис (или «поисковик») - это система для поиска необходимой информации в интернете. Наиболее распространенное применение - сервисы для поиска текста, видео, картинок, аудио, товаров в интернет-магазинах.

Правильный ответ: Поисковый.

7. _____ интеллект - это алгоритмы, способные самообучаться, чтобы применять эти знания для достижения поставленных человеком целей. Системы машинного обучения (основной подраздел ИИ) автоматизировали процессы во всех жизненно важных областях, включая банкинг, ретейл, медицину, безопасность, промышленность, сельское хозяйство.

Правильный ответ: Искусственный.

8. Google _____ - сервис для планирования встреч, событий и дел, имеющий возможность совместного использования календаря рабочей группой и настройку SMS-оповещений.

Правильный ответ: Календарь.

9. Google _____ - сервис позволяет работать с документами: редактировать файлы вместе с коллегами в режиме реального времени, обмениваться комментариями, предлагать правки и назначать задачи.

Правильный ответ: Документы.

10. Google _____ - сервис позволяет создавать онлайн-таблицы и работать над ними совместно в рабочей группе на любых устройствах, анализировать данные онлайн совместно с коллегами, предоставить доступ к таблице, писать комментарии и назначать задачи.

Правильный ответ: Таблицы.

11. Google _____ – это онлайн-приложение, в котором можно создавать и редактировать презентации, а также работать одновременно с другими пользователями, добавлять комментарии и назначать задачи прямо в файлах.

Правильный ответ: Презентации.

12. _____ (ИКТ) – цифровые технологии для создания, передачи и распространения информации и оказания информационных услуг.

	<p><i>Правильный ответ:</i> Информационно-коммуникационные технологии.</p> <p>13. _____ –это технология, которая создает мультимедийный продукт, обеспечивая одновременную работу со звуком, видеороликами, анимацией, статистическими изображениями и текстами в интерактивном режиме.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> Мультимедиа</p> <p>14. _____-технологии (smart - «умные», technologies - технологии) - концепция, которая объединяет самые современные инновационные технологические разработки, применяемые в экономике, управлении, культуре, , образовании, науке.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> Смарт.</p> <p>15. Экспертная _____ - система, которая использует человеческие знания, встраиваемые в компьютер, для решения задач, которые обычно требуют человеческой экспертизы.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> система.</p>								
<p>ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>1.Задание на установление соответствия между элементами.</p> <p>Основные признаки предпринимательской деятельности и их содержание:</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="562 1086 741 1114">ПРИЗНАКИ</th> <th data-bbox="891 1086 1115 1114">СОДЕРЖАНИЕ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="562 1123 837 1150">1.Систематичность.</td> <td data-bbox="891 1123 2063 1225">А. В основе любой предпринимательской деятельности лежит четкая направленность на получение финансовой прибыли, подразумевающая максимальное снижение рабочих расходов</td> </tr> <tr> <td data-bbox="562 1235 837 1299">2. Самостоятельность</td> <td data-bbox="891 1235 1883 1337">Б. Предприниматель осуществляет свою деятельность строго в рамках существующего законодательства и не занимается никакими финансово-экономическими махинациями</td> </tr> <tr> <td data-bbox="562 1347 837 1374">3.Ответственность</td> <td data-bbox="891 1347 1973 1449">В. Владелец предприятия принимает все решения самостоятельно и может не обращаться за помощью к сторонним компаниям и экспертам, что позволяет не только экономить время, но и финансовые средства</td> </tr> </tbody> </table>	ПРИЗНАКИ	СОДЕРЖАНИЕ	1.Систематичность.	А. В основе любой предпринимательской деятельности лежит четкая направленность на получение финансовой прибыли, подразумевающая максимальное снижение рабочих расходов	2. Самостоятельность	Б. Предприниматель осуществляет свою деятельность строго в рамках существующего законодательства и не занимается никакими финансово-экономическими махинациями	3.Ответственность	В. Владелец предприятия принимает все решения самостоятельно и может не обращаться за помощью к сторонним компаниям и экспертам, что позволяет не только экономить время, но и финансовые средства
ПРИЗНАКИ	СОДЕРЖАНИЕ								
1.Систематичность.	А. В основе любой предпринимательской деятельности лежит четкая направленность на получение финансовой прибыли, подразумевающая максимальное снижение рабочих расходов								
2. Самостоятельность	Б. Предприниматель осуществляет свою деятельность строго в рамках существующего законодательства и не занимается никакими финансово-экономическими махинациями								
3.Ответственность	В. Владелец предприятия принимает все решения самостоятельно и может не обращаться за помощью к сторонним компаниям и экспертам, что позволяет не только экономить время, но и финансовые средства								

4. Систематическое Г. Срок осуществления профессиональной деятельности, как правильно получение прибыли ограничивается определенными временными рамками
Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А

2. Задание с выбором одного правильного ответа:

Ответственность за нарушение обязательств по договору, дополнительно к ответственности другого лица – основного должника, применяется во многих случаях, предусмотренных законодательством:

- а) долевая
- б) субсидиарная
- в) солидарная
- г) общая

Правильный ответ: б

2. Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов:

Нормативно-правовые акты делятся на две большие группы (два вида). Выберите их из ниже приведенного списка.

- а) законы, обладающие, высшей юридической силой;
- б) законы, обладающие средней юридической силой;
- в) подзаконные нормативно-правовые акты, принимаемые на основе и во исполнение законов;
- г) законные нормативно-правовые акты, принимаемые на основе и во исполнение.

Правильный ответ: а, в

4. Задание на установление последовательности:

Какова последовательность действий при принятии осознанного финансового решения?

- а) определить цель;
- б) понять возможности;
- в) наметить альтернативные варианты;
- г) выбрать максимально эффективный вариант;
- д) взвесить риски.

Правильный ответ: а, б, г, в, д

5. Установите соответствие между понятием и его содержанием

ПОНЯТИЕ

СОДЕРЖАНИЕ

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Налоговый агент | А. Лицо, обязанное в соответствии с законодательством уплатить налог. |
| 2. Налоговый орган | Б. Организация, которая в соответствии с законодательством обязана рассчитать, удержать и перечислить в бюджет налог за налогоплательщика. |
| 3. Налогоплательщик | В. Орган государственной власти, в обязанности которого входит контроль за полнотой и своевременностью уплаты налогов в соответствии с законодательством |

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А

ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Относится к хозяйственному обществу _____

Правильный ответ: ООО.

2. Не является хозяйственным товариществом _____

Правильный ответ: простое товарищество.

3. Срок составления протокола разногласий _____

Правильный ответ: 60 дней.

4. Срок обмена товаров _____

Правильный ответ: 14 дней.

5. Не является взысканием за нарушение трудовой дисциплины _____

Правильный ответ: увольнение.

6. Материальная ответственность, которая не существует _____

Правильный ответ: исключительная.

7. Возраст для принятия на работу в исключительных случаях _____

Правильный ответ: с 18 лет.

8. Срок для расторжения трудового договора по статье 80 ТК РФ _____

Правильный ответ: 1 неделя.

	<p>9. Не является способом защиты гражданских прав _____ <i>Правильный ответ:</i> арест.</p> <p>10. Цель создания фондовой биржи _____ <i>Правильный ответ:</i> обращение товаров.</p> <p>11. Количество уровней в системе партнерства _____ <i>Правильный ответ:</i> два уровня.</p> <p>1. 12. Не относятся к коммерческой организации _____ <i>Правильный ответ:</i> общественные и религиозные организации.</p> <p>13. Количество этапов при регистрации предприятия _____ <i>Правильный ответ:</i> два этапа.</p> <p>14. Срок, в течение которого кредиторы могут обратиться в ликвидационную комиссию _____ <i>Правильный ответ:</i> 2 месяца.</p> <p>15. К основным принципам предпринимательского права относится - принцип _____ субъектов предпринимательских отношений <i>Правильный ответ:</i> равноправия.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Укажите виды измерений по способу получения информации (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) динамические; 2) косвенные; 3) многократные; 4) однократные; 5) прямые; 6) совместные; 7) совокупные. <p>Ответ: 2, 5, 6, 7</p> <p>2. Укажите задачи метрологии (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обеспечение единства измерений с необходимой и требуемой точностью;

- 2) разработка и совершенствование средств и методов измерений; повышение их точности;
- 3) разработка новой и совершенствование действующей правовой и нормативной базы;
- 4) совершенствование эталонов единиц измерения для повышения их точности;
- 5) усовершенствование способов передачи единиц измерений от эталона к измеряемому объекту;
- 6) установление и воспроизведение в виде эталонов единиц измерений.

Ответ: 2, 3, 4, 5, 6

3. Что называют статическими измерениями (**выбор одного варианта ответа**):

- а. мероприятия, выполненные в стационарных условиях
- б. осуществляемые при постоянной измеряемой величине
- в. первоначальное значение физической величины определяется сравнительным методом с значением исследуемой величины

Ответ: б

4. Проверки соблюдения метрологических правил и норм проводится с целью (**выбор одного варианта ответа**):

- А. определение состояния и правильности применения средств измерений
- Б. контроль соблюдения метрологических правил и норм
- В. определение наличия и правильности применения аттестованных методик выполнения измерений
- Г. контроль правильности использования результатов измерения
- Д. все, кроме "Г"

Ответ: д

5. Поверка по сравнению с внешним контролем качества обеспечивает (**выбор одного варианта ответа**):

- А. более точный контроль инструментальной погрешности средств измерения
- Б. больший охват контролем различных этапов медицинского исследования
- В. более точное определение чувствительности и специфичности метода исследования реализованного на данном приборе
- Г. обязательное определение систематической составляющей инструментальной погрешности
- Д. "А"+"Г"

Д. "А"+"Г"

Ответ: д

Задания открытого типа

6. Как называется область значения шкалы, ограниченная начальным и конечным значением?

Ответ: диапазон показаний

7. Как называются технические средства, предназначенные для воспроизведения, хранения и передачи единицы

величины?

Ответ: эталоны

8. Какие эталоны передают свои размеры вторичным эталонам?

Ответ: государственные первичные эталоны

9. В чем состоит принципиальное отличие поверки от калибровки?

Ответ: обязательный характер

10. Как называется документ, удостоверяющий соответствие объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров?

Ответ: сертификат соответствия

11. Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») физическое или юридическое лицо, осуществляющее обязательное подтверждение соответствия?

Ответ: заявитель

12. Что понимается под аккредитацией (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)? - Официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица ... работы в определенной области оценки соответствия.

Ответ: выполнять.

13. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой система сертификации? - Совокупность правил выполнения ... по сертификации, ее участников и правил функционирования системы сертификации в целом.

Ответ: работ.

14. Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандарт?

- Это документ, в котором в целях ... многократного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг.

Ответ: добровольного

15. Правило «трех сигм»: если при ... измерении сомнительный результат отдельного измерения отличается от среднего больше чем на три сигмы, то с вероятностью 99% он является ошибочным и его следует отбросить.

Ответ: многократном

16. Можно ли приостановить реализацию предписаний должностного лица, осуществляющего государственный метрологический надзор, при обжаловании его действий?

Ответ: нельзя

17. Можно ли подать жалобу на должностное лицо, осуществляющее государственный метрологический надзор, за изъятие средства измерения из эксплуатации при его повреждении?

	<p>Ответ: можно</p> <p>18. Можно ли подать жалобу на должностное лицо, осуществляющее государственный метрологический надзор, за то, что он аннулировал лицензию на ремонт средств измерений?</p> <p>Ответ: можно</p> <p>19. За какие действия можно подать жалобу на должностное лицо, осуществляющее государственный метрологический надзор? - за нарушение законодательства РФ об</p> <p>Ответ: обеспечении измерений</p> <p>20. Как называется совокупность основополагающих нормативных документов, предназначенных для обеспечения единства измерений с требуемой точностью? - государственная система обеспечения</p> <p>Ответ: единства измерений</p>
<p>ОПЦ. 09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Контроль, осуществляемый в ходе проведения работ – это (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а) Предварительный контроль; б) Текущий контроль; в) Заключительный контроль; г) Внешний контроль; <i>Правильный ответ: б</i></p> <p>2. Согласно теории Х, предложенной Дугласом МакГрегором, ... (выбор нескольких вариантов ответа)</p> <p>а) большинство людей необходимо принуждать к работе и постоянно контролировать б) истинный профессионал способен решать задачи творчески в том случае, если его поддержат и оценят единомышленники в) среднему человеку присуща неприязнь к работе и стремление ее, по возможности, избегать г) профессионал вполне способен осуществлять самоконтроль при выполнении тех задач, за которые он персонально отвечает <i>Правильный ответ: а, в</i></p> <p>3. Согласно модели Портера-Лоулера достигнутые результаты зависят от ... ((выбор нескольких вариантов ответа)</p> <p>а) приложенных работников усилий б) точности и детальности составления плана деятельности работника в) способностей сотрудника г) характерных особенностей работника <i>Правильный ответ: а, в, г</i></p>

4. Согласно теории менеджмента вероятность конфликтов при внедрении изменений возрастает при таких организационных условиях (выбор нескольких вариантов ответа):

- а) консервативность работников;
- б) недостаток ресурсов для осуществления изменений;
- в) неправильная последовательность организационных действий;
- г) наличие прогрессивной системы мотивации.

Правильный ответ: а, б, в

5. Установите соответствие между показателями эффективности работы персонала и критериями оценки

1	Количественные показатели	А	Отсутствие опозданий и прогулов
2	Качественные показатели	Б	Производительность труда
3	Потери рабочего времени	В	Регулярное повышение квалификации
4	Профессиональное развитие работника	Г	Отсутствие ошибок в работе

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	Г	А	В

Задания открытого типа

1. Под навыками групповой работы понимают: навыки эффективного общения, решение проблем и принятие решений, достижение согласия (консенсуса); навыки обратной связи, или навыки ... критики.

Правильный ответ: конструктивной

2. Мониторинг эффективности постоянно действующая система тренинговых, тестовых и информационно-аналитических мероприятий, обеспечивающая диагностику состояния команды, поддержку ее жизнеспособности и эффективной деятельности на протяжении всего периода существования команды.

Правильный ответ: деятельности команды

3. степень общей и специальной профессиональной подготовки работника, обладающего необходимыми знаниями, умением и навыками для выполнения определенных видов работ

Правильный ответ: квалификация

4. Коллективным можно назвать ... стиль управления, при котором управленческие решения принимаются на основе обсуждения проблемы, учета мнений и инициатив сотрудников, а выполнение принятых решений контролируется и руководителем, и самими сотрудниками

Правильный ответ: демократический

5.и ... персонала - это рациональное распределение работников организации по структурным подразделениям, участкам, рабочим местам в соответствии с принятой в организации системой разделения и кооперации труда, с одной стороны, и способностями, психофизиологическими и деловыми качествами работников, отвечающим требованиям содержания выполняемой работы, с другой стороны.

Правильный ответ: подбор, расстановка

6. Анализируя делегирование лидерских полномочий в команде, можно утверждать, что в случае если контроль над ситуацией и над людьми высокий, а делегирование лидерских полномочий не практикуется (руководитель все решает сам), – имеет место

Правильный ответ: деспотия

7..... - это процесс сопряжения целей компании и целей работника для наиболее полного удовлетворения потребностей обоих, процесс побуждения себя и других к деятельности для достижения общих целей.

Правильный ответ: мотивация персонала

8. Эффективностьвеличина прироста успешности команды по следующим показателям: стабильное достижение заданного результата в установленный срок; стабильный уровень качества работ.

Правильный ответ: деятельности команды

9. Совокупность всех человеческих ресурсов, которыми обладает организация — это ...

Правильный ответ: персонал

10. Кадровая программа развития персонала, ориентированная на передачу новых знаний по важным для организации направлениям, умений разрешать конкретные производственные ситуации и опыта поведения в профессионально значимых ситуациях — это ...

Правильный ответ: обучение персонала

11.ее нормы, принципы, правила жизнедеятельности

Правильный ответ: ценности команды

12. Передача другому лицу или звену системы управления права принятия и реализации управленческих решений – это.....

Правильный ответ: делегирование полномочий

13. Группа работников, объединенная вокруг лидера для достижения общих целей, наделенных определенными управленческими полномочиями, зонами ответственности и ролевыми функциями – это...

Правильный ответ: команда

14.стиль управления - предполагает минимальное участие руководителя в управлении

	<p>коллективом <i>Правильный ответ: либеральный</i></p> <p>15.полномочия — это полномочия, передаваемые непосредственно от начальника к подчиненному. Обладая этими полномочиями, работник может в оговоренных рамках без согласования с непосредственным начальством принимать решения относительно переданных в его распоряжение ресурсов. <i>Правильный ответ: линейные</i></p>
<p>ОПЦ. 10 ОХРАНА ТРУДА</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Установлены следующие виды противопожарных инструктажей (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) вводный; 2) первичный на рабочем месте; 3) постоянный 4) повторный; 5) внеплановый; 6) целевой. <p><i>Правильный ответ: 1, 2, 4, 5, 6.</i></p> <p>2. При какой интенсивности шум может вызывать болевые ощущения? (выбор одного варианта ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Свыше 40 дБ. 2) Свыше 60 дБ. 3) Свыше 80 дБ. 4) Свыше 100 дБ. 5) Свыше 120 дБ. <p><i>Правильный ответ: 5.</i></p> <p>3. Укажите опасные и вредные производственные факторы, которые относятся к физическим (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Пестициды 2. Повышенная или пониженная влажность воздуха, изделия, заготовки, материалы 3. Физические перегрузки

4. Микроорганизмы
 5. Высокие уровни шума и вибрации на рабочем месте
 6. Повышенное или пониженное барометрическое давление или резкое его изменение
- Правильный ответ: 2,5,6.*

4. Установите соответствие между группой средств защиты и самим средством:

1. Коллективное средство защиты
 2. Индивидуальные средства защиты
 3. Медицинские средства индивидуальной защиты
- А. Респиратор, противогаз
Б. Убежище, щель
В. Аптечка индивидуальная (АИ-2)

Правильный ответ: 1-Б 2-А 3-В

5. Укажите последовательно этапы процесса идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды, потенциальных источников вредных и опасных для здоровья сотрудников факторов.

- 1) описание факторов производственной среды, потенциальных источников вредных и опасных для здоровья сотрудников факторов;
- 2) сравнение их с классификатором вредных и (или) опасных факторов, определенным законом ФЗ № 426 от 28.12.2013.
- 3) выявление факторов производственной среды потенциальных источников вредных и опасных для здоровья сотрудников факторов;

Правильный ответ: 3,1,2.

Задания открытого типа

1 Какую продолжительность отпуска предусматривает ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск? - Не менее ... календарных дней.

Правильный ответ: 7.

2. За чей счет проводятся медицинские осмотры работников, работающих во вредных и опасных условиях труда? За счет средств

Правильный ответ работодателя.

3. Сколько человек должно входить в состав комиссии по расследованию несчастного случая? - Не менее ... человек.

Правильный ответ: трех.

4. Размеры продолжительности рабочего времени, дополнительного оплачиваемого отпуска, повышения оплаты труда устанавливаются работодателем для каждого конкретного работника в соответствии заключенным с ним _____ договором и _____ договором.

Правильный ответ: трудовым, коллективным

5. В случае обеспечения на рабочих местах безопасных условий труда, подтвержденных результатами специальной оценки или заключением государственной экспертизы, гарантии и компенсации работникам _____.

Правильный ответ: не устанавливаются.

6. В течение какого времени Центр Госсанэпиднадзора и работодатель обязаны хранить «Акт о случае профессионального заболевания»?

Правильный ответ: 75 лет.

7. Размеры, порядок и условия предоставления гарантий и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, устанавливаются в порядке, предусмотренном _____

Правильный ответ: Трудовым кодексом Российской Федерации.

8. _____ — неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

Правильный ответ: Пожар

9. На какие группы подразделяют профзаболевания?

	<p><i>Правильный ответ: острые, хронические</i></p> <p>10. Нужно ли проводить с работниками противопожарный инструктаж в ветеринарной клинике? <i>Правильный ответ: да.</i></p>
<p>ОПЦ. 11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. При приеме работника на постоянную работу на предприятие: 1) с ним вначале проводят вводный инструктаж по охране труда, а затем подписывают приказ о приеме 2) вначале подписывают приказ о приеме, а затем провожают на рабочее место. 3) с ним заключают трудовой договор 4) его знакомят под роспись с Правилами внутреннего трудового распорядка <i>Правильный ответ: 1,3,4.</i></p> <p>2. Конфликты среди сотрудников на предприятии разрешают: 1. В прокуратуре и инспекции труда 2. В полиции 3. В Ростехнадзоре 4. В налоговой. <i>Правильный ответ: 1</i></p> <p>3. Работодатель в законодательном порядке обязан отстранить рабочего от работы, если он: (Выберите несколько ответов):</p> <p>1) находится в состоянии алкогольного опьянения 2) Не прошел обучение по охране труда 3) по собственной инициативе не прошел очередной медицинский осмотр 4) отказался от положенного ему молока <i>Правильный ответ: 1,2,3.</i></p> <p>4. Укажите последовательность действий для оказания доврачебной помощи при открытом переломе конечности: 1) Дать обезболивающее;</p>

- 2) Остановить кровотечение, использовать жгут при необходимости.
 3) Обеспечение неподвижности костей в области перелома;
 4) Организация быстрой доставки пострадавшего в лечебное учреждение.

Правильный ответ: 3,2,1,4

5. Установите соответствие между словами и словосочетаниями:

1. Инструктаж по охране труда	А. Работник и работодатель
2. Инструкция по охране труда	Б. Работодатель и работники
3. Коллективный договор	В. Специалист по ОТ, непосредственный руководитель
4. Трудовой договор	Г. Руководитель подразделения

Правильный ответ: 1-В; 2-Г; 3-Б; 4-А.

Задания открытого типа:

1. Система деятельности, призванная обеспечить экономную эксплуатацию природных ресурсов и условий и наиболее эффективный режим их воспроизводства с учетом перспективных интересов развивающегося хозяйства и сохранения здоровья людей называется _____

Правильный ответ: рациональное природопользование

2. Среда обитания и производственная деятельность человека, а также окружающий его материальный мир называется _____

Правильный ответ: окружающая среда

3. Основная аксиома (постулат) БЖД: любая человеческая деятельность _____

Правильный ответ: потенциально опасна

4. Источниками техногенных опасностей являются элементы _____.

Правильный ответ: техносферы

5. Экосистемы, изменившиеся под влиянием хозяйственной деятельности человека, называют _____

Правильный ответ: антропогенные

6. Совокупность составляющих природной среды, которые используются или могут быть использованы человеком, называются _____

Правильный ответ: природные ресурсы

7. Особо охраняемые территории, которые больше не используются в хозяйстве, и на которых ведутся научные наблюдения, носят название: _____

Правильный ответ: заповедники

8. Что понимают под комплексом срочных простейших мероприятий по спасению жизни человека. _____

Правильный ответ: первая помощь

9. Объектом правовой охраны в соответствии с экологическим законодательством признается _____

Правильный ответ: природная среда

10. Состояние защищенности природной среды и жизненно важных интересов человека от возможного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, их последствий – это _____

Правильный ответ: экологическая безопасность

11. Право каждого человека на благоприятную окружающую среду и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью, указано в _____

Правильный ответ: Конституции РФ

12. Наиболее распространенный вид отрицательного воздействия человека на биосферу - _____

Правильный ответ: загрязнение

13. В настоящее время самым крупным потребителем воды рек и водохранилищ является _____

Правильный ответ: орошение (ирригация)

	<p>14. К какой группе природных ресурсов относится нефть, газ, торф, уголь? _____ <i>Правильный ответ: топливно-энергетические</i></p> <p>15. Сколько классов условий труда? <i>Правильный ответ: 4</i></p>
<p>МДК. 01.02 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Санитарно-защитная зона (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) специальная территория предприятия, на которой размещают санитарные блоки; 2) специальная территория с особым режимом использования, которая устанавливается вокруг объектов и производств; 3) участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты; 4) особо охраняемая природная территория с дифференцированными видами режима охраны. <p>Ответ: 2</p> <p>2. Уничтожение трупов животных</p> <p>Запрещено (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) сжиганием; 2) закапыванием; 3) возгонкой; 4) заморозкой. <p>Ответ: 2</p> <p>3. Профилактическая дезинфекция бывает (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) текущая и заключительная; 2) вынужденная и точечная; 3) предпусковая и текущая; 4) нет правильного ответа. <p>Ответ: 3</p> <p>4. Химические средства дезинфекции, относящиеся к группе формальдегидов (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) кальция гипохлорит, хлорамин; 2) метафор, формальдегид; 3) однохлористый йод, экоцид; 4) перекись водорода, глутаровый альдегид.

Ответ: 2

5. Физическое средство дезинфекции:

- 1) фенол;
- 2) турингин;
- 3) высушивание;
- 4) ультразвук.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. Текущая дезинфекция считается своевременно организованной, если население начинает выполнять ее требования не позднее ____ часов с момента выявления заболевания.

Ответ: 3

7. Контроль, осуществляемый после проведения дератизации, включает определение признаков наличия ...

Ответ: грызунов

8. Основной метод борьбы с насекомыми...

Ответ: химический

9. Объект считается освобожденным от клопов и мух, если они отсутствуют во всех его помещениях _____ и более месяцев.

Ответ: 1

10. Инструмент, используемый для отбора проб методом смывов, называется...

Ответ: пинцет

11. После инсектицидной обработки открытого водоема составляется...

Ответ: акт

12. Перед отбором воды для микробиологического контроля водопроводный кран дезинфицируют...

Ответ: этиловым спиртом

13. Перчатки после работы с родентицидами оставляют на руках и моют в ____ процентном растворе пищевой соды.

Ответ: 5

14. Правовые основы законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения установлены...

Ответ: Конституцией РФ

15. Готовые рабочие растворы акарицидов используют в течение _____ часов.

Ответ: 8

	<p>16. Для защиты дыхательных путей от порошкообразных форм инсектицидов применяют респираторы... Ответ: противопылевые</p> <p>17. Для оценки эффективности дезинфекции пробы отбирают не позже _____ минут. Ответ: 30-45</p> <p>18. Деятельность центра медицинской профилактики утверждена приказом минздрава россии номер... Ответ: 455</p> <p>19. Наиболее эффективной формой дератизации является... Ответ: систематическая сплошная</p> <p>20. Выявление следов жизнедеятельности грызунов в объекте обследования относится к оценке... Ответ: субъективной</p>
<p>МДК 02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО- ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Патологическое урежение дыхания (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) диспноэ 2) апноэ 3) Тахипноэ 4) брадипноэ <p>Ответ: 4</p> <p>2. Для специфической профилактики инфекционных заболеваний применяют (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) витамины 2) вакцины 3) Антибиотики 4) Пробиотики <p>Ответ: 2</p> <p>3. Воспаление целой доли легкого наблюдается при (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) сухом плеврите 2) крупозной пневмонии 3) бронхиальной астме 4) остром бронхите <p>Ответ: 2</p> <p>4. Критическое снижение температуры тела может привести к развитию (выбор одного варианта ответа):</p> <p>острого коронарного синдрома острой дыхательной недостаточности</p>

коллапса
кишечной непроходимости

Ответ: 3

5. К физической антисептике относится (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) промывание раны антисептиком
- 2) первичная хирургическая обработка раны
- 3) удаление некротических тканей из раны
- 4) дренирование раны

Ответ: 4

Задания открытого типа

6. Вывоз и обезвреживание отходов класса д осуществляется организациями по обращению с...

Ответ: радиоактивными отходами

7. Антисептика– это комплекс мероприятий направленных на ... микробов в ране, организме

Ответ: уничтожение

8. К химическому методу дезинфекции относится полное погружение в ... раствор

Ответ: дезинфицирующий

9. Обязательный инструктаж по правилам безопасного обращения с отходами проходят при ... на работу и затем

Ответ: приеме, ежегодно

10. После работы с фармацевтическими препаратами мытье рук...

Ответ: обязательно

11. Для профилактики токсического воздействия химических веществ работодатель обязан заменить токсические дезинфектанты на ... дезинфекцию.

Ответ: высокотемпературную

12. Сбалансированный рацион характеризуется правильным соотношением...

Ответ: белков, жиров, углеводов

13. Изотонический раствор хлорида натрия имеет концентрацию...

Ответ: 0,9 %

14. Закаливающая процедура для организма должна заканчиваться...

Ответ: согреванием

15. При работе с дезинфицирующими средствами необходимо применять

Ответ: средства индивидуальной защиты

	<p>16. Для контроля наличия крови на инструментах ставится проба... Ответ: азопирамовая</p> <p>17. При введении норадреналина подкожно возникает ... Ответ: некроз</p> <p>18. Растворы для разведения антибиотиков: 0,5% раствор новокаина, 0,9% раствор натрия хлорида, Ответ: вода для инъекций</p> <p>19. Медицинские отходы в зависимости от степени их эпидемиологической, токсикологической и радиационной опасности, а также негативного воздействия на окружающую среду подразделяются на классы опасности в количестве... Ответ: 5</p> <p>20. Медико-санитарный карантин предусматривает.. Ответ: изоляцию пациента</p>
<p>МДК 03.01 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Самок каких видов животных осеменяют маточным методом? (выбор одного варианта ответа) А. коров Б. кобыл В. свиней Г. овец Ответ: в.</p> <p>2.какую оценку спермы чаще всего проводит оператор искусственного осеменения на пункте (выбор одного варианта ответа): А. по выживаемости Б. по концентрации В. по подвижности Г. по числу живых и мертвых спермиев Ответ: В.</p> <p>3. При какой температуре оттаивают замороженную сперму быка (выбор одного варианта ответа) А. 39-40 градусов Б 31-35 градусов В 15-20 градусов Г 19-25 градусов Ответ: А.</p> <p>4.Образование андрогенов происходит в (выбор одного варианта ответа):</p>

- А. клетках Лейдига
- Б. извитых канальцах
- В. семявыносящих канальцах
- Г. прямых канальцах

Ответ: А.

5. Половая зрелость у свиньи наступает (**выбор одного варианта ответа**):

- А. 6-7 месяцев
- Б. 10-12 месяцев
- В. 25-30 месяцев
- Г. 1-2 года

Ответ: а.

Задания открытого типа

1. Половой цикл, при котором выпадает феномен половой охоты, называется...

Ответ: алибидным.

2. Малый объем спермиев в поле зрения микроскопа это - ...

Ответ: олигоспермия.

3. Объем эякулята у быка составляет ... мл.

Ответ: 4-5.

4. Животные, у которых на протяжении года много половых цикла, называются ...

Ответ: полициклическими.

5... – отсутствие спермиев в сперме.

Ответ: аспермия

6. Вид полового цикла, характеризующийся отсутствием видимых признаков общей половой реакции называется...

Ответ: ареактивным.

7. Движение спермиев по кругу, называется...

Ответ: манежное.

8. Половой цикл самки подразделяется на 3 стадии: возбуждения, торможения и

Ответ: уравнивания.

9. Охоту у коров выявляют при помощи ...

Ответ: пробников.

10. При искусственном осеменении коров сперма попадает в...

	<p>Ответ: шейку матки.</p> <p>11.Склеивание спермиев между собой называется...</p> <p>Ответ: агглютинация.</p> <p>12. Придаточные половые железы у быка: пузырьковидные, луковичные, предстательная и ...</p> <p>Ответ: уретральные.</p> <p>13.Влияние температуры 25 градусов вызывает у спермиев наступление....</p> <p>Ответ: анабиоза.</p> <p>14. Для удаления жёлтого тела, которое задерживается в яичнике небеременных животных дольше 25-30 дней применяют...</p> <p>Ответ: простагландина F2α.</p> <p>15.Осеменение коров проводят после выявления охоты через ...</p> <p>Ответ: 12 часов.</p>
--	---

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

**ОГСЭ. 06 РУССКИЙ
ЯЗЫК И КУЛЬТУРА
РЕЧИ**

задания закрытого типа

1. Установите соответствие между понятием и его определением.

2. Культура речи	А)– разновидность устной формы литературного языка, используемая в разного рода публичных выступлениях на общественно значимые темы. Вместе с разговорной речью составляет устную форму литературного языка.
2. Разговорная речь	Б)–это <i>степень владения языковыми нормами</i> в области произношения, ударения, словоупотребления и грамматики, а также <i>умение пользоваться всеми выразительными средствами языка</i> в разных условиях общения (коммуникации) и <i>в соответствии</i>

	<i>с поставленными целями и содержанием высказывания.</i>
3. Устная публичная речь	В)– способность речи удерживать внимание <u>адресата</u> от начала и до конца сообщения
4. Выразительность речи	Г)–разновидность устной литературной речи, обслуживающая повседневное обиходное общение и выполняющая функцию общения и воздействия.

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	Г	А	В

1. Назовите специальные умения, которыми должен обладать оратор.

- а) Умение отбирать литературу, умение составлять план, умение писать текст речи, умение самообладания перед аудиторией, умение ориентироваться во времени.
- б) Умение выходить из конфликтных ситуаций, умение противостоять стрессу, умение действовать творчески.
- в) Умение наблюдать за особенностями собеседника, умение проявлять инициативность, умение контролировать эмоции, умение находить компромисс.
- г) Умение работать с документацией, умение вести деловую переписку.

Правильный ответ: а.

2. Укажите составляющие многокомпонентного понятия «культура речи»

- а) правило такта; правило великодушия; правило одобрения; правило скромности; правило согласия; правило симпатии.
- б) принцип последовательности; принцип предпочитаемой структуры; принцип кооперации; принцип вежливости.
- в) соблюдение этики общения; владение нормами литературного языка в его устной и письменной формах; умение выбрать и организовать языковые средства, которые в определённой ситуации общения способствуют достижению поставленных задач коммуникации.
- г) рефлексивное слушание, нерефлексивное слушание.

Правильный ответ: в.

3. Какова последовательность подготовки к публичному выступлению

1. Накопление сведений по теме выступления, систематизация имеющегося материала.
2. Словесное выражение – отбор слов, выражений, тропов и риторических фигур для речи в выступлении.
3. Запоминание, заучивание, произнесение речи.
4. Деление речи на фрагменты: вступление, основное изложение, доказательство своего взгляда, заключение.

Правильный ответ: 1,4,2,3.

5. Укажите правильный ответ.

Речевой этикет – это... (выбор одного варианта ответа)

- а) ...общность психического состояния оратора и аудитории, взаимоотношение между выступающими и слушающими.
- б) система устойчивых формул общения, предписываемых обществом как правила речевого поведения для установления речевого контакта собеседников, поддержания общения в избранной тональности соответственно их социальным ролям и ролевым позициям относительно друг друга, взаимным отношениям в официальной и неофициальной обстановке.
- в) ...многослойный и многокомпонентный набор языковых способностей, умений, готовности к осуществлению речевых поступков в разной степени сложности, поступков, которые классифицируются по видам речевой деятельности и по уровням языка.
- г) ...владение методикой бесконфликтного речевого поведения.

Правильный ответ: б.

6. Деловые переговоры можно разделить на 5 этапов. Установите последовательность проведения переговоров.

1. Ориентация в ситуации. На этом этапе собеседники устанавливают задачи, стремятся понять, что необходимо оппоненту, диктуют условия.
2. Обсуждение. Деловые проблемы, вопросы детализируются и тщательно обговариваются.
3. Решение задач. Происходит поиск компромисса, ищут те варианты взаимодействия, которые были бы

выгодны обеим сторонам.

4. Завершение контакта. Коммуникация прекращается, стороны расходятся.

5. Ознакомление. Партнеры представляются друг другу, происходит обмен любезностями.

Правильный ответ: 51234

задания открытого типа

1. Экспрессия, живость, меткость выражений, большая смысловая ёмкость, оценочность высказываний, неформальность общения свойственны _____ стилю речи.

Правильный ответ: Разговорному

2. _____ (от англ. self-presentation) — это процесс, а иногда и конечный результат того, как человек представляет себя другим людям. Цель — акцентировать внимание на качествах, которые формируют первое впечатление у окружающих.

Правильный ответ: Самопрезентация

3. Основными чертами _____ стиля речи являются точность (терминологичность), абстрактность, логичность и объективность изложения информации.

Правильный ответ: научного.

4. Устав, закон, приказ, жалоба, рецепт, заявление, объяснительная записка, автобиография, анкета, резюме — это жанры _____ стиля речи.

Правильный ответ: официально-делового.

5. Права – обязанности,
действие – бездействие,
правовой - противоправный,
оправдательный – обвинительный

В этих парах слов представлены _____ официально-делового стиля речи.

Правильный ответ: антонимы.

6. У человека наряду с трудовой, научной, государственной, политической и другими существует самая распространенная – _____ деятельность. Без нее невозможна никакая другая, она предшествует,

сопровождает, а иногда формирует, составляет основу деятельности. Имеет социальный характер, в ходе которой высказывание формируется и используется для достижения определенной цели (общения, сообщения, воздействия).

Правильный ответ: речевая

7. Основных аспектов культуры _____ три:

- нормативный
- коммуникативный
- этический

Правильный ответ: речи

8. В словах французского происхождения, таких как жалюзи, квартал, фетиш, партер, еретик, дефис ударение падает на _____ слог.

Правильный ответ: Последний

9. В глаголах прошедшего времени женского рода (брала, взялась, поняла, налила, убрала и др.) ударение, как правило, падает на _____.

Правильный ответ: Окончание -а

10. В глаголах второго спряжения при спряжении ударение, как правило, падает на _____:

звонишь, вручишь, наделит, насорит, сверлишь и др.

Правильный ответ: Окончание / конец слова (верен любой ответ).

11. В словах, оканчивающихся на -лог, ударение падает, как правило, на _____ слог: диалОг, каталОг, монолОг, некрОлОг.

Правильный ответ: последний

12. В отглагольных существительных ударение совпадает с исходным _____, от которого это существительное образовано: обеспЕчить – обеспЕчение,

исповЕдать (веру) – вЕроисповедание.

Правильный ответ: глаголом.

	<p>13.В словах, обозначающих женские отчества, <i>Ильини [ин]а, Савини[ин]а, Лукини[ин]а, Фомини[ин]а</i>, а также в отдельных словах <i>коне[ин]о, пере[ин]ища, праче[ин]ная, пустя[ин]ный, яи[ин]ища</i> и др. произносится [шн], а пишется _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> чн.</p> <p>14. Различают четыре вида речевой деятельности: два из них производят текст – говорение, письмо, а другие – слушание (аудирование) и _____ – осуществляют восприятие.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> чтение</p> <p>15.В русской речи обязательно оглушение звонких согласных на конце слова: <i>хле[п], са[т], любо[ф']</i>. Нужно учесть, что согласный [г] (<i>пиро[?], твoro[?], поро[?]</i>) в конце слова всегда переходит в _____.</p> <p>Произнесение звука _____ недопустимо.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> [к] [х]</p>
--	--

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

<p>ОГСЭ. 01 ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Условием подлинно нравственного поступка является:(один правильный ответ)</p> <ul style="list-style-type: none"> а) награда или похвала, как форма общественного одобрения б) личная выгода в) страх наказания или порицания г) свобода <p><i>Правильный ответ:</i> г</p> <p>2. Свобода совести – это: (один правильный ответ)</p> <ul style="list-style-type: none"> а) естественное право человека иметь любые убеждения, исповедовать и проповедовать религиозные и иные мировоззрения б) естественное право человека определять свои эстетические пристрастия в) возможность самостоятельно оценивать свое поведение г) свобода исследования у студентов, научных сотрудников и профессорско-преподавательского состава высших учебных заведений и научно-исследовательских организаций необходима для выполнения ими своей миссии
---	---

Правильный ответ: а

3. Что из перечисленного относится к христианским добродетелям:(несколько вариантов ответов)

- а) смирение
- б) милосердие
- в) страдание
- г) любовь
- д) недеяние

Правильный ответ – а; б; в; г

4. Соотнесите ценности с группами

- а) витальные
- б) социальные
- в) нравственные
- г) эстетические
- д) религиозные

- 1. здоровье, комфорт, удобство, безопасность
- 2. свобода, справедливость равенство
- 3. красота, возвышенное
- 4. благо, добро, долг
- 5. Бог, вера, благодать, спасение

Правильный ответ – а-1; б-2; в-4; г-3; д-5

5. Установите последовательность исторических типов мировоззрения

- а) религия;
- б) мифология
- в) философия

Правильный ответ – б; а; в

Задания открытого типа:

1.Мировая религия которая не является монотеистической _____

Правильный ответ – буддизм

2. Устойчивая система взглядов на мир, убеждений, представлений, верований человека, определяющих выбор определенной жизненной позиции - _____

Правильный ответ – мировоззрение

3. По мнению _____, знание - высшая добродетель и путь к обретению других добродетелей – сдержанности, мужества и справедливости (укажите древнегреческого философа)

Правильный ответ – Сократа

4. Знаковая система, служащая для фиксации, хранения и передачи информации – это _____

Правильный ответ – язык

5.В этой картине мира «естественное» и «сверхъестественное» не отличаются друг от друга

Правильный ответ – в мифологической

	<p>6. Процесс развития человека от момента рождения до смерти _____ <i>Правильный ответ – онтогенез</i></p> <p>7. Главное качество в человеке в Новое время это _____ <i>Правильный ответ – разумность, рациональность</i></p> <p>8. Автором термина «этика» является ... <i>Правильный ответ – Аристотель</i></p> <p>9. Составлением глобальных прогнозов занимается наука _____ <i>Правильный ответ – футурология</i></p> <p>10. Философское учение, отрицающее фундаментальное значение ценностей называется _____ <i>Правильный ответ – нигилизм</i></p> <p>11. Восхождение познания от частных, единичных фактов к обобщениям более высокого порядка _____ <i>Правильный ответ – индукция</i></p> <p>12. Какой закон диалектики можно образно проиллюстрировать спиралью? <i>Правильный ответ – отрицания отрицания</i></p> <p>13. Проект идеального государства, во главе которого должны стоять философы, разработал _____ <i>Правильный ответ – Платон</i></p> <p>14. Образ мышления, который провозглашает идею блага человека главной целью социального и культурного развития и отстаивает ценность человека как личности _____ <i>Правильный ответ – гуманизм</i></p> <p>15. Можно ли утверждать, что общественное мнение оказывает влияние на формирование ценностных ориентаций личности? <i>Правильный ответ – да</i></p>				
<p>ОГСЭ. 02 ИСТОРИЯ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Задание на установление соответствия между элементами. Установите соответствие между фамилиями советских руководителей и концепциями, идеями, которые они выдвигали. Во втором столбце характеристик больше, чем Вам может понадобиться.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><i>Фамилии руководителей СССР</i></th> <th style="text-align: center;"><i>Концепции идеи</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;">А) Л. И. Брежнев</td> <td style="vertical-align: top;">1) концепция «нового политического мышления»,</td> </tr> </tbody> </table>	<i>Фамилии руководителей СССР</i>	<i>Концепции идеи</i>	А) Л. И. Брежнев	1) концепция «нового политического мышления»,
<i>Фамилии руководителей СССР</i>	<i>Концепции идеи</i>				
А) Л. И. Брежнев	1) концепция «нового политического мышления»,				

- Б) Б. Н. Ельцин
В) М. С. Горбачёв
Г) Н. С. Хрущёв
- «социализм с человеческим лицом»;
2) концепция «развитого социализма», появление новой общности - советский народ;
3) программа «построения коммунизма в СССР» в основном к 1980-м годам;
4) программа радикальных рыночных реформ, «шоковая терапия»;
5) курс на развернутое наступление социализма в городе и в деревне (форсированная индустриализация и массовая коллективизация сельского хозяйства)

Правильный ответ: А-2, Б-4, В-1, Г-3.

2. Задание с выбором одного правильного ответа. Ниже приведён перечень событий, понятий, названий. Все они, за исключением одного, относятся к периоду 1953–1964 гг., когда страной руководил Н.С. Хрущёв. Найдите и отметьте событие или термин, относящийся к другому историческому периоду.

- 1) Образование Организации Варшавского Договора (ОВД)
- 2) Карибский кризис
- 3) XX съезд КПСС
- 4) «Оттепель»
- 5) Ввод советских войск в Афганистан

Правильный ответ: 5.

3. Задание с выбором нескольких правильных ответов. Укажите три из перечисленных событий, которые относятся к периоду руководства страной В.В.Путиным. Соответствующие цифры запишите в ответ.

- 1) Великая Отечественная война
- 2) «шоковая терапия»
- 3) возвращение Крыма в состав России
- 4) Перестройка
- 5) Олимпиада в Сочи
- 6) специальная военная операция на Украине

Правильные ответы: 3, 5, 6.

4. Задание на установление последовательности. Расположите в хронологической последовательности

исторические события.

- 1) Февральская революция в России
- 2) Великая Отечественная война
- 3) Холодная война
- 4) Коллективизация, индустриализация, культурная революция

Правильный ответ: 1, 4, 2, 3.

5. Задание на установление соответствия между элементами (знание исторических дат). Установите соответствие между событиями и годами: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца. Во втором столбце вариантов больше, чем Вам может понадобиться.

СОБЫТИЯ	ГОДЫ
А) начало Великой Отечественной войны	1) 1914
Б) начало Первой мировой войны	
В) первый полет человека в космос	2) 1961
Г) принятие Конституции Российской Федерации	3) 1941
	4) 1993
	5) 1916

Правильный ответ: А-3, Б-1, В-2, Г-4.

Задания открытого типа:

1. Напишите фамилию. Государственный деятель России, который занимался в начале XX века аграрной реформой, направленной на разрушение общины и свободный выход из нее крестьян с закреплением их наделов в частную собственность, с целью создания высокоэффективных фермерских хозяйств. О ком идёт речь? Ответ: _____.

Правильный ответ: Столыпин

2. Напишите название военно-политического союза, о котором говорится в отрывке из международного соглашения, заключенного в августе 1914 года, участниками которого были названные в нем государства. «Российское, английское и французское правительства взаимно обязуются не заключать сепаратного мира в течение настоящей войны». Ответ: _____.

Правильный ответ: Антанты

3. Напишите год. Событие, известное под названием «Великая Октябрьская социалистическая революция» или «Октябрьский переворот», или «Октябрьская революция» произошло в _____ году.

Правильный ответ: 1917

4. Напишите пропущенное словосочетание. После завершения Гражданской войны Советское государство осуществило переход от политики «военного коммунизма» к _____ политике.

Правильный ответ: новой экономической / НЭП

5. Напишите год. Образование СССР произошло в _____ году.

Правильный ответ: 1922

6. Напишите название процесса. В 30-е годы XX века в СССР развернулся процесс строительства промышленных предприятий, создание средств производства, росла численность рабочего класса, в результате чего страна превратилась в индустриально-аграрную державу. Ответ: _____.

Правильный ответ: индустриализация

7. Напишите словосочетание. Какая из крепостей прославилась героической обороной в начале Великой Отечественной войны и надписью «Я умираю, но не сдаюсь! Прощай, Родина», сделанной в казармах войск НКВД СССР? Ответ: _____.

Правильный ответ: Брестская крепость

8. Напишите название битвы. Благодаря победе в этой битве уже на первом этапе Великой Отечественной войны был сорван план «молниеносной войны» и развеян миф о непобедимости германской армии. Ответ: _____.

Правильный ответ: Московская / битва за Москву

9. Напишите фамилию. Первая в Советском Союзе атомная бомба, прервавшая монополию США на ядерное оружие, была испытана при каком руководителе СССР? Ответ: _____.

Правильный ответ: Сталин

10. Напишите пропущенное слово (название). Ядерный ракетный кризис 1962 года, развернувшийся между СССР и США, создавший угрозу ядерной войне, называется _____.

Правильный ответ: Карибский / Карибский кризис

	<p>11. Напишите термин, о котором идет речь: «Процесс ослабления международной напряженности в 1960-1970-х гг., связанный с заключением международных соглашений, ограничением гонки вооружений, получил название _____.</p> <p><i>Правильный ответ: разрядка / разрядка напряжённости</i></p> <p>12. Напишите фамилию руководителя страны, который произнёс такую речь: «Выступая перед вами в последний раз в качестве Президента СССР, считаю нужным высказать свою оценку пройденного с 1985 года пути. Судьба так распорядилась, что, когда я оказался во главе государства, уже было ясно, что со страной неладно... и сегодня я убежден в исторической правоте демократических реформ, которые начаты весной 1985 года.» Ответ: _____.</p> <p><i>Правильный ответ: Горбачёв.</i></p> <p>13. Напишите год. Распад СССР произошёл в _____ году.</p> <p><i>Правильный ответ: 1991</i></p> <p>14. Напишите фамилию. Ныне действующая Конституция РФ является пятой по счёту в России. Она была принята на референдуме. При каком руководителе страны это было? Ответ: _____.</p> <p><i>Правильный ответ: Ельцин.</i></p> <p>15. Напишите год. «Российская Федерация и Республика Крым, основываясь на исторической общности своих народов и учитывая сложившиеся между ними связи, признавая и подтверждая принцип равноправия и самоопределения народов, закрепленный в Уставе ООН, в соответствии с которым все народы имеют неотъемлемое право свободно и без вмешательства извне определять свой политический статус... выражая общую волю своих народов...основываясь на свободном и добровольном волеизъявлении народов Крыма на общекрымском референдуме... заключили настоящий Договор о нижеследующем. Статья 1. Республика Крым считается принятой в Российскую Федерацию с даты подписания настоящего Договора.» В каком году это произошло? Ответ: _____.</p> <p><i>Правильный ответ: 2014.</i></p>
<p>ОГСЭ. 03 ПСИХОЛОГИЯ ОБЩЕНИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1.Важнейший элемент культуры, выступающий критерием, по которому производится человеком оценка значимости действий, идей, мнений, — это (выбор одного вариант ответа):</p> <p>а)традиции;</p>

б)смыслы;

в)ценности;

г)ритуалы

Правильный ответ: в

2.Общение, направленное на извлечение выгоды от собеседника с использованием разных приемов (лесть, запугивание, «пускание пыли в глаза», обман, демонстрация доброты) – это _____ общение

Правильный ответ: манипулятивное

3.Процесс самопознания своих внутренних психических состояний и переживаний – это (выбор одного вариант ответа):

а) рефлексия;

б) аутопсия;

в) эмпатия;

г) экспрессия.

Правильный ответ: а

4. Общение, когда в его процессе собеседники выполняют определенные социальные роли (выбор одного вариант ответа)

а) формально-ролевое

б) контакт масок

в) светское

г) духовное

Правильный ответ: а

5.Вставьте в выражение в определенной последовательности пропущенные слова:

а. паспорт компетенций, б.стратегий,

в. мотивационных, г.совокупность

«Под коммуникативной личностью будем понимать _____ индивидуальных коммуникативных _____ и тактик, когнитивных, семиотических, _____ предпочтений, сформировавшихся в процессах коммуникации как коммуникативная компетенция индивида, его коммуникативный _____»

(И.А. Стернин)

Правильный ответ: г, б, в, а

Задания открытого типа

1.Система образов, характеризующая устройство мироздания, включающее отношение человека к миру

– это _____

Правильный ответ: мировоззрение

2.Совокупность правил поведения, регулирующих внешнее проявление человеческих отношений – это

Правильный ответ: этикет

3.Мироощущение, проникнутое жизнерадостностью и уверенностью в будущем - _____

Правильный ответ: оптимизм

4.Стиль взаимодействия, позволяющий обоим участникам общения чувствовать себя личностью – это

Правильный ответ: демократический

5.Социально разделяемые представления о личностных качествах и поведенческих моделях мужчин и женщин – это _____ стереотипы

Правильный ответ: гендерные

6.Принятие точки зрения другой стороны, но не до конца, а до определенной степени это

Правильный ответ: компромисс

7.Чтобы добиться бесконфликтного общения необходимо придерживаться нескольких правил:

Примерный ответ: избегать конфликтогенов; проявлять внимание к собеседнику; быть позитивно настроенным.

8.Толерантное речевое поведение предполагает _____ плюрализма мнений, позиций, точек зрения

Правильный ответ: допущение (наличие, разрешение)

9. Побудительной причиной деятельности человека является _____

Правильный ответ: мотив

10.Своеобразие психики индивида, её уникальность, неповторимость, проявляющаяся в свойствах темперамента, чертах характера, эмоциональной и интеллектуальной сферах, потребностях и способностях, называется _____

Правильный ответ: индивидуальностью

11.Понимание другого человека путем отождествления себя с ним называется _____

Правильный ответ: идентификация

12.Нередко можно слышать, как человек довольно часто высказывается о самом себе примерно так: «Зачем беспокоиться, у меня все равно нет шансов», «Я не виноват, что...», «Все настроены против меня» и т.д. Какая самооценка у человека: _____

	<p><i>Правильный ответ: низкая</i></p> <p>13.Мотив оказания кому-либо помощи, не связанный сознательно с собственными эгоистическими интересами называется _____</p> <p><i>Правильный ответ: альтруизм</i></p> <p>14.Нормативно-одобряемый образец поведения, ожидаемый окружающими от каждого, кто занимает данную социальную позицию – это социальная _____</p> <p><i>Правильный ответ: роль</i></p> <p>15.Желание и умение выразить свою точку зрения и учесть позиции других называется _____ общением</p> <p><i>Правильный ответ: открытый</i></p>										
<p>ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>Задания на установление соответствия между элементами:</p> <p>Установите соответствие между формами вины и их содержанием.</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">ФОРМА ВИНЫ</th> <th style="text-align: left;">СОДЕРЖАНИЕ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А) прямой умысел</td> <td>1) лицо <i>не осознавало</i> противоправность и общественную опасность своего деяния, <i>не предвидело</i> вредных последствий, однако <i>должно было и могло предвидеть</i> эти последствия</td> </tr> <tr> <td>Б) косвенный умысел</td> <td>2) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий, но <i>не желало</i> их наступления и был недостаточных к тому оснований <i>самонадеянно рассчитывало на предотвращение</i> этих последствий</td> </tr> <tr> <td>В) грубая неосторожность (преступное легкомыслие)</td> <td>3) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий, но <i>не желало</i>, хотя и <i>допускало</i> эти последствия, либо <i>относилось к ним безразлично</i></td> </tr> <tr> <td>Г) простая неосторожность (преступная небрежность)</td> <td>4) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий и <i>желало</i> их наступления</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Правильный ответ: А-4, Б-1, В-3, Г-2.</i></p> <p>2. Задания с выбором одного правильного ответа:</p> <p>Правовая основа противодействия коррупции в Российской Федерации (выбор одного вариант ответа):</p>	ФОРМА ВИНЫ	СОДЕРЖАНИЕ	А) прямой умысел	1) лицо <i>не осознавало</i> противоправность и общественную опасность своего деяния, <i>не предвидело</i> вредных последствий, однако <i>должно было и могло предвидеть</i> эти последствия	Б) косвенный умысел	2) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий, но <i>не желало</i> их наступления и был недостаточных к тому оснований <i>самонадеянно рассчитывало на предотвращение</i> этих последствий	В) грубая неосторожность (преступное легкомыслие)	3) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий, но <i>не желало</i> , хотя и <i>допускало</i> эти последствия, либо <i>относилось к ним безразлично</i>	Г) простая неосторожность (преступная небрежность)	4) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий и <i>желало</i> их наступления
ФОРМА ВИНЫ	СОДЕРЖАНИЕ										
А) прямой умысел	1) лицо <i>не осознавало</i> противоправность и общественную опасность своего деяния, <i>не предвидело</i> вредных последствий, однако <i>должно было и могло предвидеть</i> эти последствия										
Б) косвенный умысел	2) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий, но <i>не желало</i> их наступления и был недостаточных к тому оснований <i>самонадеянно рассчитывало на предотвращение</i> этих последствий										
В) грубая неосторожность (преступное легкомыслие)	3) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий, но <i>не желало</i> , хотя и <i>допускало</i> эти последствия, либо <i>относилось к ним безразлично</i>										
Г) простая неосторожность (преступная небрежность)	4) лицо <i>осознавало</i> противоправность своего деяния, <i>предвидело</i> возможность или неизбежность наступления вредных последствий и <i>желало</i> их наступления										

- а) включает нормативные правовые акты только федерального уровня управления;
- б) включает как общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации, так и различные виды нормативных правовых актов Российской Федерации;
- в) включает только Федеральный закон «О противодействии коррупции».

Правильный ответ: б

3. Задание с выбором нескольких правильных ответов:

К числу основных принципов противодействия коррупции в Российской Федерации относятся принципы **(выбор нескольких вариантов ответа):**

- а) законность;
- б) конфиденциальности при решении вопроса о привлечении к ответственности за совершение коррупционных правонарушений;
- в) сотрудничества государства с институтами гражданского общества, международными организациями и физическими лицами;
- г) приоритетного применения мер по предупреждению коррупции;
- д) неотвратимость ответственности за совершение коррупционных правонарушений.

Правильный ответ: а, в, г, д

4. Задание на установление последовательности:

Правовая основа противодействия коррупции в Российской Федерации включает:

- а) Федеральный закон «О противодействии коррупции»;
- б) общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации;
- в) нормативные правовые акты органов государственной власти субъектов Российской Федерации;
- г) Локальные нормативные акты.

Правильный ответ: б, а, в, г.

5. Соотнесите понятия в законодательстве, регулирующем противодействие коррупции. Укажите какая статья КоАП РФ может быть применена в данной ситуации.

1.Статья 19.29. А) Самоуправство.

2.Статья 19.1 Б) Незаконное привлечение к трудовой деятельности либо к выполнению работ или оказанию услуг государственного или муниципального служащего.

- 3.Статья 17.15. В) Нарушение юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем установленного порядка представления уведомлений о начале осуществления предпринимательской деятельности.
- 4.Статья 19.7.5-1. Г) Неисполнение содержащихся в исполнительном документе требований неимущественного характера.

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-Г, 4-В.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Основные направления государственной политики в области противодействия коррупции определяются _____

Правильный ответ: Президентом Российской Федерации.

2. Правовая основа противодействия коррупции в Российской Федерации включает как общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры, так и различные виды _____ актов Российской Федерации.

Правильный ответ: нормативных правовых.

3. Граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства за совершение коррупционных правонарушений не несут _____

Правильный ответ: дисциплинарную ответственность.

4. К числу основных принципов противодействия коррупции в Российской Федерации относятся принципы приоритетного применения мер по _____.

Правильный ответ: предупреждению коррупции.

5. Коррупция – это _____ использование лицом своего должностного положения в целях получения выгоды в виде услуг имущественного характера

Правильный ответ: незаконное.

6. К запретам, предусмотренным нормами ФЗ «О противодействии коррупции» относится- _____ близких родственников.

Правильный ответ: совместная работа.

7. Правовая основа противодействия коррупции в Российской Федерации включает общепризнанные принципы и нормы _____ права, международные договоры и различные виды нормативно-правовых актов России.

Правильный ответ: международного.

8. Коррупционным действием является использование _____ положения для получения выгоды в отношении родственников.

Правильный ответ: служебного.

9. Утрата доверия государственного лица за совершенные коррупционные действия возникает за получение _____ в крупных размерах

Правильный ответ: взятки.

10. В сфере противодействия коррупции утрата доверия подразумевает утрату доверия комиссии по соблюдению требований к _____ и урегулированию интересов по отношению к руководителю государственного органа.

Правильный ответ: служебному поведению.

11. Граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства за совершение коррупционных правонарушений не несут _____

Правильный ответ: материальную ответственность.

12. Основные направления государственной политики в области противодействия коррупции определяются: _____ и _____ Российской Федерации.

Правильный ответ: Правительством, Президентом.

13. В соответствии с Федеральным законом «О противодействии коррупции» коррупция: связана с незаконным использованием должностного положения в целях приобретения

Правильный ответ: имущественной выгоды.

14. Каким документом был утверждён Национальный план противодействия коррупции: _____

	<p><i>Правильный ответ:</i> Федеральным законом.</p> <p>15. Принятие Федерального закона № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» позволило установить _____ правовые и организационные основы противодействия коррупции в Российской Федерации.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> единые.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Укажите, в каких из перечисленных случаев проводится внеочередная поверка средств измерений (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) при вводе в эксплуатацию после длительного хранения; 2) при ввозе по импорту; 3) при выпуске с производства; 4) при неудовлетворительной работе прибора; 5) при повреждении поверительного клейма; 6) при хранении. <p>Ответ: 1, 4, 5</p> <p>2. В каких из перечисленных случаев проводится периодическая поверка средств измерений (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) при вводе в эксплуатацию после длительного хранения; 2) при ввозе по импорту; 3) при выпуске с производства; 4) при неудовлетворительной работе прибора; 5) при хранении; 6) при эксплуатации средства измерения. <p>Ответ: 5</p> <p>3. В каком из перечисленных случаев проводится инспекционная поверка средств измерений (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) при выпуске с производства; 2) при повреждении знака поверки; 3) при метрологическом надзоре; 4) при хранении средства измерения; 5) при ввозе по импорту. <p>Ответ: 3</p>

4. Какая поверка проводится при утрате свидетельства о поверке (**выбор одного вариант ответа**):

- 1) первичная;
- 2) периодическая;
- 3) внеочередная;
- 4) инспекционная;
- 5) государственная.

Ответ: 3

5. Какие факторы влияют на результаты измерений (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) объекты измерений;
- 2) методы измерений;
- 3) субъекты измерений;
- 4) цели измерений;
- 5) средства измерений;
- 6) погрешности измерений;
- 7) условия измерений.

Ответ: 1, 2, 3, 5, 6, 7

Задания открытого типа

6. Погрешность - действительного результата измерений от истинного значения измеряемой величины.

Ответ: отклонение.

7. Абсолютная погрешность - ... действительного результата измерений от истинного значения измеряемой величины

Ответ: отклонение.

8. Относительная погрешность - : отношение ... погрешности к действительному значению величины.

Ответ абсолютной.

9. Как можно обнаружить грубые погрешности при однократных измерениях? - Сопоставить результаты с представлением о нем.

Ответ: заранее известным

10. Как можно обнаружить грубые погрешности при многократных измерениях?

Ответ: статистический анализ результатов

11. Способ устранения грубых погрешностей при однократных измерениях - ... измерений и превращение их в многократные.

Ответ: повторение.

	<p>12. Способы устранения грубых погрешностей при многократных измерениях - математическая обработка результатов измерений; правило Ответ: «трех сигм»</p> <p>13. Как называется совокупность основополагающих нормативных документов, предназначенных для обеспечения единства измерений с требуемой точностью? - Государственная система обеспечения Ответ: единства измерений</p> <p>14. Как называется контрольная деятельность в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, осуществляемая уполномоченными федеральными органами исполнительной власти и заключающаяся в систематической проверке соблюдения установленных законодательством РФ обязательных требований, а также в применении установленных законодательством РФ мер за нарушения, выявленные во время надзорных действий? Ответ: государственный метрологический надзор</p> <p>15. Обнаружение — это установление _____ характеристик искомой физической величины. Ответ: качественных</p> <p>16. Калибровка — это совокупность операций, выполняемых в целях определения _____ значений метрологических характеристик средств измерений. Ответ: действительных</p> <p>17. Чем допуск больше, тем требования к точности обработки детали _____ Ответ: меньше</p> <p>18. Если действительный размер больше наибольшего предельного размера, то это ____ Ответ: брак</p> <p>19. Поверхность, от которой задается по чертежу, обрабатывается и измеряется расположение поверхности элемента детали, называется _____ Ответ: базой</p> <p>20. Косвенные измерения - это такие измерения, при которых искомое значение величины определяют на основании результатов _____ измерений других физических величин, связанных с искомой известной функциональной зависимостью. Ответ: прямых</p>
<p>ОПЦ. 09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1.Макроэкономическими показателями являются (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <p>а) издержки производства фирмы;</p> <p>б) прибыль предприятия;</p>

- в) национальный доход;
- г) чистый национальный продукт.

Правильный ответ: б, в

2. Какие из перечисленных экономических целей НЕ ИМЕЮТ точного количественного измерения (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- а) социальная справедливость;
- б) экономический рост;
- в) экономическая свобода;
- г) уровень цен;

Правильный ответ: а, в

3. Экономическая модель НЕ является (**выбор одного вариант ответа**):

- а) идеальным типом экономики или политики, во имя которых мы должны работать;
- б) инструментом для экономических прогнозов;
- в) комплексом экономических принципов;
- г) объяснением, как функционирует экономика и ее отдельные сектора.

Правильный ответ: а

4. Основным импульсом для принятия управленческого решения является (**выбор одного вариант ответа**):

- а) экономическое обоснование данного решения;
- б) личный энтузиазм управленца;
- в) распоряжение вышестоящего руководителя;
- г) необходимость в решении проблемы

Правильный ответ: г.

5. Расставьте в правильной последовательности этапы реализации процесса мотивации:

- 1) определение целей (направлений) действия;
- 2) поиск путей удовлетворения потребности;
- 3) получение вознаграждения за реализацию действия;
- 4) возникновение потребности;
- 5) ликвидация (удовлетворение, насыщение) потребности. Человек или прекращает деятельность до возникновения новой потребности, или продолжает искать возможности и осуществлять действия по удовлетворению потребности;
- б) реализация действия. Человек затрачивает усилия, чтобы осуществить действия, которые открывают ему возможность приобретения того необходимого, что нужно для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 4, 2, 1, б, 3, 5.

Задания открытого типа:

1. _____ - реакция спроса на изменение цены, показывает на сколько процентов изменится величина спроса на товар при изменении цены на 1%.

Правильный ответ: эластичность спроса (ценовая эластичность спроса)

2. _____ - это стоимость, созданная в процессе производства на данном предприятии и отражающая его вклад в создание стоимости выпускаемого конкретного продукта.

Правильный ответ: добавленная стоимость.

3. _____ - это политика государства в области налогообложения и регулирования государственных расходов с целью воздействия на экономику.

Правильный ответ: фискальная политика.

4. Издержки производства, размер которых не зависит (не изменяется) от объема производства.

Правильный ответ: постоянные издержки.

5. Период в деятельности фирмы в течении которого она может изменить все факторы производства, используемые для изготовления продукции, т. е. размер постоянных и переменных издержек – это _____

Правильный ответ: долгосрочный период.

6. _____ - это реальная или потенциальная способность фирмы производить и реализовывать товары (оказывать услуги), которые по ценовым и неценовым (качественным) характеристикам более привлекательны для покупателей, чем товары и услуги фирм – конкурентов.

Правильный ответ: конкурентоспособность фирмы.

7. _____ – это процесс вывода предприятия из сложной ситуации (например, состояния неплатежеспособности, убыточности, банкротства). Система мер позволяет предупредить или преодолеть кризис. Управляющие оценивают текущее положение компании и разрабатывают стратегию укрепления ее позиции на рынке. Менеджеру, который занимается «спасением» компании, необходимо принимать сложные решения в условиях неопределенности и ограниченного бюджета, действовать четко и быстро.

Правильный ответ: антикризисное управление

8. _____ - выбор одного из нескольких вариантов о вложении финансовых ресурсов на длительный срок, с учетом стратегических целей конкретного инвестора и анализа степени риска. **Это окончательно сложившееся мнение (решение) инвестора, которое касается существующих преимуществ и недостатков вкладывания денежных средств в рассматриваемый объект инвестирования.**

Правильный ответ: инвестиционное решение.

9. _____ - это нововведение в сфере технологии, техники, управления или организации, которые

	<p>обеспечивают повышение эффективности деятельности организации. <i>Правильный ответ: инновация.</i></p> <p>10. _____ - это соотношение между полученными результатами и затратами, произведенными для их достижения. <i>Правильный ответ: эффективность.</i></p> <p>11. Обязательные платежи, взимаемые государством с доходов и имущества физических и юридических лиц, является основным источником дохода государственного бюджета - это _____ <i>Правильный ответ: налоги.</i></p> <p>12. . _____ - счет предприятия в банке, используемый для ведения текущих операций, расчетов с поставщиками, хранения временно свободных денежных средств. <i>Правильный ответ: расчетный счет.</i></p> <p>13. _____ - это превосходство фирмы над ее конкурентами в экономической, технической, организационной либо иных областях деятельности. Его можно выразить через достигнутые экономические показатели (дополнительная прибыль, высокая рентабельность, рыночная доля, высокий объем продаж) <i>Правильный ответ: конкурентное преимущество.</i></p> <p>14. _____ - это процесс познания возможных вариантов развития какого-либо объекта, процесс построения сценариев развития какой-либо системы (предприятия, организации, экономики). Это метод планирования, в котором предсказание будущего опирается на накопленный опыт и текущие предположения относительно будущих параметров. <i>Правильный ответ: прогнозирование.</i></p> <p>15. _____ - это неопределённое событие или условие, которое в случае возникновения имеет позитивное или негативное воздействие на репутацию компании, приводит к приобретениям или потерям в денежном выражении. Уровень неопределенности в предсказании результата. <i>Правильный ответ: риск.</i></p>
<p>ОПЦ. 10 ОХРАНА ТРУДА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1.Какие мероприятия работодателя связаны с санитарно-бытовым обслуживанием работников? (выбор нескольких вариантов ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оборудование санитарно-бытовых помещений 2. Оборудование помещений приема пищи 3. Оборудование комнаты для отдыха в рабочее время 4. Установка аппаратов для обеспечения питьевой водой

5. Выплата компенсаций работникам за приобретение моющих средств

Правильный ответ: 1, 2, 3, 4.

2. Обучение по охране труда осуществляется в ходе проведения (выбор нескольких вариантов ответа):

- 1) стажировки на рабочем месте;
- 2) обучения по оказанию первой помощи пострадавшим;
- 3) повышение профессиональной квалификации.
- 4) обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- 5) инструктажей по охране труда;

Правильный ответ: 1, 2, 4, 5

3. Установите соответствие между понятиями и их определениями.

1. Средство индивидуальной защиты
2. Средства коллективной защиты
3. Профессиональный риск
4. Государственная экспертиза условий труда

А) Вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья

Б) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным зданием (помещением), производственной площадкой, производственной зоной, рабочим местом (рабочими местами) и используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов

В) Оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Г) Средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения

Правильный ответ: 1-Г, 2-Б, 3-А, 4-В.

4. Укажите последовательно этапы процесса идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды, потенциальных источников вредных и опасных для здоровья сотрудников факторов.

- 4) описание факторов производственной среды, потенциальных источников вредных и опасных для здоровья сотрудников факторов;

5) сравнение их с классификатором вредных и (или опасных) факторов, определенным законом ФЗ № 426 от 28.12.2013.

6) выявление факторов производственной среды потенциальных источников вредных и опасных для здоровья сотрудников факторов;

Правильный ответ: 3, 1, 2.

5. Установите соответствие между профессиями и профессиональными вредностями:

1. Пыль, недостаток света, вибрация	а) Водолазы
2. Работа в условиях повышенного атмосферного давления	б) Бетонщики
3. Местное и общее воздействие вибрации	в) Шахтер

Правильный ответ: 1-в), 2-а), 3-б).

Задания открытого типа:

1. _____ – это обследование, которое проводится регулярно, чтобы отследить изменения в состоянии здоровья работников, выявить появившиеся профессиональные заболевания или влияние вредных/опасных условий труда на человека.

Правильный ответ: Периодический медосмотр.

2. Пространство, в котором возможно воздействие на работающих опасных и/или вредных производственных факторов, называется _____.

Правильный ответ: опасной зоной.

3. При какой численности работников в организации должен предусматриваться фельдшерский здравпункт? От ___ до ___ человек.

Правильный ответ: 50, 300

4. Непосредственный _____, прошедший в установленном порядке обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда проводит первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте.

Правильный ответ: руководитель работ

5. Предоставлять СИЗ следует на основании результатов специальной оценки _____ и по типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Правильный ответ: условий труда.

6. Имеет ли право работодатель заменять один вид средств индивидуальной защиты другим?

	<p><i>Правильный ответ: Да.</i></p> <p>7. Сколько человек должно входить в состав комиссии по расследованию несчастного случая? Не менее ...человек</p> <p><i>Правильный ответ: 3.</i></p> <p>8. Размеры продолжительности рабочего времени, дополнительного оплачиваемого отпуска, повышения оплаты труда устанавливаются работодателем для каждого конкретного работника в соответствии заключенным с ним _____ договором и _____ договором</p> <p><i>Правильный ответ: трудовым, коллективным.</i></p> <p>9. При одновременном содержании в воздухе рабочей зоны двух и более вредных химических веществ разнонаправленного действия оценка условий труда для химического фактора проводится по веществу, концентрация которого соответствует _____ классу вредности.</p> <p><i>Правильный ответ: наиболее высокому.</i></p> <p>10. Если техническими мероприятиями и средствами коллективной защиты не удаётся обеспечить надлежащую безопасность работников рекомендуется применять _____</p> <p><i>Правильный ответ: средства индивидуальной защиты.</i></p>
<p>ОПЦ. 11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТ И</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Какие принципы обеспечения безопасности относятся к организационным:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Принцип компенсации. 2) Изменение технологии; 3) Принцип защиты расстоянием; 4) Принцип защиты временем. <p><i>Правильный ответ: 4</i></p> <p>2. Установите последовательности в порядке значимости основных законодательных актов об охране труда:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Закон РФ «О безопасности» 2) Конституция РФ. 3) Трудовой кодекс РФ. 4) Система стандартов о безопасности труда <p><i>Правильный ответ: 2, 3, 1, 4</i></p>

3. Установите соответствие между степенью ожога и его описанием:

- | | | | |
|---|----------------|----|--|
| 1 | Ожог 1 степени | а) | кожные покровы повреждаются глубоко. Иногда страдает даже подкожная клетчатка. Ожог сопровождается некрозом тканей, поэтому рана может иметь темный и даже черный цвет. Пострадавшего мучает сильная боль; |
| 2 | Ожог 2 степени | б) | кожа обугливается, страдают мышцы и даже кости. Характерна нестерпимая боль. Рана покрывается темно-серым струпом из-за некроза тканей; |
| 3 | Ожог 3 степени | в) | повреждается только верхний слой кожных покровов. Ожог сопровождается покраснением и припухлостью; |
| 4 | Ожог 4 степени | г) | повреждаются более глубокие слои эпидермиса. Ожог сопровождается появлением волдырей. Вокруг раны возникает воспаление. |

Правильный ответ: 1-в, 2-г, 3-а, 4-б

4. Установите последовательность мероприятий по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего:

- а) открыть дыхательные пути путем запрокидывания головы с подъемом подбородка;
- б) определение наличия кровообращения, проверка пульса на магистральных артериях;
- в) определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания.

Правильный ответ: а, в, б

5. Население оповещается о возникновении ЧС территориальным управлением по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям ГО ЧС по специальным системам оповещения:

- 1. звонком будильника
- 2. подачей сигнала «Внимание всем!»
- 3. тройным гудком
- 4. прерывистыми гудками

Правильный ответ: 2

Задания открытого типа:

- 1. За чей счет проводятся медицинские осмотры работников, работающих во вредных и опасных условиях труда?**

Правильный ответ: За счет средств работодателя.

2. Как называют специальные сигналы, предназначенные для оповещения об опасности.

Правильный ответ: Сигналы оповещения

3. _____ – это комплекс экстренных мероприятий по спасению жизни или здоровья пострадавшего в результате болезни, травмы или несчастного случая до оказания врачебной помощи и в период доставки пострадавшего в медицинское учреждение.

Правильный ответ: Первая помощь

4. _____ – это система мер, гарантирующих защиту прав и свобод личности, социально одобряемых интересов, редуцирующих угрозу их нарушения.

Правильный ответ: Личная безопасность граждан.

5. _____ – защищенность интересов общества от внешних и внутренних угроз.

Правильный ответ: Общественная безопасность

6 К какой категории относятся: предприятия, связанные со сжиганием жидкого топлива; склады по хранению негорючих веществ в горячем состоянии

Правильный ответ: взрыво- и пожароопасным «Г»

7. Впервые над какой страной были сброшены две ядерные бомбы в 1945 году?

Правильный ответ: Япония

8. Из каких лучей состоит проникающая радиация?

Правильный ответ: гамма

9 _____ – освобождение большого количества энергии в ограниченном объеме за короткий промежуток времени.

Правильный ответ: Взрыв

10. Методы защиты работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов:

	<p>нормализация условий труда, защита временем, _____, адаптация работников к повышенному риску. <i>Правильный ответ: защита расстоянием.</i></p> <p>11 Средство _____, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работника опасных и (или) вредных производственных факторов. <i>Правильный ответ: индивидуальной защиты</i></p> <p>12. В какой цвет должны быть окрашены защитные и страховочные ограждения, устанавливаемые при проведении работ на высоте? <i>Правильный ответ: желтый сигнальный.</i></p> <p>13. Какой поражающий фактор ядерного взрыва наиболее опасен для жизни людей? <i>Правильный ответ: ударная волна</i></p> <p>14. Средства защиты, используемые при работе с токсическим пылью _ - _____ <i>Правильный ответ: Противогазы.</i></p> <p>15. Средства обеспечения безопасности делятся на две группы: _____ <i>Правильный ответ: коллективные и индивидуальные.</i></p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	
<p>ЕН. 03 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ</p>	<p>Задания открытого типа</p> <p>1. Строительство водохранилищ, плотин, ГЭС, ТЭС, АЭС, коммуникаций, промышленных комплексов относится к _____ деятельности. <i>Правильный ответ: инженерно-строительной.</i></p> <p>2. Земледелие, орошение, осушение, распашка целины, вырубка лесов, применение удобрений и пестицидов относятся к _____ деятельности. <i>Правильный ответ: сельскохозяйственной.</i></p> <p>3. _____ мониторинг – система наблюдения, оценки и прогнозирования состояния окружающей человека природной среды. <i>Правильный ответ: экологический.</i></p> <p>4. Фоновый (базовый) мониторинг осуществляется на базе биосферных _____.</p>

Правильный ответ: заповедников.

5. _____ мониторинг – в пределах небольшой территории. (назовите вид мониторинга)

Правильный ответ: локальный.

6. Из всех видов земельных угодий в России наибольшую долю имеет _____.

Правильный ответ: лес.

7. Специально оборудованное сооружение, предназначенное для размещения отходов, называется _____.

Правильный ответ: объектом размещения.

8. _____ – это износа твёрдые и жидкие отходы, не утилизируемые в быту, образующиеся в результате жизнедеятельности людей и амортизации предметов быта.

Правильный ответ: коммунальные отходы.

9. Богатства недр относятся к _____ и невозобновляемым природным ресурсам.

Правильный ответ: исчерпаемым.

10. _____ ресурсы - количество которых ограничено и может уменьшиться в результате использования, либо возможно ухудшение их качества.

Правильный ответ: исчерпаемые.

11. _____ – территории, отличающиеся особой экологической и эстетической ценностью, с относительно мягким охранним режимом и используемые преимущественно для организованного отдыха населения.

Правильный ответ: природные парки.

12. _____ качества представляют собой предельно допустимые нормы воздействия на окружающую природную среду антропогенной деятельности человека.

Правильный ответ: нормативные.

13. Остатки сырья, материалов, полуфабрикатов химических соединений, образующиеся при производстве продукции или выполнении работ, утратившие полностью или частично свои потребительские свойства называются _____.

Правильный ответ: отходы производства.

14. Отходы производства в отсутствие их утилизации являются _____ природной среды.

Правильный ответ: загрязнителями.

15. Функциональная зона национального парка, в которой запрещается любая хозяйственная деятельность и рекреационное использование территории, называется _____.

Правильный ответ: заповедной зоной.

Задания закрытого типа:

1. Уровень природоохранных затрат должен составлять (в % от ВВП – валового национального продукта) около (выберите один правильный ответ):

- а). 0,1;
- б). 1;
- в). 10;
- г). 100.

Правильный ответ: в.

2. В России уровень природоохранных затрат составляет (% от ВВП – валового национального продукта) около (выберите один правильный ответ):

- а). 0,1;
- б). 1;
- в). 10;
- г). 100.

Правильный ответ: б.

3. Устойчивость природных систем к антропогенным воздействиям зависит от следующих показателей (выберите несколько вариантов правильных ответов):

- а). запасы живого и мертвого вещества;
- б). качество элементов окружающей среды;
- в). видовое и структурное разнообразие;
- г). эффективность образования органического вещества (или продукции растительного покрова);
- д). самоочищение и саморегуляция системы.

Правильный ответ: а), в), г).

4. Установите соответствие между термином и его определением.

- а). Региональный мониторинг;
- б). Импактный мониторинг;
- в). Фоновый (базовый) мониторинг;
- г). Глобальный мониторинг;

- 1. слежение за природными и антропогенными процессами и явлениями в пределах какого-то региона;
- 2. слежение за развитием общемировых биосферных процессов и явлений;
- 3. слежение за природными явлениями и процессами, протекающими в естественной обстановке, без

	<p>антропогенного влияния;</p> <p>4. слежение за антропогенными воздействиями в особо опасных зонах. <i>Правильный ответ: а-1), б-4), в-3), г-2.</i></p> <p>5. Определите последовательность процедур в обращении с отходами.</p> <p>а). размещение отходов б). обезвреживание в). производится сбор г). транспортировка д). использование <i>Правильный ответ: в, д, б, г, а.</i></p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Спириллы – извитые форма бактерий, имеют _____ завитков <i>Правильный ответ: 2-5</i></p> <p>2. Уничтожение только патогенных микробов на объектах внешней среды _____ <i>Правильный ответ: дезинфекция</i></p> <p>3. Распад углеводов, многоатомных спиртов и белков до молочной кислоты происходит при брожении _____ <i>Правильный ответ: молочнокислом</i></p> <p>4. При низких температурах внешней среды развиваются микроорганизмы _____ <i>Правильный ответ: психрофилы</i></p> <p>5. Образование индивидуумов с новым сочетанием признаков в результате полового процесса называется _____ <i>Правильный ответ: рекомбинация</i></p> <p>6. Споры у бацилл выполняют функцию _____ <i>Правильный ответ: приспособления</i></p>

7. Способность микроба проникать в органы и ткани, размножаться в них и подавлять защитные силы макроорганизма _____

Правильный ответ: инвазионность

Задания закрытого типа:

1. Количество микробов, содержащееся в 1г почвы (выбор одного варианта ответа)

- а) общее микробное число почвы
- б) коли-индекс почвы
- в) коли-титр почвы
- г) бродильный титр

Правильный ответ: в

2. Бактерии передвигаются с помощью (выбор одного варианта ответа):

- а) ресничек
- б) фимбрий
- в) жгутиков
- г) спор

Правильный ответ: в

3. Жгутики у перитрихов располагаются (выбор одного варианта ответа):

- а) один на конце
- б) пучок жгутиков на конце
- в) по всей поверхности клетки
- г) по одному на противоположных концах

Правильный ответ: в

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа

1. . Установите соответствие между понятием и его названием на латинском языке.

1. Дуст	A. Pilula
2. Капсула	Б. Bolus
3. Пиллюля	В. Capsula

4. Болюс	Г.Dustum
----------	----------

Правильный ответ:1-Г,2-В,3-А,4-Б

2. Установите соответствие между понятием и его определением

Понятие	Определение
1. Аффинитет	А. Механизмы действия лекарственных веществ
2. Фармакодинамика	Б. Активные группировки макромолекул субстратов, с которыми взаимодействует лекарственное вещество
3. Рецептор	В. Количество вещества, оказывающее у подавляющего большинства больных необходимое фармако-терапевтическое действие
4. Терапевтическая доза	Г. Средство вещества к рецептору, приводящее к образованию с ним комплекса «вещество-рецептор»

Правильный ответ:1-Г,2-А,3-Б,4-В

3. «Период полужизни» ($t_{1/2}$) лекарственного препарата – это **(выбор одного вариант ответа):**

1. Время экскреции из организма 50% вещества
2. Абсорбция из места введения 50% вещества
3. Связывание с белками крови 50% введенного вещества
4. Время снижения содержания вещества в плазме на 50% от введенного количества

Правильный ответ:4

4. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении сложных порошков

1. Измельчение
2. Дозировка
3. Смешивание
4. Взвешивание
5. Оформление
6. Упаковка

Правильный ответ: 4,1,3,2,6,5

5 Как называется накопление в организме лекарственного вещества при повторных его введениях? (выбор одного вариант ответа):

- a) Функциональная кумуляция
- b) Материальная кумуляция
- c) Сенсбилизация
- d) Тахифилаксия

Правильный ответ: b)

задания открытого типа

6 Твердые при комнатной температуре и расплавляющиеся или растворяющиеся при температуре тела дозированные лекарственные формы, назначаемые для введения в полости тела. это _____ ..

Правильный ответ: Суппозитории

7. Снижение действия вещества при повторном приеме называется. _____.

Правильный ответ: Привыканием

8. Препарат новокаин относится к фармакологической группе, которая называется: _____.

Правильный ответ: Местные анестетики

9. Препарат морфина гидрохлорид относится к группе, которая называется _____.

Правильный ответ: Наркотические анальгетики

10. К производным нитрофурана для местного применения относят: _____.

Правильный ответ: Фурациллин

11. Указать значение ЛД₅₀ сильнодействующих ядовитых веществ: _____ . мг/кг.

Правильный ответ: 50

11. Указать значение ЛД₅₀ высокотоксичных веществ: _____ . мг/кг.

Правильный ответ: 50 - 200

12. Указать значение ЛД₅₀ среднетоксичных веществ: _____ . мг/кг.

Правильный ответ: 200-1000

13. Указать значение ЛД₅₀ малотоксичных веществ более _____ . мг/кг.

Правильный ответ: 1000

14. Превращение веществ за счет окисления, восстановления, гидролиза это _____.

Правильный ответ: метаболическая трансформация

15. Присоединение к лекарственному веществу молекул эндогенных веществ называется _____.

	<p>Правильный ответ: конъюгация 16. Синтез новых более токсичных соединений называется _____.</p> <p>Правильный ответ: летальным синтезом 17. Ядовитое вещество, вырабатываемое живыми организмами называется _____.</p> <p>Правильный ответ: токсином 18. Пестициды, оказывающие влияние на возбудителей грибковых заболеваний и клещей называются: _____.</p> <p>Правильный ответ: акароfungициды 19. Пестициды, предназначенные для уничтожения насекомых, называются: _____.</p> <p>Правильный ответ: инсектициды 20. Пестициды, предназначенные для уничтожения грызунов, называются: _____.</p> <p>Правильный ответ: родентициды</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Официальный язык сертификата? (выбор одного вариант ответа)</p> <p>a. Русский b. Английский c. Национальный d. Латинский</p> <p>Ответ: a</p> <p>2. Исключительное право официального опубликования ГОСТов и ОКС имеет? (выбор одного вариант ответа)</p> <p>a. Соответствующее Министерство b. Отраслевое ведомство c. Госстандарт РФ d. Правительство РФ</p> <p>Ответ: c</p> <p>3. Объектом аккредитации не может быть ... (выбор одного вариант ответа)</p> <p>a. Технические комитеты по стандартизации b. Организации подготовки экспертов</p>

c. Метрологические службы юридических лиц

d. Испытательные лаборатории

Ответ: a

4. Государственный контроль и надзор за соблюдением субъектами хозяйственной деятельности обязательных требований государственных стандартов осуществляется на стадии? **(выбор одного вариант ответа)**

a. Разработки и изготовления

b. Подготовки и реализации

c. Всего жизненного цикла ПРУ

d. Внедрения

Ответ: c

5. Заявка на разработку стандарта подается в ...? **(выбор одного вариант ответа)**

a. Госстандарт

b. Технический комитет

c. НИИ метрологии РФ

d. Правительство РФ

Ответ: b

Задания открытого типа

6. Взаимозаменяемость - это _____ для использования одного объекта вместо другого при выполнении всех требований, предъявляемых к объекту в целом.

Ответ: пригодность.

7. Средство измерения не подлежит поверке. Какой способ применим для контроля его метрологических характеристик?

Ответ: сертификация

8. Общероссийские классификаторы технико-экономической информации это ____ ____.

Ответ: технический документ

9. Дополните какие требования предъявляются к эталонам? - Неизменность, сличаемость,

Ответ: воспроизводимость

10. Важнейший метрологический документ средних веков это Двинская грамота ____ ____.

Ответ: Ивана Грозного

11. Когда была создана Международная организация мер и весов?

Ответ: 1875

12. Международная система единиц СИ была введена в _____

	<p>Ответ: 1960</p> <p>13. Назовите первый этап измерения. Ответ: постановка измерительной задачи</p> <p>14. Второй этап измерения - метода для измеряемых величин. Ответ: выбор</p> <p>15. Средства метрологии - это совокупность средств измерений и метрологических стандартов, обеспечивающих их _____ использование. Ответ: рациональное</p> <p>16. Прецизионность – это степень _____ друг к другу независимых результатов измерений, полученных в конкретных регламентирующих условиях. Ответ: близости</p> <p>17. Высокоточная мера, предназначенная для воспроизведения и хранения величины с целью передачи ее размера другим средствам производства, называется _____ . Ответ: первичный эталон</p> <p>18. Пункты третьего этапа измерений: взаимодействие объекта и СИ ,преобразование сигнала, воспроизведение сигнала , , регистрация Ответ: сравнение результатов</p> <p>19. Законодательная метрология устанавливает обязательные и технические требования по применению единиц ФВ, эталонов, методов средств измерений направленные на обеспечение _____ и _____ измерений в интересах общества Ответ: единства, точности</p> <p>20. К элементарным средствам измерений относятся: _____ , установки, машины; измерительные системы и измерительно -вычислительные комплексы Ответ: измерительные приборы,</p>
<p>ОПЦ. 10 ОХРАНА ТРУДА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Выберите объекты биотестирования, чаще всего применяемые для определения класса опасности (токсичности)производственных отходов. (выбор одного вариант ответа)</p> <p>1) Водоросли, 2) Рыбы, 3) Рачки. 4) Бактерии,</p>

Правильный ответ: 3.

2. Что включает в себя мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды? (выбор нескольких вариантов ответа)

- 1) Прогноз состояния окружающей среды в результате возможных загрязнений и оценку этого состояния.
- 2) Наблюдение за состоянием окружающей среды и факторами, воздействующими на нее;
- 3) Оценку фактического состояния окружающей среды и уровня ее загрязнения;
- 4) Экономическое обоснование контроля ОС.

Правильный ответ: 1,2,3.

3. При численности _____ работников у работодателя создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда. (выбор одного вариант ответа)

1. свыше 75 человек
2. свыше 100 человек
3. свыше 50 человек

Правильный ответ: 3.

1. Установите соответствие между профессиями и профессиональными вредностями:

1.Пыль, недостаток света, вибрация	а) Водолазы
2.Работа в условиях повышенного атмосферного давления	б) Бетонщики
3.Местное и общее воздействие вибрации	в) Шахтер

Правильный ответ: 1-в), 2-а), 3-б).

5. Установите правильную последовательность этапов общей схемы контроля окружающей среды:

- 1) обработка и хранение результатов.
- 2) измерение контролируемого параметра;
- 3) обработка пробы с целью консервации измеряемого параметра и её транспортировка;
- 4) хранение и подготовка пробы к анализу;
- 5) отбор пробы;

Правильный ответ: 5,3,4,2,1.

Задания открытого типа

1. Для защита атмосферы от вредных воздушных выбросов от предприятия, с применением сухого метода, используются _____, работающие на основе гравитационных, инерционных, центробежных или электростатических механизмов осаждения, а также различные фильтры.

Правильный ответ: пылеуловители.

2. Каков максимальный срок одновременного пребывания работающего в средствах защиты органов дыхания?

Правильный ответ: 30 мин.

3. Методы очистки промышленных сточных вод и жидких отходов производства делят на две группы: _____ и _____.

Правильный ответ: деструктивные, регенерационные.

4. Опасные и вредные производственные факторы подразделяются по природе действия на следующие группы: физические, химические, биологические и _____

Правильный ответ: психофизиологические.

5. К _____ факторам относятся аэрозоли фиброгенного действия

Правильный ответ: физическим.

6. Дозиметрический контроль проводится с целью установления уровня доз, получаемых работниками, соприкасающимися с источниками _____

Правильный ответ: радиации.

	<p>7. По локализации природные опасности условно подразделены на 4 группы:1) литосферные; 2)гидросферные; 3) атмосферные; 4)_____ <i>Правильный ответ:</i> космические.</p> <p>8. При одновременном содержании в воздухе рабочей зоны двух и более вредных химических веществ разнонаправленного действия оценка условий труда для химического фактора проводится по веществу, концентрация которого соответствует _____ классу вредности. <i>Правильный ответ:</i> наиболее высокому.</p> <p>9. Если техническими мероприятиями и средствами коллективной защиты не удаётся обеспечить надлежащую безопасность работников рекомендуется применять _____. <i>Правильный ответ:</i> средства индивидуальной защиты.</p> <p>10 Какие методы позволяют анализировать генетические изменения, возникающие вследствие неблагоприятных внешних воздействий ? <i>Правильный ответ:</i> Генетические.</p>
<p>ОПЦ. 11 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТ И</p>	<p style="text-align: center;"><i>Вопросы закрытого типа.</i></p> <p>1.Выпадение кислотных дождей связано:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) с увеличением количества озона в атмосфере 2) с повышением содержания углекислого газа в атмосфере 3) с выбросами в атмосферу диоксида серы и оксидов азота 4) с уменьшением количества озона в атмосфере. <p><i>Правильный ответ:</i> 3</p> <p>2. Какие существуют методы обеззараживания воды? (Выберите несколько ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) хлорирование 2) фторирование

- 3) озонирование
- 4) обработка ультрафиолетовыми лучами

Правильный ответ: 1,3,4.

3. Установите соответствие в зависимости от масштабов распространения загрязнения атмосферы:

Название загрязнений:

- 1. местное
- 2. региональное
- 3. глобальное

Характеристика загрязнений:

- а) в сферу негативного воздействия вовлекаются значительные пространства, но не вся планета;
- б) характеризующееся повышенным содержанием загрязняющих веществ на небольших территориях (город, промышленный район, сельскохозяйственная зона и др.);
- в) связанное с изменением состояния атмосферы в целом, приводящее к постепенному накоплению климатических и экологических изменений планетарного масштаба.

Правильный ответ: 1-б, 2-а, 3-в.

4. Расположите правильно последовательность основных стадий аналитического контроля качества окружающей среды:

- 1) Выбор места отбора пробы;
- 2) Сравнение полученных данных.
- 3) Измерение концентрации загрязнителя;
- 4) Математическая обработка данных и их проверка;
- 5) Отбор пробы;
- 6) Обработка пробы;

Правильный ответ: 1,5,6,3,4,2.

5. Основные загрязнители внутренних водоемов и Мирового океана на современном этапе:

- 1. органические и неорганические удобрения

- 2.сплавы древесины
- 3.черная и цветная металлургия
- 4.нефть и нефтепродукты

Правильный ответ:4.

Вопросы открытого типа

1.Значение озонового слоя для биосферы в том, что он поглощает _____

Правильный ответ ультрафиолетовое излучение.

2.Наиболее тесно экологические исследования связаны с _____ методами.

Правильный ответ: Физиологическими.

3. Главнейший и наиболее распространенный вид отрицательного воздействия человека на биосферу:

Правильный ответ загрязнение.

4.Выделяют следующее количество категорий пунктов наблюдения на водных объектах:

Правильный ответ: четыре.

5.Отчетным периодом в отношении внесения платы за негативное воздействие на окружающую среду признается:

Правильный ответ: календарный год

6. _____ это состояние защищенности биосферы и человеческого общества, а на государственном уровне – государства от угроз, возникающих в результате антропогенных и природных воздействий на окружающую среду.

Правильный ответ: Экологическая безопасность.

7.Пробы почвы на содержание в ней тяжелых металлов отбираются:

Правильный ответ: с глубины до 5 см.

8. Земельные ресурсы являются _____ природными ресурсами.

Правильный ответ: относительно возобновляемыми

9 К поражающим факторам пожара относятся:

	<p><i>Правильный ответ: огонь и токсичные продукты горения</i></p> <p>10. Установленный порядок работы, отдыха, питания, сна _____ <i>Правильный ответ: Режим</i></p> <p>11 Что является наиболее объективным показателем здоровья человека? <i>Правильный ответ: физическое развитие</i></p> <p>12 Назовите систему регулярных, выполняемых по заданной программе наблюдений, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды, природных ресурсов. <i>Правильный ответ: Мониторинг.</i></p> <p>13. Метод _____ - это метод_ с последующим химическим анализом содержания загрязняющих веществ <i>Правильный ответ: отбора проб.</i></p> <p>14. По характеру загрязняющие вещества делятся на: <i>Правильный ответ первичные, вторичные.</i></p> <p>15. Эти методы позволяют анализировать генетические изменения, возникающие вследствие неблагоприятных внешних воздействий: <i>Правильный ответ: генетические.</i></p>
<p>МДК.01.02 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. К биологическим средствам дезинфекции относят (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) микроорганизмов - антагонистов; 2) кипячение; 3) озонаторы; 4) эстостерилы. <p>Ответ: 1</p> <p>2. Дератизация (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) это комплекс мероприятий по уничтожению микроорганизмов; 2) это комплекс мероприятий по уничтожению мышевидных грызунов;

3) это комплекс мероприятий по уничтожению насекомых;

4) все ответы правильные.

Ответ: 2

3. Профилактическая дезинсекция проводится с помощью средств (**выбор одного вариант ответа**):

1) химических, биологических средств;

2) биологических, химических,

3) механических, физических;

4) физических, биологических;

соблюдений правил гигиены.

Ответ: 4

4. Препарат для дератизации (**выбор одного вариант ответа**):

1) вербекс;

2) ЛСД;

3) пенокумарин;

4) виказол.

Ответ: 3

5. Чаще всего дегельминтизацию почвы на предприятии проводят в комплексе с (**выбор одного вариант ответа**):

1) дератизацией;

2) дезинсекцией;

3) дезинфекцией;

4) дегельминтизацией.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. Фумиганты поступают в организм насекомого через... ..

Ответ: дыхательные пути

7. Выбор дезинфицирующего средства в медицинских организациях в первую очередь зависит от состава

.

Ответ: циркулирующей микрофлоры

8. Мероприятия, разъясняющие роль и задачи дератизации на объектах обслуживания, называются ...-.....

Ответ: санитарно-просветительными

9. Уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, а также их спор, называется

	<p>дезинфекцией уровня... Ответ: высокого</p> <p>10. Каждую салфетку после проведения смывов помещают в отдельную... Ответ: пробирку</p> <p>11. Для обеззараживания посуды используется способ... Ответ: погружения</p> <p>12. Средство, обладающее отпугивающим действием по отношению к разным видам членистоногих, называется... Ответ: репеллент</p> <p>13. Для текущей дезинфекции в жилых домах допускается применение дезинфицирующих средств _____ класса опасности... Ответ: 4</p> <p>14. Профессиональная гигиеническая подготовка и аттестация должностных лиц и работников организаций регламентируется приказом минздрава россии номер... Ответ: 229</p> <p>15. При наличии компонентов синтетического моющего средства фенолфталеиновая проба дает окрашивание... Ответ: розовое</p> <p>16. Для обработки водоемов с целью содержания водоплавающей птицы используют препараты... Ответ: микробиологические</p> <p>17. Годовые сведения о дезинфекционных мероприятиях, проводимых на предприятии, предоставляются по форме номер... Ответ: 27</p> <p>18. Платяные вши являются специфическими переносчиками возбудителей Ответ: сыпного тифа</p> <p>19. Норма расхода антисептика на обработку одного инъекционного поля составит ____ мл Ответ: 5</p> <p>20. Дезинфицирующим средством вирулицидной активности 2 группы является... Ответ: хлорамин Б</p>
<p>МДК. 02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО- ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Нарушение асептики при выполнении инъекции может привести к (выбор одного вариант ответа):</p> <p>1) аллергической реакции 2) некрозу окружающей ткани</p>

ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3) воздушной эмболии

4) абсцессу

Ответ: 4

2. Источником инфекции при антропонозных заболеваниях является (**выбор одного вариант ответа**):

1) человек

2) насекомое

3) животное

4) пресмыкающееся

Ответ: 1

3. Тара, в которую собирается острый инструментарий (иглы, перья) (**выбор одного вариант ответа**):

1) одноразовый непрокальваемый контейнер с плотно прилегающей крышкой

2) многоразовая емкость с плотно прилегающей крышкой

3) одноразовый пакет желтого цвета

4) картонная коробка желтого цвета

Ответ: 1

4. Массовое заболевание, распространяющееся на несколько стран и континентов – это (**выбор одного вариант ответа**):

1) эпидемия

2) пандемия

3) эндемия

4) спорадические заболевания

Ответ: 2

5. Режим стерилизации изделий из стекла и металла в воздушном стерилизаторе составляет... (**выбор одного вариант ответа**)

1) 160°C – 120 минут

2) 180°C – 60 минут

3) 2 атм – 132°C – 20 минут

4) 1,1 атм – 120°C – 45 минут

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Иктеричностью называется

Ответ: желтушность

7. Работодатель обязан организовать обучение всех поступающих на работу лиц безопасным методам выполнения работ в течение
Ответ: одного месяца
8. Фенолфталеиновая проба ставится с целью обнаружения остаточных количеств
Ответ: моющего средства
9. Химический метод дезинфекции медицинского инструментария предполагает применение растворов
Ответ: химических средств
10. Персонал медицинских организаций при работе с медицинскими отходами подвергается риску
Ответ: инфекционного заражения
11. Виды медицинской профилактики: первичная, вторичная, ...
Ответ: третичная
12. Самый надежный метод контроля стерильности перевязочного материала осуществляется путем посева на
Ответ: питательные среды
13. Дезинфектанты, обладающие способностью фиксировать биологические загрязнения, чаще относятся к группе ... препаратов.
Ответ: альдегидсодержащих
14. Источниками инфекции при бешенстве являются: собаки, лисы,
Ответ: волки
15. Для контроля качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения ставят ... пробу.
Ответ: азопирамовую
16. Первичная медико-санитарная помощь включает мероприятия по медицинской профилактике: санитарно-гигиеническое просвещение населения, ... заболеваний.
Ответ: профилактику
17. К медицинской профилактике относится комплекс мероприятий, направленный на устранение ... и ... возникновения заболеваний
Ответ: причин , условий
18. При проведении первичной хирургической обработке ран часто используют раствор %.
Ответ: хлоргексидина 0,5
19. Наибольшей устойчивостью во внешней среде обладают...
Ответ: споры
20. Уничтожение в окружающей человека среде возбудителей инфекционных заболеваний называется...
Ответ: дезинфекцией

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

**ОГСЭ. 05
ФИЗИЧЕСКАЯ
КУЛЬТУРА**

Задания закрытого типа:

1. К основным гигиеническим средствам, обеспечивающим укрепление здоровья, восстановление и повышение общей и спортивной работоспособности относятся (выбор нескольких вариантов ответа)

- 1) правила личной гигиены
- 2) психотерапия
- 3) соблюдение рационального распорядка дня
- 4) оптимальные санитарно-гигиенические условия быта
- 5) занятия физическими упражнениями
- 6) хобби

Правильный ответ: 1, 3, 4, 5

2. Двигательные физические способности это (выбор одного вариант ответа):

- 1) способности двигаться и принимать нагрузки
- 2) способности, помогающие обеспечить оптимальный уровень двигательной активности
- 3) умение выполнять сложные комплексы физических упражнений без подготовки
- 4) физические качества, присущие человеку

Правильный ответ: 2

4. Регулярные занятия физическими упражнениями способствуют повышению работоспособности, потому что (выбор одного вариант ответа):

- 1) обеспечивают усиленную работу мышц
- 2) обеспечивают выполнение большого объема мышечной работы с разной интенсивностью
- 3) обеспечивают усиленную работу систем дыхания и кровообращения
- 4) обеспечивают усиленную работу системы энергообеспечения

Правильный ответ: 2

4. Выберите правильную последовательность водных процедур при закаливании организма:

- 1) растирание снегом
- 2) обливание
- 3) купание в открытом водоеме

- 4) душ
- 5) влажное обтирание
- 6) моржевание

Правильный ответ: 5, 2, 4, 3, 1, 6

5. Соотнесите термины с их определениями

- 1) двигательная реабилитация
- 2) физическая подготовка
- 3) физическое развитие
- 4) физические упражнения

а) процесс выполнения движений или действий, используемые для развития физических качеств, внутренних органов и систем двигательных навыков

б) целенаправленный процесс восстановления или компенсации частично, или временно утраченных двигательных способностей вследствие заболеваний, травм и других причин

в) процесс изменения форм и функций организма под воздействием естественных условий либо целенаправленного использования специальных физических упражнений

г) вид физического воспитания: развитие и совершенствование двигательных навыков и физических качеств, необходимых в конкретной профессиональной или спортивной деятельности

Правильный ответ: 1 – б, 2 – г, 3 – в, 4 – а

Задания открытого типа:

1. _____ - это приобщение человека к физической культуре, в процессе которого он овладевает системой знаний, ценностей, позволяющих ему осознанно и творчески развивать физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества.

Правильный ответ: физическое образование

2. _____ жизни — это типичные формы и способы повседневной деятельности человека, укрепляющие и совершенствующий адаптационные (приспособительные) и резервные возможности организма, что обеспечивает успешное выполнение социальных и профессиональных функций.

Правильный ответ: здоровый образ

3. _____ - способность долгое время и в полном объеме выполнять ту или иную работу, характеризуемую соотношением отдачи труда специалиста и потраченных им усилий.

Правильный ответ: профессиональная трудоспособность

4. _____ - основа социально-культурного бытия индивида, основополагающая модификация его общей и профессиональной культуры.

Правильный ответ: физическая культура

5. К какой физической подготовке относятся следующие упражнения: развитие силы, развитие гибкости, развитие прыгучести, развитие быстроты, развитие выносливость. Это _____ физическая подготовка

Правильный ответ: специальная

6. _____ - организованная активная, целеустремленная деятельность человека по систематическому формированию и развитию у себя положительных и устранению отрицательных качеств в соответствии с осознанной потребности отвечать социальным требованиям к уровню здоровья, физического развития и двигательной подготовленности, а также личной стратегии физического совершенствования.

Правильный ответ: самовоспитание

7. _____ - уникальный метод самопознания, помогает наблюдать на основе выделенных критериев за качествами и свойствами личности.

Правильный ответ: самонаблюдение

8. _____ - индивидуальный, самостоятельно и регулярно заполняемый документ, отражающий динамику самочувствия, антропометрических показателей, различных показателей функционального состояния человека, резерв его основных функциональных систем и других показателей, необходимых для экспресс-оценки здоровья.

Правильный ответ: дневник здоровья

9. Вид спорта, который обеспечивает наибольший эффект развития гибкости – это _____

Правильный ответ: гимнастика

	<p>10. _____ - это способность человека совершать двигательное действие в минимальный для данных условий отрезок времени с определенной частотой и импульсивностью <i>Правильный ответ: быстрота (скорость)</i></p> <p>11. _____ - сложное, комплексное двигательное качество, основу которого составляют координационные способности – способности изменять направление движения без ущерба равновесия, координации движений, силовых и скоростных качеств и контролировать тело <i>Правильный ответ: ловкость</i></p> <p>12. _____ - это возможности индивида, определяющие его готовность к оптимальному управлению и регулировке двигательного действия <i>Правильный ответ: координационные способности</i></p> <p>13. _____ - это одно из пяти основных физических качеств человека, характеризующееся степенью подвижности звеньев опорно-двигательного аппарата и способностью выполнять движения с большой амплитудой <i>Правильный ответ: гибкость</i></p> <p>14. _____, являясь одним из основных физических качеств человека, определяется как способность преодолевать внешнее сопротивление или противостоять ему за счет мышечных сокращений (напряжений) <i>Правильный ответ: сила</i></p> <p>15. _____ — занятия отдельными видами спорта или физическими упражнениями в разнообразных соревновательных формах с целью активного отдыха, укрепления здоровья, повышения работоспособности и достижения физического совершенства. <i>Правильный ответ: массовый спорт</i></p>
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	
ОГСЭ. 04 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНО	<i>Задания закрытого типа:</i> <p>1. Установите последовательность слов в словосочетании: 1. Agrarian</p>

Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

2. State
3. Don
4. University

Правильный ответ: 3, 2, 1, 4.

2. Сопоставьте английские и русские слова:

1. Faculty
 2. Subject
 3. Textbook
 4. Student
- a. Учебник
b. Факультет
c. Студент
d. Предмет (учебная дисциплина)

Правильный ответ: 1-b, 2-d, 3-a, 4-c.

3. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Какой частью речи является слово the?

1. Существительное
2. Артикль
3. Прилагательное
4. Глагол

Правильный ответ: 2.

4. Сопоставьте глагол и грамматическое время, в котором оно употреблено:

1. I will study at the Biotechnology Faculty.
 2. I study at the Biotechnology Faculty.
 3. I studied at the Biotechnology Faculty.
- a. Present Simple
b. Past Simple
c. Future Simple

Правильный ответ: 1-c, 2-a, 3-b.

5. Из предложенных слов выберите глаголы (выбор нескольких вариантов ответа):

1. Moscow
2. to live
3. to become
4. Agronomy

Правильный ответ: 2, 3.

Задания открытого типа:

1. Переведите на русский язык цепочку прилагательных в разных степенях сравнения:

Small – smaller - smallest.

Правильный ответ: маленький – меньше – самый маленький (наименьший).

2. Определите грамматическое время, в котором употреблено предложение:

A lot of students live in the hostel.

Правильный ответ: Present Simple (настоящее простое).

3. По-русски укажите, в каком залоге употреблено предложение:

The Don State Agrarian University trains a lot of specialists.

Правильный ответ: действительный залог (активный залог).

4. Выберите обстоятельства времени, которые употребляются с грамматическим временем Past Simple (прошедшее простое), и переведите их на русский язык:

Yesterday, tomorrow, next week, last month, today, three days ago.

Правильный ответ: yesterday - вчера, last month - в прошлом месяце, three days ago - три дня назад.

5. По-русски укажите, в каком залоге употреблено предложение:

A lot of specialists are trained at the Don State Agrarian University.

Правильный ответ: страдательный залог (пассивный залог).

6. Переведите предложение на русский язык:

The reading room is on the second floor.

Правильный ответ: Читальный зал находится на втором этаже.

7. Найдите в предложении порядковое числительное, запишите его:

My sister is a first-year student.

Правильный ответ: first.

8. Поставьте предложение в грамматическое время Past Simple (прошедшее простое):

My sister is a first-year student.

Правильный ответ: My sister was a first-year student.

9. Поставьте предложение в грамматическое время Future Simple (будущее простое):

I study at the Biotechnology Faculty.

Правильный ответ: I will study at the Biotechnology Faculty.

10. Вставьте пропущенное слово:

I study at the Don State Agrarian _____.

Правильный ответ: University.

11. Найдите и выпишите правильные глаголы:

To go, to live, to have, to make, to love, to study, to be.

Правильный ответ: to live, to love, to study.

12. Найдите и выпишите неправильные глаголы:

To go, to live, to have, to make, to love, to study, to be.

Правильный ответ: to go, to have, to make, to be.

13. Запишите полный ответ на вопрос:

Do you study at the Don State Agrarian University?

Правильный ответ: I study at the Don State Agrarian University

14. Запишите краткий ответ на вопрос:

Do you study at the Don State Agrarian University?

Правильный ответ: Yes, I do.

15. Переведите на английский язык слова:

	<p>Университет, учиться, студент, предмет (учебная дисциплина), общежитие. <i>Правильный ответ: University, study, student, subject, hostel.</i></p>								
<p>ОГСЭ. 04 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНО Й ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Среди приведенных предложений отметьте те, которые соотносятся с темой „das Blutsystem“</p> <p>1. Man unterscheidet den großen und den kleinen Blutkreislauf. 2. Die Schädelknochen bilden eine Schutzkapsel um das Gehirn. 3. Der Organismus soll ständig mit Vitaminen gesichert werden. 4. Das Blut fließt durch die Blutgefäße. 5. Das Herz pumpt das Blut in die Gefäße. <i>Правильный ответ: 1, 4, 5</i></p> <p>2. Выберите верный вариант перевода „die Seuche“:</p> <p>a) заразная болезнь b) незаразная болезнь <i>Правильный ответ: a</i></p> <p>3. Соотнесите:</p> <table data-bbox="555 901 1198 1045"> <tr> <td>1. die Tuberkulose</td> <td>a. бешенство</td> </tr> <tr> <td>2. die Maul- und Klauenseuche</td> <td>b. туберкулёз</td> </tr> <tr> <td>3. die Brucellose</td> <td>c. ящур</td> </tr> <tr> <td>4. die Tollwut</td> <td>d. бруцеллёз</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-b; 2-c; 3-d; 4-a</i></p> <p>4. Вставьте вместо точек нужный союз:</p> <p>... das kranke Tier zu isolieren, ließ er es mit anderen Tieren weiden. a) statt b) für c) um d) ohne <i>Правильный ответ: a</i></p> <p>5. Подберите правильный порядок слов придаточного предложения:</p> <p>Der Tierarzt isolierte das Tier, weil a) es krank war b) es war krank c) war es krank d) krank es war <i>Правильный ответ: a</i></p>	1. die Tuberkulose	a. бешенство	2. die Maul- und Klauenseuche	b. туберкулёз	3. die Brucellose	c. ящур	4. die Tollwut	d. бруцеллёз
1. die Tuberkulose	a. бешенство								
2. die Maul- und Klauenseuche	b. туберкулёз								
3. die Brucellose	c. ящур								
4. die Tollwut	d. бруцеллёз								

Задания открытого типа:

1. Укажите перевод выделенного слова :

Zu den Pflanzenfressern gehören **das Rind**, das Pferd, das Schaf, die Ziege, der Esel, das Kamel.

Правильный ответ: крупный рогатый скот

2. Раскройте скобки и переведите:

Das Schwein ist ein **Allesfresser**.

Правильный ответ: всеядное животное

3. Раскройте скобки и переведите:

Der Hund und die Katze sind **Fleischfresser**.

Правильный ответ: плотоядное животное

4. Дополните предложение необходимым по смыслу словом:

Die Vakzinierung wird bei Schweinepest, Maul – und Klauenseuche, Geflügelpest, Pocken, Brucellose, Milzbrand, Tetanus, Tuberkulose und anderen ansteckenden _____ angewandt.

Правильный ответ: Krankheiten

5. Прочитайте описание заболевания на немецком языке и укажите его название на русском:

Die Tollwut wird durch Tollwutviren verursacht und verläuft praktisch immer tödlich. Das Virus kann alle Säugetiere befallen und von diesen auf den Menschen übertragen werden. Wichtige Reservoirtiere in Europa sind Füchse und Fledermäuse, in tropischen und subtropischen Ländern sind es vor allem Hunde. Die Übertragung auf den Menschen erfolgt durch Biss- und Kratzverletzungen erkrankter Tiere oder wenn deren Speichel auf menschliche Schleimhäute (z. B. Auge, Nase, Mund) gelangt.

Правильный ответ: бешенство

6. Переведите на русский язык: der Knochen

Правильный ответ: кость

7. Переведите на русский язык: die Atemwege

Правильный ответ: дыхательные пути

8. Переведите на русский язык: die Inkubationszeit

Правильный ответ: инкубационный период

9. Переведите словосочетания с немецкого на русский: das wichtigste Organ

Правильный ответ: важнейший орган

10. Переведите словосочетания с немецкого на русский: Muskeln und Knochen

Правильный ответ: мышцы и кости

11. Переведите словосочетания с немецкого на русский: ein Impfstoff gegen Tuberkulose

Правильный ответ: вакцинация против туберкулеза / прививка от туберкулеза

12. Просмотрите текст и определите, о каком классе животных идет речь.

Säugetiere nennt man solche Tiere, deren Körper behaart sind und deren Weibchen die neugeborenen Jungen mit Milch säugen.

Alle Säugetiere sind warmblutige Tiere.

Unter den Säugetieren gibt es solche, die sich bloß von Pflanzen nähren. Das sind die Pflanzenfresser. Es gibt aber auch fleischfressende

Säugetiere, das sind Raubtiere. Diese fressen andere Tiere. Manche von ihnen jagt der Mensch, die anderen hat er gezähmt und zu Haustieren gemacht.

Правильный ответ: млекопитающие

13. Верно ли утверждение:

Um möglichst viele Nährstoffe zu gewinnen, verdauen Rinder ihre Nahrung auf eine ganz bestimmte Weise: **Sie sind Wiederkäuer.** Ihr Magentrakt setzt sich aus vier verschiedenen Mägen zusammen: Pansen, Netzmagen, Blättermagen und Labmagen.

Правильный ответ: да

14. Назовите синоним к слову „die Infektionskrankheit“.

Правильный ответ: die Seuche

15. Назовите антоним к слову „gut“.

Правильный ответ: *schlecht/schlimm*

**ОГСЭ. 06 РУССКИЙ
ЯЗЫК И КУЛЬТУРА
РЕЧИ**

задания закрытого типа 25 %

1. Установите соответствие между понятием и его определением.

1. Публицистический стиль речи	А. Цель стиля - давать указания
2. Научный стиль речи	Б. Цель стиля - убеждать людей.
3. Официально-деловой стиль речи	В. Цель стиля - передавать знания, обобщать информацию.

Ответ:

1	2	3

Правильный

1	2	3
Б	В	А

ответ:

2. Установите последовательность проведения деловых переговоров

1. Этап анализа результатов переговоров.
2. Этап принятия взаимоприемлемого решения. Уточнение формулировок в документах, письменное закрепление договорённостей, корректировка имеющихся неточностей.
3. Этап активного изложения и отстаивания своих позиций на основе заранее продуманных высказываний, фраз, ключевых слов.
4. Этап подготовки: анализ имеющейся информации, планирование и прогнозирование возможного хода переговоров.

Правильный ответ: 4, 3, 2, 1.

3. Основными приемами рефлексивного слушания являются: выяснение, перефразирование, резюмирование, подтверждение контакта. Соотнесите определение и значение.

1. Выяснение	А. «передача» чужого, только что произнесенного высказывания в другой форме («Как я Вас понял...», «По Вашему мнению...», «Другими словами, Вы считаете...»).
2. Перефразирование	Б. подведение итогов услышанного («Если обобщить сказанное Вами, то ...», «Вашими основными идеями, как я понял, являются...»).

3. Резюмирование	В. приглашение высказываться свободно и непринужденно. При этом речь сопровождается репликами типа «Это интересно», «Да», «Понимаю Вас», «Приятно это слышать».
4. Подтверждение контакта	Г. т. е. обращение к собеседнику за уточнениями, чтобы получить дополнительные факты, суждения. (Например, «Я Вас не понял. Не повторите ли еще раз?», «Что Вы имеете в виду?»).

Ответ:

1	2	3	4

1	2	3	4
Г	А	Б	В

Правильный ответ:

4. Для разговорной речи характерны (выбор одного варианта ответа):

- 1) кодификация.
- 2) неподготовленность
- 3) тематическое единство.

Правильный ответ: 2.

5. Установите соответствие между понятием и его определением (содержанием).

1. Деловой этикет	А. Умение регулировать свое психическое состояние, понимать эмоциональное состояние собеседника, управлять своими эмоциями, снимать волнение, преодолевать нерешительность, устанавливать эмоциональный контакт.
2. Эмоциональная культура личности	Б. Речевое взаимодействие специалиста с другими специалистами и клиентами организации в ходе осуществления профессиональной деятельности.
3. Профессиональное общение	В. Система устойчивых формул общения, предписываемых обществом как правила речевого поведения для установления речевого контакта собеседников, поддержания общения в

избранной тональности соответственно их социальным ролям.

Ответ:

1	2	3

Правильный ответ:

1	2	3
В	А	Б

задания открытого типа 75%

1. Выбор вербальных и невербальных средств общения осуществляется в зависимости от _____ ситуации.

Правильный ответ: речевой (или коммуникативной).

2. Коммуникативная функция языка - это функция _____.

Правильный ответ: общения.

3. Точность речи – это свойство _____ культуры, характеризующее умение четко и ясно мыслить, уместно употреблять многозначные слова.

Правильный ответ: речевой

4. Обработанную форму общенародного языка, обладающую письменно закрепленными нормами и обслуживающую различные сферы человеческой деятельности, называют _____ языком.

Правильный ответ: литературным.

5. _____ компетентность определяется как развивающийся и в значительной мере осознаваемый опыт общения между людьми (межличностный опыт), который формируется и актуализируется в условиях непосредственного человеческого взаимодействия.

Правильный ответ: коммуникативная.

6. Роль делового общения в жизни человека заключается в том, что оно выступает основой _____ успеха.

Правильный ответ: профессионального.

7 Деловой стиль – это функциональная разновидность языка, предназначенная для _____ в сфере управления

Правильный ответ: общения.

8 Официально-деловому стилю присуще использование слов только в тех значениях, которые признаются нормой общелитературного словоупотребления, а также в значениях, традиционных именно для _____ документов, которые не нарушают их стилистического единообразия и соответствуют общей тенденции стандартизации делового языка.

Правильный ответ: деловых

9 _____ – совокупность правил поведения, касающихся внешнего проявления отношения к людям (обхождение с окружающими, формы приветствий и обращений, поведение в общественных местах, манеры и одежда).

Правильный ответ: Этикет

10. _____ речь - это речь, в которой нет языковых элементов, чуждых литературному языку, а также отвергаемых нормами нравственности слов и словесных оборотов.

Правильный ответ: Чистая.

11. _____ искусство - высокая степень мастерства публичного выступления, качественная характеристика ораторской речи, искусное владение живым убеждающим словом.

	<p><i>Правильный ответ:</i> ораторское</p> <p>12. Языковые формулы – это результат унификации языковых средств, используемых в однотипных повторяющихся ситуациях. Кроме выражения типового содержания языковые формулы нередко являются юридически значимыми компонентами текста, без которых _____ не обладает достаточной юридической силой, или являются элементами, определяющими его видовую принадлежность</p> <p><i>Правильный ответ:</i> документ/он</p> <p>13. Преимущественное употребление простых распространенных предложений, односоставных или двусоставных, имеющих обособленные обороты – это особенность _____ стиля.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> делового.</p> <p>14. . _____ - разновидность языка, которая распространена в определённой местности.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> диалект</p> <p>15. _____ письмо является одним из главных каналов связи предприятия, организации, учреждения с внешним миром. Через письма ведется общение перед заключением договоров, выясняются отношения между предприятиями, излагаются претензии.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> Деловое.</p>								
<p>ОПЦ. 02 ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК В ВЕТЕРИНАРИИ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Установите соответствие между терминами:</p> <table border="0"> <tr> <td>1) facies dentis</td> <td>а) срединная борозда</td> </tr> <tr> <td>2) forāmen caecum</td> <td>б) слизистая оболочка</td> </tr> <tr> <td>3) tunīca mucosa</td> <td>в) слепое отверстие</td> </tr> <tr> <td>4) sulcus mediānus</td> <td>г) поверхность зуба</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ:</i> 1-г; 2-в; 3-б; 4-а</p>	1) facies dentis	а) срединная борозда	2) forāmen caecum	б) слизистая оболочка	3) tunīca mucosa	в) слепое отверстие	4) sulcus mediānus	г) поверхность зуба
1) facies dentis	а) срединная борозда								
2) forāmen caecum	б) слизистая оболочка								
3) tunīca mucosa	в) слепое отверстие								
4) sulcus mediānus	г) поверхность зуба								

2. Выберите один правильный ответ:

- 1) nervi intracostales – межреберные нервы
- 2) regio infraorbitalis – подглазничная область
- 3) os irregulare – неправильная кость
- 4) musculus abductor – приводящая мышца

Правильный ответ: 2

3. Выберите несколько правильных ответов:

- 1) m. extensor
 - 2) m. flexor
 - 3) m. levator
 - 4) m. rotator
- а) мышца вращающая б) мышца поднимающая
в) разгибающая мышца г) мышца опускающая

Правильный ответ: 1-в; 3-б; 4-а

4. Установите последовательность перевода термина на русский язык:

Bursa musculi extensoris carpi brevis

(1)bursa (2)musculi (3)extensoris (4)carpi (5)brevis;

Правильный ответ: 1; 5; 2; 3;4;

5. Выберите несколько правильных ответов:

- 1) наука о строении и функции тканей организма;
 - 2) оперативное удаление (части) нерва;
 - 3) диагностика опухолевых заболеваний;
 - 4) осмотр уха
- а) otalgia б) canceroncogēnus в) neurectomia г) histologia

Правильный ответ: 1-г; 2-в;

Задания открытого типа:

1. Буква **у (ипсилон)**, заимствованная римлянами из греческого алфавита, всегда равна по звучанию букве _____

Правильный ответ: букве **и (i)**

2.Сочетание **ae, oe** передается звуком __: arteriae [артэри...].

Правильный ответ: [э]

3. Буква **s** между гласными произносится как __: incisura [инци...úra]

Правильный ответ: [з]

4.Сочетание **ch** произносится как русское _____ choledochus [...олéдохус]

Правильный ответ: [х]

5. Существительные женского рода с окончанием **-a** в именительном падеже, имеющие в родительном окончании **-ae** относятся _____ склонению: costa, ae f

Правильный ответ: *первому*

6.Существительные женского рода, имеющие в родительном падеже окончание **-ēi**: относятся _____ склонению : caries, ēi f

Правильный ответ: *пятому*

7. С помощью добавления к основе суффикса **-ior** для мужского и женского родов и суффикса **-ius** для среднего образуется _____ степень прилагательных.

Правильный ответ: *сравнительная*

8. Превосходная степень прилагательного *magnus*: _____

Правильный ответ: *maximus*

9. Термин *ligamentum longitudināle anterius* переводится _____

Правильный ответ: *передняя продольная связка*

10.Укажите правильное значение к слову « *infraorbitālis, e* »: _____

Правильный ответ: *подглазничный*

11. Выражение «*ad usum externum*» переводится _____

Правильный ответ: *для наружного употребления*

12. Термин « *symbiōsis*» переводится _____

Правильный ответ: *сожительство разных организмов*

13. Общее название заболеваний кожи различной этиологии обозначается термином _____

Правильный ответ: *дерматоз*

14. Укажите однословный термин к данному значению: *отсутствие тонуса (мышцы)*

Правильный ответ: *атония*

15. Рецептурная формулировка «*Aq. destill.*» означает _____

Правильный ответ: *дистиллированная вода*

**ОПЦ. 04 ОСНОВЫ
ЗООТЕХНИИ**

Задания закрытого типа:

1. Овцематка становится беспокойной, роет подстилку и часто ложиться (**выбор одного вариант ответа**)

- А) Матка в охоте
- Б) Начало ягнения
- В) Устала

Правильный ответ: Б

2. При плохой стрижке овец, когда неровные участки подравнивают машинкой, такая шерсть называется (**выбор одного вариант ответа**).

- А) Базовая
- Б) Сечка
- В) Чесоточная

Правильный ответ: Б

3. К столовым относятся яйца, срок хранения которых не превышает:

- 1) 10 суток
- 2) 15 суток
- 3) 20 суток
- 4) 25 суток

Правильный ответ: 4

5. Основным методом оценки развития эмбрионов с.-х. птицы является:

- 1) взвешивание яиц
- 2) измерение воздушной камеры
- 3) овоскопирование
- 4) выборочное вскрытие яиц

Правильный ответ: 3

Задания открытого типа:

6. Количество питательных веществ, необходимых для поддержания жизнедеятельности организма и получения от животных намеченной продукции при сохранении их здоровья _____

Правильный ответ: норма кормления

	<p>7. Смесь выделений сальных и потовых желез кожи овец - _____. Правильный ответ: Жиропот</p> <p>8. На сколько качеств по тонине подразделяется шерсть при классировке? _____ Правильный ответ: 13</p> <p>9. Увеличение живой массы или промеров молодняка за определенные период времени _____ прирост Правильный ответ: Абсолютный</p> <p>10. Возраст достижения убойных кондиций животного - _____. Правильный ответ: Скороспелость</p> <p>11. Количество живых поросят при рождении – это _____. Правильный ответ: Многоплодие</p> <p>12. Название поперечного сечения длиннейшей мышцы спины - _____. Правильный ответ: Мышечный глазок</p> <p>13. Раздел животноводства, изучающий отрасли: скотоводство, свиноводство, птицеводство, овцеводство и козоводство, коневодство и прочие отрасли (пчеловодство, рыбоводство) называется: _____ Правильный ответ: частная зоотехния</p> <p>14. Совокупность внутренних физиологических, анатомо-гистологических и биохимических свойств организма в связи с его конституцией и направлением продуктивности - _____ Правильный ответ: интерьер</p> <p>15. Способность животного давать определенное количество продукции за определенный период времени - _____ Правильный ответ: продуктивность</p>		
<p>ОПЦ. 05 ВЕТЕРИНАРНАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ</p>	<p>задания закрытого типа 25 %</p> <p>1. Установите соответствие между латинскими словами в рецепте и их переводом</p> <table border="1" data-bbox="555 1417 1444 1457"> <tr> <td data-bbox="555 1417 996 1457">1. Pulvis</td> <td data-bbox="996 1417 1444 1457">А. Таблетка</td> </tr> </table>	1. Pulvis	А. Таблетка
1. Pulvis	А. Таблетка		

2. <i>tabuletta</i>	Б.Выдай таких доз
3. <i>Da tales doses</i>	В.Выдай в ампулах
4. <i>Da in ampullis</i>	Г.Смешай, чтобы получилось
5. <i>Misce, fiat</i>	Д.Порошок

Правильный ответ: 1 – Д, 2 – А, 3 – Б, 4 – В, 5 – Г

2. Установите соответствие между составными частями рецепта и их определением

Название составных частей рецепта на латинском языке	Определение составных частей рецепта
1. <i>Inscriptio</i>	А.перечень препаратов – основная часть рецепта, пишется после слова <i>Recipe</i>
2. <i>Designation materiarum</i>	Б.обращение к фармацевту, выражается словом <i>recipere</i> – возьми, повелительная форма от глагола <i>recipere</i> – брать (сокращенно <i>Rp.:</i>)
3. <i>Praepositio</i>	В.указание о способе употребления лекарства.
4. <i>Signatura</i>	Г.предписание врача фармацевту об изготовлении лекарственной формы, ее упаковке и отпуске.
5. <i>Subscriptio</i>	Д.вводная часть рецепта

Правильный ответ: 1 – Д, 2 – А, 3 – Б, 4 – В, 5 – Г

3. Общая рецептура – это (**выбор одного вариант ответа**)

1. раздел фармакологии
2. самостоятельная дисциплина
3. раздел фармацевтической химии
4. наука о продаже лекарственных препаратов

Правильный ответ: 1

4. На степень токсичности веществ влияет (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- а) растворимость
- б) скорость выделения из организма
- в) продолжительность нахождения в организме
- г) ни один из ответов

Правильный ответ: а, б, в

5. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении мазей

1. Растворение
2. Плавление
3. Смешивание
4. Упаковка и оформление к отпуску
5. Контроль качества
6. Диспергирование и эмульгирование

Правильный ответ: 2, 1, 6, 3, 5, 4

задания открытого типа 75%

6. Твердая лекарственная форма, представляющая собой оболочки для помещения в них лекарственных средств с неприятным вкусом и запахом, красящих или раздражающих слизистые пищеварительного тракта называется _____.

Правильный ответ: капсулами

7. твердая сыпучая лекарственная форма для внутреннего и наружного применения, состоящая из одного или нескольких измельченных лекарственных средств называется _____.

Правильный ответ: порошки

8. Твердая дозированная лекарственная форма, получаемая прессованием медикаментов на таблеточных машинах называется _____.

Правильный ответ: таблетки

9. Крупноизмельченное (резанное или истолченное) растительное сырье или его смеси это _____.

Правильный ответ: сборы

10. Твердая дозированная форма, имеющая вид маленьких шариков массой от 0,1 до 0,5 г. это _____.

Правильный ответ: пилюли

11. Недозированная лекарственная форма кашицеобразной или тестообразной консистенции, предназначенная только для внутреннего применения это _____.

Правильный ответ: каши

12. Мягкая лекарственная форма, предназначенная для нанесения на кожу, раны или слизистые оболочки называется _____.

Правильный ответ: мази

13. Лекарственная форма для наружного применения, представляющая собой густую жидкость называется _____.

Правильный ответ: линименты

14. Твердые при комнатной температуре и расплавляющиеся или растворяющиеся при температуре тела дозированные лекарственной формы называются _____.

Правильный ответ: суппозитории

15. Лекарственная форма для наружного применения, обладающая способностью прилипать к коже называется _____.

Правильный ответ: пластыри

16. Прозрачные жидкие лекарственные формы, получаемые растворением одного или нескольких твердых или жидких лекарственных средств в воде или в другом растворителе или смешением жидкостей с растворителем это _____.

Правильный ответ: растворы

17. жидкая лекарственная форма, получаемая смешиванием в воде, спирте этиловом, глицерине, растительных маслах, настое, отваре, слизи и других лекарственных формах нескольких твердых или жидких лекарственных средств называется _____.

Правильный ответ: микстура

18. Жидкая лекарственная форма, содержащая в качестве плотной дисперсной фазы одно или несколько измельченных порошкообразных веществ, распределенных в жидкой дисперсной среде называется _____.

Правильный ответ: суспензия

19. Однородная по внешнему виду лекарственная форма, состоящая из взаимно нерастворимых тонко диспергированных жидкостей, предназначенная для внутреннего, наружного и парентерального применения называется _____.

Правильный ответ: Эмульсия

20. Жидкие лекарственные формы, представляющие собой водные извлечения из лекарственного растительного сырья, а также водные растворы сухих или жидких экстрактов (концентратов) называются _____ и _____.

	<p>Правильный ответ: настои, отвары</p>								
<p>ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>1. Задания на установление соответствия между элементами: Пример 1. Соотнесите понятия в законодательстве между учредительным документом и организационно-правовой формой:</p> <table border="0"> <tr> <td>1. Устав</td> <td>А. Хозяйственные товарищества</td> </tr> <tr> <td>2. Учредительный договор</td> <td>Б. Унитарные предприятия</td> </tr> <tr> <td>3. Общее положение об организации</td> <td>В. Общества с ограниченной ответственностью</td> </tr> <tr> <td>4. Учредительный договор и Устав</td> <td>Г. Государственные органы</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А.</i></p> <p>2.Задание с выбором одного правильного ответа: Государственную регистрацию нормативно-правовых актов министерств и ведомств России осуществляет (выбор одного вариант ответа):</p> <p>а) Минэкономразвития РФ; б) Минюст РФ; в) Правовое управление президента РФ; г) правовой департамент правительства РФ.</p> <p><i>Правильный ответ: б</i></p> <p>3.Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов: Что характерно (свойственно) для государственного управления рыночной экономикой?</p> <p>а) регулярный анализ эффективности хозяйственной деятельности корпораций; б) назначение своих представителей в советы директоров всех акционерных обществ; в) принятие обязательных программ для всех крупных корпораций; г) сочетание административных и экономических методов управления; д) нормативно-правовое оформление всех важных управленческих решений.</p> <p><i>Правильный ответ: г, д.</i></p> <p>4.Задание на установление последовательности Какова последовательность основных элементов в договоре:</p> <p>1) Ответственность сторон. 2) Предмет договора.</p>	1. Устав	А. Хозяйственные товарищества	2. Учредительный договор	Б. Унитарные предприятия	3. Общее положение об организации	В. Общества с ограниченной ответственностью	4. Учредительный договор и Устав	Г. Государственные органы
1. Устав	А. Хозяйственные товарищества								
2. Учредительный договор	Б. Унитарные предприятия								
3. Общее положение об организации	В. Общества с ограниченной ответственностью								
4. Учредительный договор и Устав	Г. Государственные органы								

3) Цена договора.

4) Сроки договора.

Правильный ответ: 2, 3, 4, 1

5. Установите соответствие между понятиями и их определением:

В зависимости от положения в судебной системе, федеральные суды общей юрисдикции подразделяются на три звена (уровня):

1. Основное звено

А). Верховный Суд РФ

2. Среднее звено

Б). Районные суды.

3. Высшее звено

В). Верховные Суды республик, областные, краевые суды.

Правильный ответ: 1-Б; 2-В; 3-А.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Выберите правильные утверждения о государственных органах управления сельским хозяйством.

Минсельхоз России осуществляет функции: по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере _____ .

Правильный ответ: агропромышленного комплекса.

2. Руководство деятельностью Минсельхоза России осуществляет: _____ Российской Федерации

Правильный ответ: Правительство.

3. Организация, которая имеет в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении обособленное имущество и отвечает по обязательствам своим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде, называется _____ .

Правильный ответ: юридическим лицом.

4. Роль анализа в управлении предприятием – это составляющая системы _____ на предприятии.

Правильный ответ: контроля.

5. Реализация и использование для пищевых целей животноводческой продукции, не подвергнутой ветеринарно-санитарной экспертизе, запрещается в _____ случаях

Правильный ответ: любых

6. Министерство сельского хозяйства и продовольствия РФ организует ведомственную _____ - _____ службу РФ.

Правильный ответ: ветеринарно-санитарную.

7. Роль анализа в управлении предприятием – это составляющая системы _____ на предприятии.

Правильный ответ: контроля.

8. Отказ в государственной регистрации юридического лица допускается если перечень документов не соответствует _____ .

Правильный ответ: требованиям закона.

9. Нормативно-правовой акт, устанавливающий санкции за совершение правонарушений в сфере предпринимательства в сельском хозяйстве _____ РФ

Правильный ответ: КОАП.

10. Разновидность коммерческой организации - _____ предприятие

Правильный ответ: унитарное.

11. Меры дисциплинарного воздействия на предприятии _____

Правильный ответ: замечание.

12. Основные документы, предъявляемые для осуществления государственной регистрации юридического лица: заявление, устав, договор, протокол, квитанция, _____ - _____ .

Правильный ответ: бизнес-план.

13. На основании чего складываются отношения между работником и работодателем _____ договора.

Правильный ответ: трудового.

14. Правила подчинения работников организации отражены в правилах _____ трудового распорядка

Правильный ответ: внутреннего.

	<p>15. Предпринимательская деятельность осуществляется как с образованием, так и без образования _____ _____. <i>Правильный ответ:</i> юридического лица.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Официальным языком сертификата не является? (выбор нескольких вариантов ответа)</p> <p>a. Русский b. Английский c. Национальный d. Латинский Ответ: b, c, d</p> <p>2. Есть ли гармонизированный национальный стандарт для стандарта ISO/IEC 12207:1995. Информационные технологии. Процессы жизненного цикла программного обеспечения. (выбор одного вариант ответа)</p> <p>a. да; b. нет; Ответ: a</p> <p>3. Укажите правильное сочетание обозначений для национальных стандартов Российской Федерации. (выбор одного вариант ответа)</p> <p>a. исо, исо/мэк, МЭК, ГОСТ Р исо/мэк; b. ГОСТ, ГОСТ Р исо, гост мэк; c. ГОСТ Р, исо, мэк; d. ГОСТ Р, ГОСТ Р ИСО, ГОСТ Р исо/мэк; Ответ: d</p> <p>4. Назовите аббревиатуру международного союза электросвязи (выбор одного вариант ответа):</p> <p>a. IEEE; b. IEC; c. ITU; d. ISO; Ответ: c</p> <p>5. Правовые основы стандартизации в России установлены Законом Российской Федерации?(выбор одного вариант ответа)</p> <p>a. О стандартизации</p>

- b. О техническом регулировании
- c. Об обеспечении единства измерений
- d. О измерении

Ответ: а

Задания открытого типа

6. Субъекты государственной метрологической службы: ... , Государственный научный метрологический центр; центры стандартизации, метрологии и сертификации.

Ответ: ростехрегулирование;

7. Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»? - Разработку, принятие, применение и исполнение на ... основе требований к продукции, процессам производства эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению работ или оказанию услуг.

Ответ: добровольной.

8. На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»? - стандарты эмиссии ценных бумаг; на требования к процессам ... продукции; на требования к ... работ и оказанию услуг.

Ответ: производства, выполнению

9. Что такое «декларирование соответствия»? - Форма подтверждения соответствия продукции требованиям ... регламентов.

Ответ: технических

10. Что представляет собой декларация о соответствии? - Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в ... продукции требованиям.... Регламентов.

Ответ: обращение, технических

11. Что представляет собой знак соответствия? - Обозначение, служащее для ... приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы ... сертификации или национальному стандарту.

Ответ: информирования, добровольной

12. Каким документом установлены правовые основы подтверждения соответствия продукции (или иных объектов) требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров? - Федеральным законом «О ... регулировании».

Ответ: техническом

13. Что понимается под идентификацией продукции (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)? -

Ответ: Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам

14. Какое определение соответствует понятию «орган по сертификации» (в соответствии с Федеральным

	<p>законом «О техническом регулировании»)? - Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, ... в установленном порядке для выполнения работ по сертификации. Ответ: аккредитованные</p> <p>15. В каких формах проводится оценка соответствия (в соответствии с п. 3 ст. 7 Федерального закона «О техническом регулировании»)? - государственного контроля (надзора); аккредитации; испытания; регистрации; подтверждения соответствия; приемки и ввода в эксплуатацию объекта, ... которого закончено. Ответ: строительство.</p> <p>16. С какими целями принимаются в Российской Федерации технические регламенты (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)? - Для жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества; для ... окружающей среды, жизни или здоровья животных и растений; для предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей Ответ: защиты. охраны</p> <p>17. Какие стандарты могут использоваться в качестве основы при разработке проектов технических регламентов (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)? Ответ: международные, национальные</p> <p>18. Каков порядок принятия технических регламентов (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)? - Как федеральный закон, в порядке, установленном для принятия ... закона. Ответ: федерального</p> <p>19. Что представляет собой процесс? - Совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих видов деятельности, ... «входы» в «выходы». Ответ: преобразующих.</p> <p>20. На кого ориентирован ГОСТ Р ИСО серии 9000—2001? Ответ: только на потребителя</p>
<p>ОПЦ. 09 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Покупка семьей нового дома за городом отразится на величине (выбор одного вариант ответа): а) чистого экспорта; б) государственных расходов; в) инвестиционных расходов; г) потребительских расходов. <i>Правильный ответ: г.</i></p> <p>2. К государственным трансфертам относятся (выбор нескольких вариантов ответа): а) зарплата врача;</p>

- б) ежемесячные пособия на детей;
- в) пособия по безработице;
- г) дотации и льготы на приобретение лекарств;
- д) расходы государства на строительство новой поликлиники;

Правильный ответ: б, в, г.

3. Что из перечисленного является частью располагаемого личного дохода домашних хозяйств, но не учитывается при расчете валового национального дохода (**выбор одного вариант ответа**):

- а) стоимость потребленного основного капитала;
- б) часть прибыли, выплаченная в виде дивидендов;
- в) пенсии государственных служащих;
- г) заработная плата наемных работников.

Правильный ответ: в.

4. Расположите данные блага в соответствии со снижением их ликвидности:

- а) продукты питания;
- б) товары длительного пользования;
- в) золотые украшения;
- г) наличные деньги;
- д) ценные бумаги;
- е) валюта.

Правильный ответ: г, е, д, в, б, а.

5. Установите соответствие агрегатов денежной массы:

- 1) M_0 2) M_1 3) M_2 4) M_3

- А) средства организаций на расчетных, текущих и специальных счетах;
- Б) сертификаты и облигации государственного займа;
- В) срочные депозиты населения в банках;
- Г) наличные деньги;
- Д) депозиты населения в банках до востребования.

Правильный ответ: 1 – Г; 2 – А, Д; 3 – В, 4 – Б.

Задания открытого типа:

1. 1. Совокупность затрат, реализуемых в форме долгосрочных вложений капитала как правило, в новые и перспективные производства для получения прибыли – это _____

Правильный ответ: инвестиции.

2. Капитал в форме денег и ценных бумаг – это _____
Правильный ответ: финансовый капитал.
3. _____ - официальное учреждение, постоянно функционирующий организованный рынок ценных бумаг, где происходит торговля ценными бумагами и иными финансовыми инструментами.
Правильный ответ: фондовая биржа
4. Превышение расходов бюджета над доходами - это _____
Правильный ответ: дефицит
5. _____ - это оплата труда всех категорий населения, пенсии, пособия, стипендии и другие социальные трансферты, поступления от продажи продуктов, сельского хозяйства, доходы от собственности в виде процентов по вкладам, ценным бумагам, доходы от предпринимательской деятельности и др.
Правильный ответ: денежные доходы.
6. Если 500000 руб. размещены в виде сберегательного вклада под 5% годовых, то к концу второго года доход по вкладу составит (при условии зачисления процентов к основной сумме вклада):
Правильный ответ: 51250 руб.
7. _____ - исчисляемая в денежном выражении разница между выручкой от реализации продукции и затратами на ее производство. Это наиболее важный показатель, обобщающий финансовые результаты деятельности предприятия. Цель производителя – ее максимизация.
Правильный ответ: прибыль.
8. Расходы семьи Ивановых состоят из следующих статей: Коммунальные платежи – 4500 руб. Продукты питания – 19000 руб. Бытовая химия и предметы личной гигиены – 2500 руб. Одежда и обувь – 12000 руб. Оплата кредита на покупку бытовой техники – 14000. руб. Образование (дополнительные занятия) – 3500. руб. Проезд – 3000 руб. Откладывание на летний отдых семьи – 6000 руб. Лекарства – 2500 руб. Оплата телефона и Интернета – 1500 руб. Прочие платежи – 3500 руб. Сумма расходов в месяц составляет _____?
Правильный ответ: 72000 руб.
9. Часть денежных расходов населения, направленная на приобретение потребительских товаров и услуг – это _____
Правильный ответ: потребительские расходы
10. Структура доходов и расходов за определённый период времени для домохозяйства в денежной форме – это _____.
Правильный ответ: потребительский бюджет (бюджет потребителя).
11. _____ - это минимальный набор продуктов, товаров и услуг, необходимый для жизнедеятельности человека. Используется для расчета величины прожиточного минимума.
Правильный ответ: Потребительская корзина

	<p>12. _____ - это часть полученного за некоторый период дохода, не потраченная на текущее потребление, а сохраненная и вложенная для использования в будущем. Может применяться и к отдельным экономическим агентам (индивидуумам, домохозяйствам, фирмам), и к экономике в целом. <i>Правильный ответ: сбережения.</i></p> <p>13. _____ - это законодательно установленный минимум, применяемый для регулирования оплаты труда за час, день, неделю, месяц, а также для определения размеров пособий по временной нетрудоспособности и иных целей обязательного социального страхования. <i>Правильный ответ: МРОТ (минимальный размер оплаты труда).</i></p> <p>14. _____ - это обеспеченность населения необходимыми для жизни материальными и духовными благами, степень удовлетворения потребностей людей этими благами. Зависит от социально-экономического развития государства в целом, от индивидуальных и семейных доходов, от участия правительства в реализации социальных программ. <i>Правильный ответ: уровень жизни.</i></p> <p>15. _____ - это минимальный уровень дохода, необходимый для обеспечения определённого уровня жизни. Это стоимость условной потребительской корзины – ключевых продовольственных продуктов (хлеб, овощи и фрукты, сахар, соль, чай, мясо, рыба, молоко, масло), непродовольственных товаров, а также услуг, в том числе платежей за ЖКХ. <i>Правильный ответ: прожиточный минимум.</i></p>
<p>МДК.01.02 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Чаще всего дезбарьер заливают (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) раствором медного купороса; 2) раствором хлорной извести; 3) раствором перманганата калия; 4) раствором зольного щелока. <p>Ответ: 2</p> <p>2. В дезковрики в зимнее время добавляют (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) раствор едкого калия; 2) раствор поваренной соли; 3) хлорсодержащий порошок; 4) все ответы правильные. <p>Ответ: 2</p> <p>3. Не пенящееся хлорсодержащее средство для дезинфекции запрещено (выбор одного вариант ответа):</p>

- 1) применять для обработки нержавеющей стали;
- 2) смешивать с щелочными средствами;
- 3) смешивать с щелочными и кислотными и с средствами;
- 4) применять в закрытых помещениях.

Ответ: 3

4. Контроль качества дезинсекции осуществляется на уровне **(выбор одного вариант ответа):**

- 1) самоконтроля;
- 2) внутреннего контроля;
- 3) экспертного контроля;
- 4) самоконтроля, внутреннего и экспертного контроля.

Ответ: 4

5. Химический метод дезинсекции подразумевает использование **(выбор одного вариант ответа):**

- 1) зоокумарина;
- 2) гипохлорид;
- 3) карбофос;
- 4) зерацид.

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. При проведении заключительной дезинфекции в очаге энтеровирусной инфекции необходимо использовать дезинфицирующие средства, обладающие ... действием.

Ответ: вирулицидным

7. Механическим методом дезинфекции является

Ответ: вытряхивание

8. Пробы воздуха для микробиологического контроля отбирают методом...

Ответ: аспирационным

9. Для защиты кожи рук при работе с жидкими формами инсектицидов следует использовать перчатки из...

Ответ: резины

10. В очаге чесотки к химическому методу относится обработка...

Ответ: акарицидными препаратами

11. Домашних животных (собак и кошек) после выгула следует осматривать и при наличии на них блох обрабатывать ...

Ответ: инсектицидными средствами

	<p>12. Дезинфицирующим агентом при паровом методе дезинфекции является Пар. Ответ: водяной насыщенный</p> <p>13. Аппаратом для распыления дезинфицирующих растворов является ... Ответ: гидропульт</p> <p>14. Наиболее устойчивыми микроорганизмами к дезинфектантам являются ... Ответ: прионы</p> <p>15. Вместимость ёмкости для отбора проб воды для микробиологического контроля должна составлять не менее _____ см³. Ответ: 500</p> <p>16. Для дезинфекционной обработки поверхностей в помещении используется способ... Ответ: орошение</p> <p>17. Масса объединённой пробы почвы на наличие личинок, куколок синантропных мух составляет _____ граммов. Ответ: 1000</p> <p>18. На открытый водоем, который является местом постоянного массового вышлода комаров, центр гигиены и эпидемиологии составляет... Ответ: карточку</p> <p>19. Стерилизацию воздушным методом проводят при температуре +160 градусов цельсия в течение _____ минут.. Ответ: 150</p> <p>20. Показателем эффективности дезинсекции является отсутствие блох при оценке их численности с использованием липких (клеевых) листов через _____ часов. Ответ: 24</p>						
<p>МДК.02.03 ВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АППАРАТУРЫ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Соотнесите диагноз на русском и латинском языках</p> <table border="1" data-bbox="555 1193 1509 1305"> <tr> <td>1. Стоматит</td> <td>A) Oesophagitis</td> </tr> <tr> <td>2. Фарингит</td> <td>Б) Pharyngitis</td> </tr> <tr> <td>3. Воспаление пищевода</td> <td>B) Stomatitis</td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1-В, 2-Б, 3-А.</p> <p>2. Выберите правильное написание диагноза Язвенная болезнь сычуга на латинском языке (выбор одного вариант ответа): А) Dislocatio s. ectopia abomas</p>	1. Стоматит	A) Oesophagitis	2. Фарингит	Б) Pharyngitis	3. Воспаление пищевода	B) Stomatitis
1. Стоматит	A) Oesophagitis						
2. Фарингит	Б) Pharyngitis						
3. Воспаление пищевода	B) Stomatitis						

Б) Morbus ulcus abomasi
В) Dilatatio s. obstruction omasis
Г) Reticulitis traumatic
Правильный ответ: Б.

3. Выберите правильное написание диагноза Травматический ретикулит на латинском языке (**выбор одного вариант ответа**):

А) Dislocatio s. ectopia abomas
Б) Morbus ulcus abomasi
В) Dilatatio s. obstruction omasis
Г) Reticulitis traumatic
Правильный ответ: Г.

4. Выберите правильное написание диагноза Завал (засорение) книжки на латинском языке (**выбор одного вариант ответа**):

А) Dislocatio s. ectopia abomas
Б) Morbus ulcus abomasi
В) Dilatatio s. obstruction omasis
Г) Reticulitis traumatic
Правильный ответ: В.

5. Выберите правильное написание диагноза Энтералгия на латинском языке (**выбор одного вариант ответа**):

А) Enteralgia
Б) Morbus ulcus abomasi
В) Enteralgia s. obstruction omasis
Г) Enteralgia traumatic
Правильный ответ: А.

Задания открытого типа:

1. Диагноз Saburra – это на русском языке - засорение желудка и кишок ... (песочные колики).

Правильный ответ: песком.

2. Диагноз Obturatio ileus -

Правильный ответ: Обтурационный илеус

3. Диагноз Hepatitis - ...

Правильный ответ: гепатит/воспаление печени.

	<p>4. Диагноз Cirrhosis hepatis – это ... Правильный ответ: Цирроз печени</p> <p>5. Диагноз Cholecystitis - воспаление желчного Правильный ответ: пузыря.</p> <p>6. Диагноз Cholangitis - воспаление ... протоков. Правильный ответ: желчных.</p> <p>7. Cholelithiasis на русском языке означает диагноз - ... болезнь. Правильный ответ: желчекаменная.</p> <p>8. Диагноз Rhinitis - воспаление Правильный ответ: слизистой оболочки носа.</p> <p>9. Диагноз Gaimoritis - воспаление слизистой оболочки Правильный ответ: верхнечелюстной пазухи.</p> <p>10. Диагноз Frontitis - воспаление слизистой оболочки Правильный диагноз: лобной пазухи.</p> <p>11. Диагноз Laryngitis - воспаление слизистой оболочки Правильный ответ: гортани.</p> <p>12. Диагноз Bronchitis - воспаление слизистой оболочки Правильный ответ: бронхов.</p> <p>13. Диагноз Pericarditis – это воспаление ... Правильный ответ: перикарда.</p> <p>14. Диагноз Myocarditis – это воспаление ... Правильный ответ: сердечной мышцы / миокарда.</p>
<p>МДК.02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО- ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. К осложнениям, связанным с нарушением правил асептики и антисептики при проведении инъекций относятся (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) воздушные эмболии 2) постинъекционные инфильтраты и абсцессы 3) аллергические реакции 4) жировые эмболии <p>Ответ: 2</p> <p>2. При попадании крови на кожу следует обработать её (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 70% спиртом

2) 3% перекисью водорода

3) 1% р-ром хлорамина

4) 1-2% р-ром протаргола

Ответ: 1

3. Специфическая профилактика туберкулеза предполагает проведение **(выбор одного вариант ответа):**

1) пробы Манту

2) вакцинации и ревакцинации

3) Диаскин-теста

4) рентгенографии

Ответ: 2

4. Физический фактор, действующий на микроорганизмы **(выбор одного вариант ответа):**

1) спирт

2) фенол

3) температура

4) хлорная известь

Ответ: 3

5. Для дезинфекции помещений медицинской организации применяются бактерицидные облучатели **(выбор одного вариант ответа):**

1) открытого, закрытого, комбинированного типов

2) щелевидного типа

3) только закрытого типа

4) только открытого типа

Ответ: 1

Задания открытого типа

6. Период времени от момента внедрения патогенного микроорганизма до появления первых признаков инфекционной болезни называется

Ответ: инкубационный период

7. Отличительной особенностью инфекционных болезней является...

Ответ: контагиозность

8. К отходам класса д относят

Ответ: радиоактивные отходы

9. Деонтология — это совокупность профессиональных

	<p>Ответ: правил поведения</p> <p>10. Режим стерилизации в воздушном стерилизаторе ... °С ... мин. Ответ: 180, 60</p> <p>11. Централизованное обеззараживание или обезвреживание медицинских отходов класса б происходит за пределами ... учреждения здравоохранения. Ответ: территории</p> <p>12. Задачами вторичной профилактики заболеваний является ... прогрессирования заболевания, его обострений, осложнений. Ответ: предупреждение</p> <p>13. Терренкуром называется ... дозированным восхождением. Ответ: лечение</p> <p>14. За подделку медицинских документов законодательством российской федерации предусматривается Ответ: уголовная ответственность</p> <p>15. Нейтрализация ртути и ее паров называется ... Ответ: демеркуризация</p> <p>16. Свойством дезинфицирующего средства, обеспечивающим уничтожение грибов, называется ... Ответ: фунгицидное</p> <p>17. При введении вакцин вырабатывается ... искусственный иммунитет. Ответ: активный</p> <p>18. Первичная профилактика направлена на ... отклонений в здоровье и заболеваний. Ответ: предупреждение</p> <p>19. Режим стерилизации инструментария многоразового использования в паровом стерилизаторе ... °С, ... атм, ... минут. Ответ: 132, 2, 20</p> <p>20. К свойству дезинфицирующего средства, обеспечивающее уничтожение бактерий относится ... Ответ: бактерицидное</p>
<p>ПК 1.1 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов</p>	
<p>ЕН. 02 ХИМИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Какую высшую степень окисления может проявлять атом, имеющий следующую электронную конфигурацию $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^4$? (выбор одного вариант ответа)</p> <p>1) +2 2) +4 3) +6</p>

4) +7

Правильный ответ: 3

2. Буферные системы бывают (выбор нескольких вариантов ответа):

- 1) кислотные
- 2) основные
- 3) гидридные
- 4) оксидные

Правильный ответ: 1,2

3. Диссоциация CH_3COOH в растворе подавляется при внесении в него (выбор нескольких вариантов ответа):

- 1) CH_3COONa
- 2) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COONa}$
- 3) HCl
- 4) NaOH

Правильный ответ: 1,3

4. Расставьте в правильной последовательности электролиты, в порядке убывания их силы:

- 1) CH_3COOH ($K_{\text{дисс}} = 1,85 \cdot 10^{-5}$)
- 2) HCN ($K_{\text{дисс}} = 4,8 \cdot 10^{-10}$)
- 3) HCOOH ($K_{\text{дисс}} = 1,8 \cdot 10^{-4}$)
- 4) H_2S ($K_{\text{дисс}} = 6 \cdot 10^{-8}$)

Правильный ответ: 3, 1, 4, 2

5. При накоплении в крови и тканях органических кислот возникает (выбор одного варианта ответа):

- 1) дыхательный ацидоз
- 2) дыхательный алкалоз
- 3) метаболический ацидоз
- 4) метаболический алкалоз

Правильный ответ: 3

Задания открытого типа:

1. Согласно теории Аррениуса основанием является вещество, диссоциирующее с образованием _____ - ионов

Правильный ответ: гидроксид

2. Протолитическая теория кислот и оснований была сформулирована Бренстедом и _____

Правильный ответ: Лоури

3. Согласно протолитической теории кислотой является вещество, способное отдавать _____

Правильный ответ: протон

4. При добавлении сильной кислоты к кислотной буферной системе её буферное действие обеспечивается взаимодействием с _____ соли.

Правильный ответ: анионами

5. Фосфатная буферная система относится к _____ буферным системам.

Правильный ответ: кислотным

6. Буферная система, состоящая из NaHCO_3 / Na_2CO_3 называется, _____

Правильный ответ: карбонатная

7. Если $\text{pH} > 7$, то среда раствора _____

Правильный ответ: щелочная

8. Функциональная группа альдегидов называется _____

Правильный ответ: карбонильной

9. Группу атомов, определяющих характерные химические свойства данного класса веществ, называют _____.

Правильный ответ: функциональной группой

10. Глицерин в водном растворе можно обнаружить с помощью _____

Правильный ответ: гидроксида меди

	<p>11. Свежеосажденный гидроксид меди(II) растворится, если к нему добавить _____ спирт. <i>Правильный ответ: многоатомный</i></p> <p>12. Характерной реакцией для альдегидов является взаимодействие с аммиачным раствором _____ <i>Правильный ответ: оксида серебра</i></p> <p>13. При присоединении воды к пропину (реакция Кучерова) образуется _____ <i>Правильный ответ: пропанон</i></p> <p>14. Осадок $BaSO_4$ _____ цвета. <i>Правильный ответ: белого</i></p> <p>15. Известковая вода мутнеет при пропускании _____ газа <i>Правильный ответ: углекислого</i></p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Микроорганизмы, не имеющие клеточного строения _____ <i>Правильный ответ: вирусы</i></p> <p>2. Главный структурный компонент в клеточной стенке большинства бактерий _____ <i>Правильный ответ: муреин</i></p> <p>3. ДНК в бактериальной клетке имеет форму _____ <i>Правильный ответ: хромосомы</i></p> <p>4. Процесс поглощения клетками чужеродных частиц называется _____ <i>Правильный ответ: фагоцитоз</i></p> <p>5. Нуждающиеся для жизни в кислороде микробы, называются _____ <i>Правильный ответ: аэробы</i></p>

	<p>6.Приобретенный иммунитет делят на _____ <i>Правильный ответ: естественно и искусственно приобретенный</i></p> <p>7.К основным санитарно-показательным микроорганизмам относят _____ <i>Правильный ответ: кишечная палочка</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Нуклеоид это (выбор одного варианта ответа): а) включение б) РНК в) ДНК г) фермент <i>Правильный ответ: в</i></p> <p>2.Микроорганизмы, имеющие температурный оптимум 30-45°С, называются (выбор одного варианта ответа): а) мезофилы б) термофилы в) психрофилы г) галофилы <i>Правильный ответ: а</i></p> <p>3.Наиболее чувствительны к столбняку (выбор одного варианта ответа): а) птицы б) крупный рогатый скот в) лошади г) свиньи <i>Правильный ответ: в</i></p>
<p>ОПЦ. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i> 1. Сколько в среднем длится сервис-период (выбор одного варианта ответа) А. 80дней Б. 60 дней В. 285 дней</p>

Правильный ответ: Б

2. Какая из перечисленных пород свиней относится к беконному типу? **(выбор одного варианта ответа)**

- А) Ландрас
- Б) Бекширская
- В) Крупная белая
- Г) Северокавказская

Правильный ответ: А

3. Какая из перечисленных пород свиней имеет сальное направление? **(выбор одного варианта ответа)**

- А) Крупная черная
- Б) Дюрок
- В) Ландрас
- Г) Крупная белая

Правильный ответ: А

4. Большое количество каких животных называется табун? **(выбор одного варианта ответа)**

- А.) Коров
- Б.) Коз
- В.) Лошадей
- Г.) Овец

Правильный ответ: В.

5. На какой стадии лактации у коровы содержание жира в молоке максимальное **(выбор одного варианта ответа)**

- А) в период раздоя
- Б) в последний месяц
- В) на 2-3 месяцах лактации
- Г) на протяжении всей лактации этот показатель не меняется

Правильный ответ: Б

Задания открытого типа:

6. Гормон молокоотдачи называется _____.

Правильный ответ: Окситоцин

7. Лошади относятся к отряду _____.

Правильный ответ: непарнокопытных

8. Показатель, который определяется как отношение удоя передних долей вымени к общему удою, выраженный в % - _____.

Правильный ответ: Индекс вымени

9. Продолжительность жеребости у кобыл составляет _____ месяцев.

Правильный ответ: 11

10. Наука о разведении, кормлении и использовании с/х животных с целью производства максимального количества, высокого качества и низкой себестоимости продукции называется _____.

Правильный ответ: зоотехния

11. Отраслью какого хозяйства является животноводство? _____.

Правильный ответ: сельского

12. Комплекс мероприятий по кормлению и доению коров, рассчитанный на достижение наивысшей продуктивности называется _____.

Правильный ответ: Раздой

13. Какое животное, предположительно, стало первым домашним животным? _____.

Правильный ответ: собака

14. В каком возрасте ремонтных курочек переводят в куры-несушки? _____ недели.

Правильный ответ: 22

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа 25 %

1. Установите соответствие между названием препарата и механизмом действия

Название препарата	Механизм действия
1. Калия перманганат	А. Блокирование сульфгидрильных групп

	ферментов микроорганизмов
2.Пероксид водорода	Б. Выделение атомарного кислорода при контакте вещества с белками и окисление биологических субстратов микроорганизмов
3. Ртуть дихлорид (сулема)	В. Выделение молекулярного кислорода при контакте вещества с белками, окисление биологических субстратов микроорганизмов

Правильный ответ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А.

2. В результате химических превращений токсических веществ в организме идет процесс (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- а) дезинтоксикации
- б) усиления активности
- в) нейтрализации
- г) ни один из ответов

Правильный ответ: а. б

3. Указать в условиях какой температуры чувствительность организма к яду увеличивается (**выбор одного вариант ответа**):

- а) оптимальной
- б) повышенной
- в) пониженной

Правильный ответ: а

4. Выбор пестицида оптимизируют с учетом (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- а) наименьшей опасности для человека
- б) наименьшей нормой расхода на единицу площади
- в) широты спектра
- г) селективности спектра

Правильный ответ: а, б, в

5. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении растворов для дезинфекции

1. Растворение
2. Освобождение раствора от механических примесей
3. Взвешивание и отмеривание лекарственных веществ и растворителя
4. Упаковка и оформление к отпуску
5. Контроль качества
6. Подбор и подготовка посуды и укупорочных средств.

Правильный ответ: 6,3,1,2,5,4

задания открытого типа

6. По фармакологическим свойствам это вещество угнетающего типа, действующее на центральную нервную систему. Обладает антисептическим, дезинфицирующим и раздражающим свойствами. Используется для приготовления настоек и экстрактов, для обработки операционного поля 70% концентрации, рук хирурга, а 40% растворы для компрессов и обтираний. _____ .

Правильный ответ: этиловый спирт

7. Высокоактивный и быстродействующий антисептик. Применяется при гнойничковых поражениях кожи, ранах и ссадинах в виде спиртового раствора 1-2%, бывают и водные растворы. Растворы препарата зеленого цвета. _____ .

Правильный ответ: бриллиантовый зеленый

8. Это средство способствует механическому очищению ран, полостей, что связано с выделением пузырьков кислорода и образованием пены. Обладает дезодорирующим свойством. Выпускается в виде 3% раствора по 40 мл и 100 мл в стеклянных или полимерных пластмассовых флаконах раствор 3%. _____ . 40,100 мл.

Правильный ответ: перекиси водорода.

9. В медицинской практике используются растворы светло-розового цвета в концентрациях 0,1 % , 0,05% для обработки на коже опрелостей, пролежней. В концентрации 0,025% промывают ротовую полость при стоматитах, гингивитах. Крепкие растворы (малиново-фиолетового цвета) обладают выраженным прижигающим действием. Препарат используют для промывания желудка при отравлениях, а также токсикоинфекциях. Форма выпуска порошок. _____ .

Правильный ответ: калия перманганат

10. Устранение микроорганизмов во внешней среде это. _____ .

Правильный ответ: дезинфекция

11. Борьба с микроорганизмом, находящимся в ране это. _____ .

Правильный ответ: антисептика

12. Предупреждение попадания микроорганизма в рану это. _____ .

	<p>Правильный ответ: асептика</p> <p>13. Политропность токсических веществ - это влияние на функцию. _____ . органов.</p> <p>Правильный ответ: нескольких</p> <p>14 Назовите антидот, который используется при отравлениях животных соединениями тяжелых металлов. _____ .</p> <p>Правильный ответ: Унитиол</p> <p>15. Лекарственное средство, пригодное для лечения отравления каким-либо ядом за счёт специфического взаимодействия с ним или антагонистического действия на поражаемые ядом субстраты организма.. _____ .</p> <p>Правильный ответ: Антидот</p> <p>16. Указать токсины ,которые вызывают афлатоксикозы у животных: . _____ .</p> <p>Правильный ответ: афлатоксин</p> <p>17 Отравление животных ядовитыми растениями называется.: . _____ .</p> <p>Правильный ответ: фитотоксикозами</p> <p>18 Жидкая лекарственная форма, представляющая собой обычно окрашенные спиртовые или водно-спиртовые извлечения, получаемые из лекарственного растительного сырья (высушенного или свежесобранного), а также из сырья животного происхождения без нагревания и удаления экстрагента.. _____ .</p> <p>Правильный ответ: Настойка</p> <p>19 Действие вещества, развивающееся после его поступления в системный кровоток, называется. _____ .</p> <p>Правильный ответ: резорбтивным</p> <p>20. Образование нитрозаминов возможно в свекле по причине содержания в ней: . _____ .</p> <p>Правильный ответ: нитратов</p>
--	---

**ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

<p>ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>1.Задания на установление соответствия между элементами:</p> <p>Корма могут быть причиной заболеваний из-за содержащихся в них неживых патогенных включений:</p>	
<p>1.Физические</p>	<p>А. Отравления происходят при поедании животными растений и кормов, содержащих ядовитые вещества, зерна, обработанного пестицидами, доступе к удобрениям, нарушении правил скармливания кормовых добавок.</p>
<p>1. 2.Механические</p>	<p>Б. Корма, имеющие низкую температуру или промерзшие, могут вызывать простудные, или желудочно-кишечные заболевания; горячий корм вызывает ожоги</p>

		полости рта и пищевода.
2.	3.Химические	В. В кормах могут находиться земля, песок, ил, стекло, обрезки проволоки, гвозди; эти примеси засоряют корм, служат причиной желудочно-кишечных заболеваний.

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А.

2.Задание с выбором одного правильного ответа (выбор одного вариант ответа):

Больных животных в летний пастбищный период:

- а) пасут отдельными гуртами
- б) вместе с основным стадом, но постоянно находятся под ветеринарным наблюдением
- в) не выпускают вообще _на пастбище, проводят лечебные мероприятия
- г) проводят их откорм и вынужденный убой

Правильный ответ: а

3.Задание с выбором нескольких правильных ответов (выбор нескольких вариантов ответа):

11. Животных, доставленных из хозяйств - поставщиков, размещают в карантинных помещениях для:

- а) снятия промеров, заполнения документов;
- б) проведения ветеринарного и санитарного осмотра;
- в) клинических и диагностических исследований,
- г) лечения;
- д) адаптации и снятия стресса;
- е) профилактических обработок;

Правильный ответ: б, в, е

4.Задание на установление последовательности

В какой последовательности организм животного расходует вещества своих собственных тканей при голодании:

- а) углеводы;
- 1. б) белки;
- 2. в) жиры,

Правильный ответ: а, в, б

5.Установите соответствие между понятиями и их определением:

Содержание животных в пастбищный период проводится по нескольким разновидностям:

1.Стойлово-пастбищное	А. Животных содержат на пастбищах, в лагерях.
2.Пастбищно-лагерное	Б. Животных выпасают на небольшом расстоянии от фермы и ежедневно пригоняют их в стационарное помещение.
3.Стойлово-лагерное	В. Животных перегоняют на сезонные пастбища, находящиеся на различных расстояниях от хозяйства.
4. Пастбищное	Г. Животные находятся в специально оборудованных лагерях, где им скармливают скошенную зеленую массу.

Правильный ответ: 1-Б; 2-А; 3-Г, 4-В.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Расстояние, на котором должно отстоять от коровника навозохранилище составляет _____ м.

Правильный ответ: 50-100.

2. Ширина санитарно-защитной зоны вокруг молочной фермы должна быть равна _____ м.

Правильный ответ: 100- 500.

3. Территория молочной фермы должна быть отделена от жилых построек санитарно-защитной зоной _____ насаждений.

Правильный ответ: зеленых

4. Не соответствует зоогигиеническим требованиям под строительство молочной фермы участок если грунтовые воды залегают на глубине _____ м.

Правильный ответ: 1.

5. Расход воды (питьевой и на хозяйственные нужды) на молочной ферме на 1 животное в сутки равен _____ л.

Правильный ответ: 100.

6. Грунтовые воды на участке, предназначенном для молочной фермы, должны залегать на _____ м.

Правильный ответ: 2,5- 3.

7. Расстояние от фермы до источника воды, пригодной для поения животных и хозяйственных нужд, должно быть не более _____ м.

Правильный ответ: 100.

8. Температура воздуха в коровнике в зимнее время должна быть равна : не ниже _____ °С.

Правильный ответ 8-10.

9. Что определяет условия правильного содержания, кормления и использования животных, при которых они сохраняют здоровье и высокую продуктивность _____

Правильный ответ: зоогигиена.

10. Животных, доставленных из хозяйств - поставщиков, размещают в карантинных помещениях для проведения ветеринарного и санитарного осмотра, клинических и диагностических исследований, _____ обработок.

Правильный ответ: профилактических.

11. Больных животных в летний пастбищный период _____ отдельными гуртами.

Правильный ответ: пасут.

12. Потребность в кормах определяют энергией и содержанием питательных и биологически активных веществ, необходимых животному для поддержания _____, формирования и обновления тканей тела при росте и откорме, производства продукции, выполнения репродуктивных функций и сохранения здоровья.

Правильный ответ: жизнедеятельности.

13. Животных переводят с зимнего рациона на летний пастбищный в течение не менее _____ дней.

Правильный ответ: 14.

14. При проведении индивидуального осмотра животных перед выгоном на пастбище учитывают общее состояние животного, состояние кожного покрова, копытного рога, рогов, наличие _____ номеров.

Правильный ответ: инвентарных.

	<p>15. Соответствие нормативным требованиям хранения, транспортировки и подготовке кормов к скармливанию - это определение _____ заготовленных кормов. <i>Правильный ответ:</i> качества</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Какое определение более полно соответствует термину «система менеджмента качества»? (выбор одного вариант ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Совокупность целостных взаимосвязанных и взаимодействующих элементов и подсистем. 2. Организационная структура управления. 3. Организационно-правовая форма. 4. Комплекс показателей, определяющих состояние управления. <p>Ответ: 1</p> <p>2. Какая организация занимается разработкой, пропагандой и применением методов и теоретических принципов управления качеством (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ЕОК; 2) ЕС СМС; 3) ИСО; 4) МЭК; <p>Ответ: 1</p> <p>3. Как называется международный стандарт, утвержденный в качестве национального и содержащий аутентичный текст с дополнениями (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) гармонизированный; 2) идентичный; 3) модифицированный; 4) национальный. <p>Ответ: 3</p> <p>4. Назовите систему стандартов, главным результатом которых является разработка классификаторов (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ЕСКД; 2) ЕСККТЭИ; 3) ЕСООСБ; 4) ЕСТД; <p>Ответ: 2</p> <p>5. Какой комплекс стандартов устанавливает основные положения комплексного подхода к природоохранной</p>

стандартизации, показатели состояния природного комплекса, безопасности охраны труда и научной организации труда (**выбор одного вариант ответа**):

- 1) ЕСКД;
- 2) ЕСККТЭИ;
- 3) ЕСООСБ;
- 4) ЕСТД;

Ответ: 3

Задания открытого типа

6. Какие нормативные документы и документированные процедуры должны как минимум присутствовать в системе менеджмента качества для различных по масштабу предприятий (в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001-2001)? - Общее руководство по ...; политика в области качества; управление ...; управление записями; проведение внутренних аудитов (проверок); управление несоответствующей продукцией; корректирующие действия по устранению причин несоответствий; предупреждающие действия по устранению причин потенциальных несоответствий

Ответ: качеству, документацией

7. Укажите срок разработки и согласования программы мероприятий по предотвращению причинения вреда при подтверждении достоверности информации о несоответствии продукции требованиям технических регламентов.

Ответ: 10 дней

8. Укажите срок выдачи предписаний о разработке программы мероприятий по предотвращению причинения вреда органом государственного контроля (надзора).

Ответ: 10 дней

9. Укажите аббревиатуру категорий государственных российских стандартов.

Ответ: ГОСТ Р

10. Укажите аббревиатуру категорий международных стандартов.

Ответ: ИСО, МЭК

11. Укажите категорию межгосударственных стандартов.

Ответ: ГОСТ

12. Как называется совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям?

Ответ: проверка

13. Какие эталоны передают информацию о размерах рабочим средствам измерения?

	<p>Ответ: рабочие средства измерения</p> <p>14. Средства проверки технических устройств - это ...</p> <p>Ответ: эталоны</p> <p>15. Систематическая погрешность - это оставляющая погрешности повторяющаяся в серии</p> <p>Ответ: измерений</p> <p>16. В зависимости от требований к объектам стандартизации ... подразделяют на государственный, отраслевой и республиканский.</p> <p>Ответ: стандарт</p> <p>17. Знак обращения на рынке - это ... ,служащее для информирования приобретателей о соответствии выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов</p> <p>Ответ: обозначение</p> <p>18. Укажите правильное сочетание обозначений для национальных стандартов Российской Федерации: ГОСТ ..., ГОСТ Р ..., ГОСТ Р исо/мэк</p> <p>Ответ: Р, ИСО</p> <p>19. Укажите номер стандарта с названием "Система менеджмента качества. Основные положения и словарь".</p> <p>Ответ: ИСО 9000</p> <p>20. Какие средства измерений представляют собой совокупность измерительных преобразователей и отсчетного устройства?</p> <p>Ответ: измерительные приборы</p>
<p>МДК.01.01 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗООТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ, КОРМЛЕНИЮ И УХОДУ ЗА ЖИВОТНЫМИ</p>	<p>Задания открытого типа:</p> <p>1) Набор кормов, составленный на основе норм кормления, сбалансированный по содержанию питательных веществ и соответствующий потребностям животного в зависимости от его половозрастной группы и физиологического состояния, называется _____</p> <p>Правильный ответ: рацион</p> <p>Задания закрытого типа:</p> <p>2) С помощью какого метода осуществляется оценка качества кормов (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аналитический 2. Органолептический 3. Биологический <p>Правильный ответ: 2</p>

3) Укажите что из перечисленного относится к концентрированным кормам (**выбор одного варианта ответа**):

1. Солома
2. Зерно злаков и бобовых
3. Силос

Правильный ответ: 2

4) Как обеспечить эффективное кормление крупного рогатого скота с использованием современных информационных технологий (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) Использовать системы автоматизированного кормления
- 2) Мониторить потребление корма с помощью специальных датчиков
- 3) Применять точное дозирование корма с помощью специализированного оборудования

Правильный ответ: 1, 2, 3

5) Что такое аллергия у животных и какие симптомы она может проявить (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) Насморк и чихание
- 2) Нарушение пищеварения
- 3) Зуд и высыпания на коже

Правильный ответ: 1, 2, 3

6) Что такое концентрированный корм для животных (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Корм, имеющий высокое содержание клетчатки
- 2) Корм, имеющий низкое содержание энергии
- 3) Корм, имеющий высокое содержание энергии

Правильный ответ: 3

7) Какой витамин влияет на качество биологического материала (сперму) (**выбор одного вариант ответа**):

1. Витамин А
2. Витамин К
3. Витамин С

Правильный ответ: 1

8) При нехватке какого витамина у с/х птицы возникает ожирение печени, низкий прирост живой массы

	<p>(выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Витамин А 2. Витамин Д 3. Витамин В4 <p>Правильный ответ: 3</p> <p>9) Назовите основную функцию ферментов (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ускорять превращение веществ, поступающих в организм 2. Замедлять превращение веществ образующихся при метаболизме 3. Регулировать биохимические процессы. <p>Правильный ответ: 1, 3</p> <p>10) Что такое гиповитаминоз (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Недостаток минералов в организме 2) Недостаток витаминов в организме 3) Избыток витаминов в организме 4) Нарушение метаболизма белков <p>Правильный ответ: 2</p> <p>11) Для чего необходимы пребиотики (выбор одного вариант ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Для заселения организма чужеродной микрофлорой 2. Для стимуляции роста собственной микрофлоры 3. 1 и 2 вариант <p>Правильный ответ: 2</p> <p>12) Что такое аллергия (выбор одного вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Воспаление печени 2) Реакция иммунной системы на внешний раздражитель 3) Заболевание сердца 4) Функциональные нарушения почек <p>Правильный ответ: 2</p>
<p>МДК.01.02 ПРОВЕДЕНИЕ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Истребительная дератизации подразумевает (выбор одного вариант ответа):

**ВЕТЕРИНАРНО-
САНИТАРНЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ**

- 1) аэрозоли, гели;
- 2) дусты, эмульсии;
- 3) приманки, поилки, опыление, газацию;
- 4) соблюдение правил санитарии.

Ответ: 2

2. Химические - хлорсодержащие средства дезинфекции (**выбор одного вариант ответа**):

- 1) каспос;
- 2) однохлористый йод;
- 3) сода;
- 4) кальция гипохлорид.

Ответ: 3

3. Методы применения химических дератизационных средств (**выбор одного вариант ответа**):

- 1) проветривание;
- 2) разливной;
- 3) газами;
- 4) окуривание.

Ответ: 2

4. Профилактическую дезинфекцию убойного цеха проводят (**выбор одного вариант ответа**):

- 1) 1 раз в 7 дней;
- 2) 1 раз в 10 дней;
- 3) 1 раз в 30 дней;
- 4) ежедневно.

Ответ: 4

5. Территория скотомогильника окапывается рвом (**выбор одного вариант ответа**):

- 1) по внутреннему периметру;
- 2) по внешнему периметру;
- 3) по обе стороны от забора;
- 4) не окапывается.

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Результаты обследования места постоянного массового выплода комаров оформляют в форме...

Ответ: заключения

7. Каждый цикл истребительных мероприятий против грызунов продолжается не менее ... дней подряд.

	<p>Ответ: 3</p> <p>8. Доля охвата заключительной дезинфекцией эпидемических очагов должна составлять не менее _____ процентов.</p> <p>Ответ: 95</p> <p>9. По действующему веществу дезинфицирующее средство жавелион относится к...</p> <p>Ответ: хлорсодержащим</p> <p>10. Стандартный энтомологический сачок имеет диаметр _____ см</p> <p>Ответ: 30</p> <p>11. Контроль ловушек осуществляется с кратностью 1 раз в</p> <p>Ответ: неделю</p> <p>12. Ларвицидами называются вещества, применяемые для уничтожения _____ членистоногих.</p> <p>Ответ: личинок</p> <p>13. Электрофумигирующие средства применяются для уничтожения...</p> <p>Ответ: комаров</p> <p>14. При наличии блох в подвалах и чердачных помещениях стены обрабатываются на высоту до _____ метра.</p> <p>Ответ: 1</p> <p>15. Паровоздушным методом обеззараживают вещи из очага инфекции...</p> <p>Ответ: хлопчатобумажные</p> <p>16. Репеллент обеспечивает отпугивание ... и</p> <p>Ответ: насекомых, клещей</p> <p>17. Средства дезинсекции чаще применяются в виде... ..</p> <p>Ответ: препаративных форм</p> <p>18. Срок сохранения стерильности в биксах с фильтрами составляет ... суток</p> <p>Ответ: 20</p> <p>19. Микробиологический контроль систем кондиционирования воздуха проводится на наличие ...</p> <p>Ответ: легионелл</p> <p>20. Вещество, прекращающее действие дезинфицирующего средства, называется ...</p> <p>Ответ: нейтрализатор</p>
<p>МДК.01.03 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. В соответствии с каким нормативными правовыми актами проводят проверку санитарного состояния помещений мясоперерабатывающих предприятий? (выберете один вариант ответа):</p> <p>1) в соответствии МУ-13-5-2/0525 «Методическими указаниями по контролю качества ветеринарной дезинфекции объектов животноводства» от 15.07.2002 года;</p>

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ
ИНФЕКЦИОННЫХ И
ИНВАЗИОННЫХ
БОЛЕЗНЕЙ**

- 2) в соответствии с «Рекомендациями по санитарно-бактериологическому исследованию смывов с поверхностей объектов, подлежащих ветеринарному надзору» № 432-3 от 19 июля 1988 года;
- 3) в соответствии с МУ 2657-82 «Методическими указаниями по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами»;
- 4) в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Правильный ответ: 2.

2. По каким санитарно-микробиологическим показателям проводят проверку санитарного состояния животноводческих помещений после проведения технологической дезинфекции? (выберете один вариант ответа):

- 1) наличие бактерий группы кишечной палочки и стафилококков;
- 2) наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и анаэробов, общее микробное число в 1 см³ и коли-титр;
- 3) наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и листерий;
- 4) наличие бактерий группы кишечной палочки.

Правильный ответ: 4.

3. По каким санитарно-микробиологическим показателям проводят проверку санитарного состояния помещений убойных цехов мясоперерабатывающих предприятий? (выберете один вариант ответа)

- 1) наличие бактерий группы кишечной палочки и стафилококков;
- 2) наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и стафилококков, общее микробное число в 1 см³ и коли-титр;
- 3) наличие бактерий группы кишечной палочки;
- 4) общее микробное число в 1 см³, наличие бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл и анаэробов, коли-титр.

Правильный ответ: 4.

4. Каким методом осуществляется контроль качества проведения дезинфекционных мероприятий? (выберете один вариант ответа):

- 1) бактериологическим методом;
- 2) биохимическим методом;
- 3) вирусологическим методом;

4) гематологическим методом.

Правильный ответ: 1.

5. По каким санитарно-микробиологическим показателям проводят проверку санитарного состояния животноводческих помещений после проведения заключительной дезинфекции?(выберите не менее двух вариантов ответа):

1) бактерии группы кишечной палочки;

2) микоплазмы;

3) стафилококки;

4) стрептококки.

Правильный ответ: 1, 3.

Задания открытого типа:

1. При контроле качества дезинфекции стерильные ватные тампоны помещают в колбочки со стерильным нейтрализующим раствором, концентрация которого в 10 раз _____ концентрации дезинфектанта.

Правильный ответ: меньше.

2. Контроль за соблюдением зоогигиенических и ветеринарно-санитарных норм и правил на фермах; постоянное наблюдение за состоянием стад с проведением клинических осмотров и диспансеризации животных; контроль за качеством грубых, сочных и концентрированных кормов и питьевой воды. Все это относится к мерам _____ профилактики.

Правильный ответ: общей.

3. Бактериологический контроль санитарного состояния животноводческих помещений осуществляют специалисты аккредитованных _____ лабораторий периодически или в сроки, установленные с учетом эпизоотической обстановки, технологии производства, целей дезинфекции и других конкретных особенностей.

Правильный ответ: ветеринарных.

4. Качество заключительной дезинфекции при ее контроле по выделению бактерий группы кишечной палочки, стафилококков, грибов и микобактерий признают удовлетворительным при отсутствии выделения названных культур в _____ % исследованных пробах.

Правильный ответ: 100.

5. Основным и наиболее точным методом контроля санитарного состояния объектов животноводства является _____ метод.

Правильный ответ: бактериологический.

6. Ветеринарно-санитарное состояние животноводческих помещений во многом зависит от организации удаления _____.

Правильный ответ: навоза.

7. Контроль качества _____ проводят по показателям интенсивности и экстенсивности заселения животноводческих помещений мышевидными грызунами.

Правильный ответ: дератизации.

8. При контроле качества дератизации после проведения дератизационных работ проводится учет поедаемости грызунами разложенных в животноводческих помещениях контрольных _____.

Правильный ответ: приманок.

9. При контроле качества дератизации после проведения дератизационных работ в животноводческих помещениях наряду с учетом поедаемости грызунами контрольных приманок проводят подсчет жилых _____ грызунов.

Правильный ответ: нор.

10. Для проверки ветеринарно-санитарного состояния производственных помещений, молочного и доильного оборудования на предприятиях по производству и первичной переработке молока следует периодически организовывать _____ дни.

Правильный ответ: санитарные.

11. Проверку санитарного состояния животноводческих помещений после проведения профилактической дезинфекции проводят по наличию в смывах с обрабатываемых поверхностей бактерий группы _____ палочки.

Правильный ответ: кишечной.

	<p>12. При контроле качества дезинфекции спецодежды в очагах инфекций (кроме туберкулеза и споровых инфекций) используют музейные штаммы _____ палочки, закладываемые в подлежащий обеззараживанию материал. <i>Правильный ответ: кишечной.</i></p> <p>13. При бактериологическом контроле ветеринарно-санитарного состояния животноводческих помещений устанавливают наличие в смывах с различных поверхностей животноводческих объектов жизнеспособных клеток санитарно-показательных _____. <i>Правильный ответ: микроорганизмов.</i></p> <p>14. Качество аэрозольной дезинфекции наряду с бактериологическим методом можно контролировать методом индикаторных _____. <i>Правильный ответ: трубок.</i></p> <p>15. Пробы с поверхностей для проведения исследования санитарного состояния животноводческих помещений как правило отбирают стерильными ватно-марлевыми _____, смоченными в стерильном нейтрализующем растворе или воде. <i>Правильный ответ: тампонами.</i></p>
<p>МДК.01.04 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКТОВ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Фальсификация кормов, при которой осуществляется введение в корм или кормовую добавку менее качественных компонентов с утратой питательных свойств корма называется (выберите один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ассортиментная; 2) информационная; 3) качественная; 4) количественная. <p><i>Правильный ответ: 3.</i></p> <p>2. Механическая безопасность кормов – это (выберите один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) отсутствие или ограниченное содержание металло-магнитной примеси; 2) отсутствие или ограниченное содержание микроорганизмов; 3) отсутствие или ограниченное содержание органической примеси;

4) отсутствие или ограниченное содержание химических веществ.

Правильный ответ: 1.

3. Кислотность сухого обезжиренного молока должна составлять (выберете один вариант ответа):

- 1) не более 18°Т;
- 2) не более 19°Т;
- 3) не более 20°Т;
- 4) не более 21°Т.

Правильный ответ: 4.

4. К зерновой примеси относят (выберете один вариант ответа):

- 1) зерна сорных растений;
- 2) зерна, пораженные микромицетами плесневых грибов;
- 3) целые зерна основной культуры;
- 4) частично поврежденные зерна основной культуры (битые, изъеденные, давленные, щуплые, незрелые, проросшие, поврежденные при самосогревании или сушке).

Правильный ответ: 4.

5. К насекомым – вредителям зерновых кормов относится (выберете не менее двух вариантов ответа):

- 1) амбарная моль;
- 2) амбарный долгоносик;
- 3) мучной хрущак;
- 4) полевка обыкновенная.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Задания открытого типа:

1. Корма, содержащие ботулинический токсин, подлежат _____.

Правильный ответ: уничтожению.

2. _____ – это продукты растительного или животного происхождения, а также минеральные вещества, которые используют для кормления животных.

Правильный ответ: Корма.

3. _____ – это отбор небольшого количества корма, отбираемого щупом для составления исходного образца.

Правильный ответ: Выемка.

4. Для кормления молодняка и беременных самок всех видов животных, а также молодняка и взрослых птиц допускаются только _____ корма.

Правильный ответ: доброкачественные.

5. Любой корм, вызывающий хотя бы незначительные подозрения в его порче, должен быть подвергнут лабораторному _____.

Правильный ответ: исследованию.

6. Обеззараживание условно годных концентрированных кормов может проводиться осветленным раствором хлорной _____ в 2–4-%-ной концентрации.

Правильный ответ: извести.

7. Обеззараживание условно годных концентрированных кормов может проводиться 2–4-%-ным раствором кальцинированной _____.

Правильный ответ: извести.

8. При _____ методах обезвреживания и обеззараживания кормов, их подвергают воздействию высоких температур, пара, давления, ультрафиолетовых лучей.

Правильный ответ: физических.

9. При _____ методах обезвреживания и обеззараживания кормов, их подвергают воздействию различных химических инактивирующих веществ.

Правильный ответ: химических.

10. Известкование используется для обезвреживания и обеззараживания _____ кормов (соломы и сена).

Правильный ответ: грубых.

11. Количество корма, полученного путем объединения и перемешивания всех точечных проб,

отобранных из одной и той же партии для лабораторного исследования называется _____ пробой.
Правильный ответ: объединенной.

12. Количество корма, отобранного одновременно из одной точки партии называется _____ пробой.
Правильный ответ: точечной.

13. Представительная часть объединенной пробы корма, полученная в процессе последовательного деления или сокращения таким образом, чтобы масса или объем были приблизительно такими, какие необходимы для лабораторных проб называется _____ пробой.
Правильный ответ: средней.

14. Среднюю пробу зернофуража отбирают при помощи _____ из 10 различных точек партии.
Правильный ответ: щупа.

15. При отправке отобранных проб кормов для лабораторного исследования в обязательном порядке составляют _____ документ.
Правильный ответ: сопроводительный.

**МДК.01.05 УЧАСТИЕ В
 ПРОВЕДЕНИИ
 ПАТОЛОГОАТОМИ
 ЧЕСКОГО ВСКРЫТИЯ**

Задания закрытого типа

1. Установите соответствия в предложенных вариантах ответов

1)Отравление	А) Вначале заболевают отдельные животные, затем количество больных возрастает
2)Инфекционная болезнь	Б)Температура тела при большинстве инфекционных болезней повышается
	В)Связи с кормлением нет
	Г)Имеется инкубационный период
	Д)Патологоанатомические изменения свойственные инфекционным болезням
	Е)Бактериологическое исследование отрицательно

Ж)Химическое исследование положительное
З)Бактериологическое исследование при бактериальной болезни положительное
И)Патологоанатомические изменения, свойственные отравлению
К)Химическое исследование отрицательное
Л)Инкубационный период отсутствует
М)Имеется связь с кормлением или другими факторами
Н)Температура тела вначале заболевания нормальная, при развитии воспаления – повышается
О)Количество заболевших животных не увеличивается

Правильный ответ: 2- А,Б,В,Г,Д,З, К; 1-Е,Ж, И, Л, М, Н,О

2.Классификация инфекционных болезней животных в зависимости от источника возбудителя инфекции. Установите соответствие в предложенных вариантах ответов

1.Инфекционные болезни, первично поражающие животных и от них передающиеся человеку	1. зоонозы
2.Инфекционные болезни, передающиеся от больного человека животным	2. паразитоценозы
3.Инфекционные болезни, наблюдающиеся только среди животных разных видов, отдельных видов или только одного вида животных	3. зооантропонозы
	4. антропозоонозы

Правильный ответ: 1-3,2-4,3-1

3. При работе с инфицированным материалом или больным животным, произошло ранение кожи работника, действия врача (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):

- 1) наложить марлевую спиртовую повязку (пропитанную 40-60% раствором этилового спирта)
- 2) обратиться в медицинское учреждение
- 3) осторожно снять грязь с кожи вокруг раны, очищая рану от краев наружу, чтобы не загрязнять рану
- 4) очищенный участок кожи вокруг раны смазать йодом

*Правильный ответ:*3,4, 1,2

4.Преимущества спецодежды для ветеринарных врачей с антибактериальными свойствами (выберите не менее трех правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)

- 1) помогает сдерживать размножение микроорганизмов, попадающих на ткань при приеме больного животного
- 2) защита кожи врача от попадания на нее бактерий и вирусов
- 3) в такую одежду не так сильно въедается грязь, как в обычную
- 4) не нужно проводить дезинфекцию спецодежды

*Правильный ответ:*1,2,3

5.Профилактика заражения работников, занятых обслуживанием больных животных и птицы, должна состоять из комплекса специфических мер: (выберите не менее трех правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)

- 1) вакцинации
- 2) обеспечение специальной литературой
- 3) обеспечение дезсредствами
- 4) обеспечение персонала санитарно - бытовыми объектами, необходимой спецодеждой

*Правильный ответ:*1,3,4

Задания открытого типа

1.При вскрытии трупа лошади установлено (животных выпасали в полях, удобренных селитрой в избыточном количестве): в пищеварительном тракте - гиперемия, воспаление, изъязвления и кровоизлияния; дистрофические и воспалительные процессы - в почках; кровь и органы - бурой окраски. Наличие метгемоглобина в крови установлено спектральным анализом. Поставьте предварительный диагноз.

Правильный ответ: отравление нитратами и нитритами

2. При вскрытии трупа теленка (при жизни содержался в отапливаемом сыром помещении с нарушением режима отопления и вентиляции): ярко-красные трупные пятна, такого же цвета кровь; кровеносные сосуды головного мозга в состоянии дистонии с наличием мелких кровоизлияний. Последние встречаются в сердечной мышце и под серозными оболочками. Установлено наличие карбоксигемоглобина при химическом анализе. Поставьте предварительный диагноз.

*Правильный ответ:*отравление оксидом углерода

3. При вскрытии трупа свиньи обнаружено: гиперемия, обильные кровоизлияния на слизистых и серозных оболочках, катаральное с кровоизлияниями или геморрагическое воспаление желудочно-кишечного тракта. Кровь вязкая, свертывается с образованием тромбов. Желчный пузырь переполнен, соединительная ткань у его основания в состоянии набухания и отека. Печень и почки пятнисто-серые, бледного цвета. Поставьте предварительный диагноз.

Правильный ответ: отравление хлоридом натрия

4. При вскрытии трупа коровы установлено: яркие признаки трупного окоченения, катарально-геморрагическое воспаление и изъязвления (язвы с красным ободком и валиковидными краями) в желудочно-кишечном тракте, множественные кровоизлияния, геморрагический гломерулонефрит, застойные явления и дистрофические процессы в паренхиматозных органах, характерное желтое окрашивание слизистой оболочки сычуга. Поставьте предварительный диагноз.

Правильный ответ: отравление соединениями фтора

5. При вскрытии трупа свиньи установлено: геморрагический гастроэнтерит, жировая дистрофия печени с развитием цирроза, почек, плохая свертываемость крови, миокардиодистрофии. Поставьте предварительный диагноз.

Правильный ответ: отравление селеном

6. При вскрытии трупа коровы установлено: острое катаральное воспаление книжки, сычуга и тонкого кишечника; кровоизлияния и геморрагические инфильтрированные некротические очажки (инфаркты) в слизистой оболочке книжки (собственные наблюдения автора), острый серозный гломерулонефрит, белковая дистрофия печени и миокарда, катаральный-бронхит, острая застойная гиперемия и отек легких и головного мозга. Гистологически - рассеянный некроз паренхиматозных клеток и пролиферация клеток ретикулоэндотелиальной системы в печени, почках, миокарде и надпочечниках. Поставьте предварительный диагноз.

Правильный ответ: отравление карбамидом (мочевинной)

7. При вскрытии трупа овцы установлено: геморрагический гастроэнтерит, белковая и жировая дистрофии печени и других паренхиматозных органов, острая застойная гиперемия и отек легких. Содержимое желудочно-кишечного тракта светится в темноте и издает чесночный запах. Поставьте предварительный диагноз.

Правильный ответ: отравление фосфором

8. Во многих учреждениях трупы после вскрытия сжигают в _____. При отсутствии их части трупов отправляют в водонепроницаемых закрытых ящиках на утиль-установки.

Правильный ответ: специальных печях

9. Современные секционные залы немислимы без водопровода и _____, сточные воды должны поступать в особый резервуар, где их обезвреживают и спускают в обычную канализационную сеть.

Правильный ответ: канализации

10. В секционном зале устанавливаются столы для вскрытия крупных и мелких животных. Крышки столов изготавливают из _____ материала, легко поддающегося очистке и дезинфекции (мрамор, бетон или дерево, обитое оцинкованным железом).

Правильный ответ: водонепроницаемого

11. Крышки у столов имеют овальные бортики и наклоны к _____ - отверстиям в центре, отверстия закрывают сеткой для задержания сгустков крови, частиц ткани и т.д. и соединяют трубой с резервуаром для сточных вод. К столам подводится вода.

Правильный ответ: сточным

12. Чтобы создать необходимые условия, в хозяйствах рядом с биотермической ямой или скотомогильником строится помещение, оборудованное _____ столом и инструментарием для исследования внутренних органов.

Правильный ответ: секционным

13. В животноводческих комплексах предусмотрено строительство _____. Он должен быть просторным, высоким и светлым, а отношение площади окон к площади пола желательно в пределах 1:4—1:5.

Правильный ответ: прозектория

14. Вскрытие трупов проводят в резиновых перчатках, необходимо строго соблюдать осторожность, предупреждать рассеивание инфекта и ограничивать возможность заражения зоонозами как вскрывающего, так и _____.

Правильный ответ: помощников

	<p>15. Вскрывать необходимо только в _____: кроме перчаток, это халат, клеенчатые нарукавники, фартук, резиновые сапоги или галоши. <i>Правильный ответ:</i> спецодежде</p>
<p>УП. 01.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p style="text-align: center;">Задания закрытого типа:</p> <p>1) Выберите правильный вариант определения коли – титр (выбор одного варианта ответа) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Количество кишечных палочек, обнаруживаемое на 1 л жидкости, 1 кг твердого вещества (для пищевых продуктов) и в 1 г почвы 2. Наименьшее количество жидкости или твердого вещества (выраженное соответственно в миллилитрах или граммах), в котором обнаруживаются кишечные палочки <p>Ответ: 1</p> <p>2) С помощью какого прибора осуществляется определение влажности воздуха (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анемометр 2. Гигрометр 3. Термограф <p>Ответ: 2</p> <p>3) Для бактериологического исследования почвы средняя проба составляет (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 100 г. 2. 200-300 г. 3. 500 г. <p>Ответ: 2</p> <p>Тип заданий: установить последовательность</p> <p>4) Порядок работы с кататермометром</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. По секундной стрелке часов или секундомера определить время охлаждения прибора от 38 до 35°C. 2. Погрузить резервуар прибора в сосуд с нагретой до 65–75°C водой. Во избежание порчи прибора вследствие вскипания спирта ни в коем случае не следует пользоваться водой с более высокой температурой. 3. Произвести расчет скорости движения воздуха. 4. Когда в капилляре исчезнут все разрывы и спирт заполнит 1/4–1/3 верхнего ампулообразного расширения капилляра, прибор вынуть из воды, вытереть насухо салфеткой и повесить в исследуемой точке. 5. Исследование повторить три–четыре раза и рассчитать среднюю продолжительность охлаждения прибора от 38 до 35°C (t секунд). 6. Зарегистрировать температуру воздуха в наблюдаемой точке.

Ответ: 2, 4, 1, 5,6, 3

Тип заданий: установить соответствие

5) Сопоставьте термин и его значение.

1. это наука об охране здоровья животных, рациональными приемами содержания, кормления, поения, ухода и эксплуатации, обеспечивающими высокую продуктивность, обусловленную генетическим потенциалом животного организма.	1. Термограф
2. Минимальный термометр	2. Зоогигиена
3. Самопишущий прибор, применяется для непрерывной регистрации изменений температуры воздуха.	3. Спиртовой.

Ответ: 1-2, 2- 3, 3 -1.

Задания открытого типа:

6) В каких единицах измерения определяется скорость движения воздуха: _____

Ответ: м/с

7) Максимально – допустимый уровень CO₂ в животноводческих помещениях составляет: _____ %.

Ответ: 0,15- 0,25

8) Зерно с кислотностью 7,50 считают: для хранения.

Ответ: опасным.

9) Состояние здоровья животных и их продуктивность зависят от физиологически обоснованной эксплуатации, а коров также от регулярности доения и своевременного запуска. При этом разрешение на запуск коровы в сухостой даёт _____

Ответ: ветеринарный фельдшер

10) Обнаружение в одном килограмме зерна от 1 до 5 долгоносиков соответствует степени поражения:

Ответ: первой.

11) _____ (D) – выраженное в граммах количество водяного пара, насыщающего до предела один кубометр воздуха при определенной температуре.

Ответ: Максимальная влажность

12) _____ (T°) – температура, при которой находящиеся в воздухе водяные пары достигают максимального насыщения.

	<p>Ответ: Точка росы.</p> <p>13) При определении малых скоростей движения воздуха пользуются _____</p> <p>Ответ: кататермометрами.</p> <p>14) Стерилизация над пламенем горелки называется _____</p> <p>Ответ: фломбирование</p> <p>15) К основным санитарно-показательным микроорганизмам относят _____</p> <p>Ответ: кишечную палочку</p> <p>16) Наиболее чувствительны к возбудителю рожи _____</p> <p>Правильный ответ: свиньи</p> <p>17) Стерилизация с применением автоклавов относится к _____ методу.</p> <p>Ответ: паровому</p> <p>18) Бактерицидные лампы предназначены для _____ воздуха в помещениях.</p> <p>Ответ: обеззараживания</p> <p>19) Профилактическую дезинфекцию проводят при возможности _____ инфекционных болезней, независимо от выявления инфекционных больных.</p> <p>Ответ: распространения.</p> <p>20) Масса средней пробы концентрированных кормов для лабораторного анализа должна составлять (кг): _____ кг.</p> <p>Ответ: 2</p>
<p>ПП. 01.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Какой расход дезинфицирующего средства необходим для дезинфекции вагонов по методу влажного обработки, если требуется экспозиция в течение 1 часа? (выбор одного варианта ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Не менее 0,5 л/м² 2. 0,75 л/м² 3. 1,0 л/м² <p>Ответ: 1</p> <p>2. Препарат для дератизации (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. вербекс; 2. ЛСД; 3. пенокумарин; 4. виказол. <p>Ответ: 3</p> <p>3. Моющие и дезинфицирующие средства на предприятиях хранят (выбор одного варианта ответа):</p>

	<p>1. в холодильнике;</p> <p>2. в отдельном сухом помещении;</p> <p>3. в металлическом шкафу</p> <p>Ответ: 2</p> <p>Задания открытого типа:</p> <p>1. Помет можно обеззаразить _____ методом.</p> <p>Ответ: биологическим.</p> <p>2. Биологическая очистка производственных сточных вод проходит с применением _____ фильтров.</p> <p>Ответ: биологических.</p> <p>3. Один из основных способов консервирования кормов, основанный на молочнокислом брожении (ацидоанабиоз) в анаэробных условиях это _____ кормов</p> <p>Ответ: Силосование</p> <p>4. Какие вредные газы, наиболее часто определяются в воздухе животноводческих помещений? _____, _____.</p> <p>Ответ – аммиак, сероводород</p> <p>5. По какому показателю оценивают санитарное состояние воздуха закрытых животноводческих помещений?- По количеству _____ в 1 м³ воздуха.</p> <p>Ответ - микроорганизмов</p> <p>6. К внешним причинам болезни относят _____, _____.</p> <p>Ответ - микроорганизмы, вирусы</p> <p>7. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дезинфекция? _____ работы.</p> <p>Ответ - ветеринарно-санитарные</p>
--	---

ПК 1.2 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных

ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ

Задания закрытого типа:

Задания на установление соответствия между элементами

1. Соотнесите элементы костей (установите соответствие):

1) грудина	а) крылья
2) крестец	б) рукоятка
3) бедро	в) акромион

Задания открытого типа:

1. Основные составные части клетки: _____.

Правильный ответ: ядро, цитоплазма.

2. Грудную клетку образуют: _____.

Правильный ответ: грудные позвонки, ребра, грудная кость (грудина).

3. Какая мышца отделяет грудную полость от брюшной?

Правильный ответ: диафрагма.

4. Лошадь ходит на _____ пальце.

Правильный ответ: третьем.

5. Прерывистый тип соединения – это _____.

Правильный ответ: сустав.

6. Назовите последовательно (снаружи внутрь) слои трубчатого органа: _____.

Правильный ответ: серозный, мышечный, слизистый.

7. Общим органом пищеварительной и дыхательной систем является _____.

Правильный ответ: глотка.

8. Между рубцом и книжкой находится _____.

Правильный ответ: сетка.

9. У кого из животных имеется «ложная ноздря»: _____.

Правильный ответ: у лошади.

10. Спермии созревают и хранятся в _____.

Правильный ответ: придатке семенника.

11. Какие клетки крови выполняют функцию переноса кислорода? _____.

Правильный ответ: эритроциты.

12. Какая система обеспечивает обмен газов между внешней средой и кровью? _____.

Правильный ответ: дыхательная.

13. Какой клапан находится между левым предсердием и левым желудочком? _____.

Правильный ответ: двухстворчатый (митральный).

14. Какую эндокринную железу считают «центральной» в эндокринной системе _____.

Правильный ответ: гипофиз.

15. Светочувствительной частью глазного яблока является _____.

	<i>Правильный ответ:</i> сетчатка.
ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ	<p style="text-align: right;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Нуклеоид бактерий это _____ <i>Правильный ответ: ДНК</i></p> <p>2. Споры у бацилл выполняют функцию _____ <i>Правильный ответ: защитную</i></p> <p>3. Нуждающиеся для жизни в кислороде микробы называются _____ <i>Правильный ответ: аэробы</i></p> <p>4. Ботулинический токсин в организм проникает _____ <i>Правильный ответ: алиментарно</i></p> <p>5. Микроорганизм способный вызвать инфекционную болезнь обладает: _____ <i>Правильный ответ: вирулентностью</i></p> <p>6. Стерилизация при высокой температуре и высоком давлении называется _____ <i>Правильный ответ: автоклавирование</i></p> <p>7. Прокариоты размножаются _____ <i>Правильный ответ: бинарным делением</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Увеличение числа клеток микроорганизмов в популяции (выбор одного варианта ответа):</p> <p>а) рост б) размножение</p>

- в) биосинтез
- г) спорообразование

Правильный ответ: б

2.Взаимоотношения микроорганизмов, при которых продукты жизнедеятельности одного вида губительно действуют на другой (выбор одного варианта ответа):

- а) симбиоз
- б) антагонизм
- в) синергизм
- г) метабиоз

Правильный ответ: б

3.Стерилизация над пламенем горелки называется (выбор одного варианта ответа):

- а) прокаливание
- б) тиндализация
- в) фломбирование
- г) фильтрация

Правильный ответ: а, в

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа 25 %

1. Установите соответствие между названиями групп антисептиков и их механизмом действия

Название групп антисептиков	Механизм действия
1. Антисептики группы ПАВ	А. Окисление ферментов микроорганизмов Замещение аминокислот белков ферментов
2. Антисептики группы окислителей	Б. Изменение поверхностного натяжения и проницаемости мембраны клеток и

	микроорганизмов
3. Хлорсодержащие антисептики	В. Окисление ферментов микроорганизмов

Правильный ответ: 1 – Б, 2 – В, 3 – А.

2. **Что включает в себя понятие фармакодинамика? (выбор одного варианта ответа)**

- a) Механизмы действия лекарственных веществ
- b) Превращение лекарственных средств в организме
- c) Распределение лекарственных средств в организме
- d) Выведение лекарственных средств из организма

Правильный ответ: a)

3. **Что характерно для хлоргексидина? (выбор нескольких вариантов ответа)**

- 1. Активность значительно снижается в присутствии белка
- 2. Применяется для обработки рук
- 3. Применяется для дезинфекции помещений
- 4. Оказывает бактерицидное и фунгицидное действие
- 5. Оказывает кровоостанавливающее действие

Правильный ответ: 2, 4

4. **Укажите препараты, активность которых не снижается в присутствии органических соединений (выбор нескольких вариантов ответа):**

- 1. Хлорная известь
- 2. Перекись водорода
- 3. Фенол
- 4. Этакридина лактат
- 5. Препараты йода

Правильный ответ: 2, 4, 5

5. **Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении эмульсий для дезинфекции**

- 1) разведение первичной эмульсии
- 2) процеживание
- 3) приготовление первичной эмульсии
- 4) упаковка и оформление к отпуску
- 5) контроль качества

Правильный ответ:3),1),2),5),4)

задания открытого типа 75%

6. Какие антисептические и дезинфицирующие препараты относятся к галогенсодержащим - препараты _____ и _____.

Правильный ответ: хлора, йода

7. Для обеззараживания кожи используется этиловый спирт следующей концентрации: _____%.
раствор

Правильный ответ: 70

8. К производным нитрофурана для местного применения относят: : _____.

Правильный ответ: Фурациллин

9. При отравлении солями металлов применяют антидот, который называется _____.

Правильный ответ: унитиол

10. Перчатки после работы с родентицидами оставляют на руках и моют в _____ процентном растворе пищевой соды

Правильный ответ:5

11. Готовые рабочие растворы акарицидов используют в течение _____ часов

Правильный ответ:8

12. Группа препаратов, используемых для борьбы с грызунами называется _____.

Правильный ответ: родентициды

13. Средство, обладающее отпугивающим действием по отношению к разным видам членистоногих, называется _____.

_____.

Правильный ответ: репеллентом

14. Комплекс мероприятий, проводимых в целях освобождения от насекомых и клещей называется _____.

Правильный ответ: дезинсекция

15. Количество вещества, вызывающее опасные для организма эффекты _____ называется _____.

Правильный ответ: токсической дозой

16. Как называется накопление в организме лекарственного вещества при повторных его введениях - _____

	<p>_____.</p> <p>Правильный ответ: Материальная кумуляция</p> <p>17. Как называется снижение эффективности действия вещества при повторном применении - _____.</p> <p>Правильный ответ: Толерантность</p> <p>18. Какое явление наблюдается при комбинированном применении лекарственных веществ - _____.</p> <p>Правильный ответ: Синергизм</p> <p>19. Активные группировки макромолекул субстратов, с которыми взаимодействует лекарственное вещество называются - _____.</p> <p>Правильный ответ:рецептор</p> <p>20. Введение лекарственных веществ через верхние дыхательные пути называется: _____.</p> <p>Правильный ответ: ингаляционным</p>								
<p>ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>1.Задания на установление соответствия между элементами:</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="568 751 725 778">ПОНЯТИЯ</th> <th data-bbox="815 751 1039 778">СОДЕРЖАНИЕ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="568 791 770 818">1.Ветеринария</td> <td data-bbox="815 791 2101 927">А. Область научных знаний и практической деятельности, направленных на предупреждение болезней животных и их лечение, выпуск полноценной и безопасной в ветеринарном отношении продукции животного происхождения и защиту населения от болезней, общих для человека и животных.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 940 748 1002">2.Ветеринарные правила</td> <td data-bbox="815 940 2101 1075">Б. Документ, содержащий количественные показатели противоэпизоотических мероприятий, животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий, перечень инфекционных болезней животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 1088 792 1224">3.Сводный план противоэпизоотических мероприятий</td> <td data-bbox="815 1088 2101 1224">В. Нормативные правовые акты, устанавливающие обязательные для исполнения физическими и юридическими лицами требования при осуществлении профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установлении и отмене на территории России карантина и иных ограничений.</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б.</i></p> <p>2.Задание с выбором одного правильного ответа:</p> <p>Что изучает эпизоотология как наука?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="568 1382 1688 1409">1. Возбудителей и иммунологические аспекты инфекционных болезней животных. <li data-bbox="568 1422 2056 1449">2. Закономерности возникновения, развития, распространения и угасания инфекционных болезней животных. 	ПОНЯТИЯ	СОДЕРЖАНИЕ	1.Ветеринария	А. Область научных знаний и практической деятельности, направленных на предупреждение болезней животных и их лечение, выпуск полноценной и безопасной в ветеринарном отношении продукции животного происхождения и защиту населения от болезней, общих для человека и животных.	2.Ветеринарные правила	Б. Документ, содержащий количественные показатели противоэпизоотических мероприятий, животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий, перечень инфекционных болезней животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий.	3.Сводный план противоэпизоотических мероприятий	В. Нормативные правовые акты, устанавливающие обязательные для исполнения физическими и юридическими лицами требования при осуществлении профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установлении и отмене на территории России карантина и иных ограничений.
ПОНЯТИЯ	СОДЕРЖАНИЕ								
1.Ветеринария	А. Область научных знаний и практической деятельности, направленных на предупреждение болезней животных и их лечение, выпуск полноценной и безопасной в ветеринарном отношении продукции животного происхождения и защиту населения от болезней, общих для человека и животных.								
2.Ветеринарные правила	Б. Документ, содержащий количественные показатели противоэпизоотических мероприятий, животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий, перечень инфекционных болезней животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий.								
3.Сводный план противоэпизоотических мероприятий	В. Нормативные правовые акты, устанавливающие обязательные для исполнения физическими и юридическими лицами требования при осуществлении профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установлении и отмене на территории России карантина и иных ограничений.								

3. Получение продукции животноводства высокого санитарного качества.

4. Все правильны.

Правильный ответ: 2.

3. Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов:

Государственная ветеринарная служба до введения в установленном порядке ограничительных мероприятий (карантина) принимает необходимые меры к предупреждению распространения и локализации болезни заразной и массовой незаразной болезни:

а) обеспечение безопасности продуктов животноводства в ветеринарно- санитарном отношении;

б) регулирование рынка сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия;

в) защита населения от болезней, общих для человека и животных;

г) охрана территории Российской Федерации от заноса заразных болезней животных из иностранных государств.

Правильный ответ: а, в, г.

4. Задание на установление последовательности

Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных осуществляется на основе нормативного акта:

а) Сводный план противозооотических мероприятий;

б) Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 28.04.2022 года N 268 «Об утверждении Порядка планирования мероприятий по профилактике инфекционных болезней животных»;

в) Закон РФ от 14.05.1993 N 4979-1 (ред. от 14.07.2022) "О ветеринарии".

г) Перечень заразных и иных болезней животных, утвержденный Приказом Минсельхоза РФ от 09.03.2011г. № 62.

Правильный ответ: в, б, г.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных осуществляется на основе нормативного акта: Приказа Министерства сельского хозяйства РФ от 28.04.2022 года № 268 «Об утверждении Порядка ... мероприятий по профилактике инфекционных болезней животных».

Правильный ответ: планирования

2. Планирование мероприятий по профилактике инфекционных болезней животных осуществляется в целях _____ возникновения и распространения инфекционных болезней животных.

Правильный ответ: предотвращения.

3. Планирование мероприятий по профилактике инфекционных болезней животных осуществляется также в целях _____ животных

Правильный ответ: защиты.

4. Противоэпизоотические мероприятия состоят из _____ исследований.

Правильный ответ: диагностических.

5. Чтобы предотвратить возникновение и распространение инфекционных болезней животных проводится планирование мероприятий в целях _____ заноса новых, редких и (или) ранее не встречавшихся на территории РФ инфекционных болезней животных

Правильный ответ: предотвращения.

6. Противоэпизоотические мероприятия осуществляются в соответствии со сводным планом _____ мероприятий

Правильный ответ: противоэпизоотических.

7. Сводный план должен содержать _____, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий.

Правильный ответ: виды животных.

8. Перечень инфекционных болезней животных, в отношении которых планируется осуществление противоэпизоотических мероприятий содержится в _____ плане противоэпизоотических мероприятий

Правильный ответ: сводном.

9. Сбор и анализ информации для формирования проекта сводного плана осуществляют органы _____ власти субъектов России, осуществляющие соответствующие полномочия в области ветеринарии.

	<p><i>Правильный ответ:</i> исполнительной</p> <p>10. Федеральное государственное бюджетное учреждение, подведомственное Уполномоченному органу в области ветеринарии осуществляет ____ и ____ информации для формирования проекта сводного плана <i>Правильный ответ:</i> сбор и анализ.</p> <p>11. Информация органов исполнительной власти субъектов России, осуществляющих переданные полномочия в области ветеринарии, содержит сведения об имеющемся, а также планируемом в предстоящем году поголовью животных по каждому из видов животных по состоянию на ____ _____ текущего года с количественными показателями в разрезе каждого субъекта России <i>Правильный ответ:</i> 1 июля.</p> <p>12. Изменения в сводный план вносятся при наличии следующих оснований: решений постоянно действующейкомиссии Правительства Российской Федерации. <i>Правильный ответ:</i> противоэпизоотической.</p> <p>13. Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере АПК, производится внесение изменений в _____ план противоэпизоотических мероприятий <i>Правильный ответ:</i> сводный.</p> <p>14. Ограничительные мероприятия (карантин) вводятся в случае _____ возникновения и (или) распространения заразных и массовых незаразных болезней животных, указанных в Перечне заразных, в том числе особо опасных болезней животных <i>Правильный ответ:</i> угрозы.</p> <p>15. Ограничительные мероприятия (карантин) утверждаются Приказом Минсельхоза России от 19.12.2011г. № 476 и Перечнем _____ и иных болезней животных, утвержденном Приказом Минсельхоза РФ от 09.03.2011г. № 62. <i>Правильный ответ:</i> заразных</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Как называется совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям (выбор одного варианта ответа):</p> <p>1) поверка;</p>

- 2) калибровка;
- 3) аккредитация;
- 4) сертификация;

Ответ: 1

3. Укажите виды измерения по характеру изменения получаемой информации в процессе измерения (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) прямые;
- 2) статические
- 3) динамические;
- 4) косвенные;
- 5) многократные;
- 6) однократные

Ответ: 2, 3

4. Система ОСТ – это (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) группа отраслевых стандартов
- 2) основные схемы точности
- 3) общие системы

Ответ: 1

5. Как называется единица физической величины, условно принятая в качестве независимой от других физических величин (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) внесистемная,
- 2) основная
- 3) дольная
- 4) системная
- 5) кратная;

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Предел, ограничивающий допустимое отклонение расположения поверхности, называют

Ответ: допуском расположения

7. Высокоточная мера - это ...

Ответ: эталон

8. Отклонения от номинального размера называются ...

Ответ: погрешность

	<p>9. Какие требования предъявляются к эталонам? Ответ: неизменность</p> <p>10. Как называется фиксированное значение величины, которое принято за единицу данной величины и применяется для количественного выражения однородных с ней величин? Ответ: единица величины</p> <p>11. Линия заданной геометрической формы, проведенная относительно профиля и служащая для оценки геометрических параметров –это... Ответ: базовая линия</p> <p>12. Цель метрологии: : обеспечение ... измерений с необходимой и требуемой точностью. Ответ единства</p> <p>13. Допуск расположения, числовое значение которого зависит от действительного размера нормируемого элемента, называется ... Ответ: зависимым</p> <p>14. Измерение - совокупность операций, выполняемых с помощью ... средства, хранящего единицу величины, позволяющего сопоставить измеряемую величину с ее единицей и получить значение величины Ответ: технического</p> <p>15. Обязательной сертификации не подлежат услуги ... Ответ: образования</p> <p>16. Аттестация производства – это подтверждение способности предприятия обеспечивать ... качество продукции Ответ: стабильное</p> <p>17. Межгосударственный Совет по стандартизации представляет интересы стран? Ответ: СНГ</p> <p>18. Этапы процесса аккредитации не предусматривают ... Ответ: повторную аккредитацию</p> <p>19. ... эффективность заключается в том, что реализуемые на практике обязательные требования к продукции положительно отражаются на здоровье, уровне жизни людей. Ответ: социальная</p> <p>20. Вопросы по стандартизации решаются в ... Ответ: госстандарте</p>
<p>МДК.01.01 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗООТЕХНИЧЕСКИХ</p>	<p>Задания открытого типа: 1) Введение в организм животного специального препарата для создания иммунитета к определенным заболеваниям называется</p>

**МЕРОПРИЯТИЙ ПО
СОДЕРЖАНИЮ,
КОРМЛЕНИЮ И
УХОДУ ЗА
ЖИВОТНЫМИ**

Правильный ответ: вакцинация

Задания закрытого типа:

2) Верно ли утверждение «Патогенность – это способность организма вызывать заболевание» (**выбор одного варианта ответа**)

1. Да
2. Нет

Правильный ответ: 1

3) Выберите механизм передачи возбудителя инфекции (**выбор нескольких вариантов ответа**)

1. Контактный, алиментарный
2. Секундарный
3. Воздушно- капельный

Правильный ответ: 1, 3

4) Что такое эпизоотия (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Процедура по дезинфекции животных
- 2) Вспышка инфекционного заболевания у животных
- 3) Состояние, характеризующее снижение иммунитета у животных
- 4) Методы предотвращения ташноты у животных

Правильный ответ: 2

5) Что такое карантин для животных (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Строгое ограничение движения животных в помещении
- 2) Изоляция и наблюдение за животными для предотвращения распространения инфекционных заболеваний
- 3) Процедуры укрепления иммунитета у животных

Правильный ответ: 2

6) Какие способы дезинфекции используются в ветеринарии (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Мытье мыльным раствором
- 2) Использование антисептических растворов
- 3) Применение ультрафиолетовых ламп
- 4) Все перечисленное выше

	<p>Правильный ответ: 4</p> <p>7) Что такое эпизоотические заболевания у животных (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Заболевания, характеризующиеся массовым заболеванием животных в конкретном регионе 2) Заболевания, характеризующиеся наследственной предрасположенностью 3) Заболевания, характеризующиеся вирулентным типом бактерий <p>Правильный ответ: 1</p> <p>8) Период, от проникновения возбудителя в организм до появления первых клинических признаков, называется (выбор одного варианта ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Латентный 2. Инкубационный 3. Подострый <p>Правильный ответ: 2</p> <p>9) Бактерии, имеющие форму шара, расположенные беспорядочно, одиночно (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Микрококк 2. Диплококк 3. Тетракокк <p>Правильный ответ: 1</p> <p>10) Что такое профилактика заболеваний копыт скота (выбор одного варианта ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Процедуры для предотвращения инфекций копыт 2) Методы улучшения роста копыт 3) Проверка остроты копыт 4) Все перечисленное выше <p>Правильный ответ: 1</p>
<p>МДК.01.02 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Для работы с молочной продукцией, оборудованием, тарой и помещениями цехов используют (выбор одного варианта ответа): <ol style="list-style-type: none"> 1) питьевую воду; 2) техническую воду;

3) питьевую и техническую воду;

4) нет правильного ответа.

Ответ: 1

2. В помещении для хранения дератизационных средств не допускается хранить **(выбор одного варианта ответа):**

1) средства для дезинсекции;

2) средства для дезинфекции;

3) средств для дезодорации;

4) пищевые продукты, питьевую воду.

Ответ: 4

3. Не допускаются к работе на предприятиях молочной промышленности лица с **(выбор одного варианта ответа):**

1) туберкулезом;

2) токсоплазмозом;

3) бешенством;

4) описторхозом.

Ответ: 1

4. Категорически запрещается в производственных цехах перерабатывающих предприятий **(выбор одного варианта ответа):**

1) проводить дезинфекцию;

2) применять дезодорирующие препараты;

3) употреблять пищу;

4) использовать репелленты.

Ответ: 3

5. Для сбора мусора на перерабатывающих предприятиях устанавливаются металлические контейнеры **(выбор одного варианта ответа):**

1) с дополнительным дном и усиленной крышкой;

2) с подветренной стороны от производственных;

3) территории более 50 м²;

4) на грунтовом участке, имеющем бетонное ограждение.

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Для оценки эффективности дезинфекции пробы отбирают не позже _____ минут.
Ответ: 30-45
7. Целью применения репелентов является _____ насекомых.
Ответ: отпугивание
8. Приготовление рабочих растворов дезинфекционных средств проводят в специальном помещении, оборудованном приточно-вытяжной...
Ответ: вентиляцией
9. Вид контроля качества текущей и заключительной дезинфекции называется...
Ответ: бактериологический
10. Для определения общего содержания микроорганизмов воздух прокачивают через фильтр в объеме _____ литров.
Ответ: 100
11. Репеллентные средства для нанесения на одежду и другие изделия из тканей пригодны только в форме...
Ответ: аэрозолей
12. Гибель грызунов обеспечивается препаратом...
Ответ: родентицид
13. Для контроля качества заключительной дезинфекции в очаге отбор проб методом смывов составляет не менее _____ единиц...
Ответ: 10
14. Целью применения инсектицидов является _____ насекомых.
Ответ: уничтожение
15. Информацию о работе стерилизатора показывает устройство...
Ответ: индикаторное
16. При проверке стерильности крупных медицинских изделий проводят отбор проб методом...
Ответ: смывов
17. При воздушном методе стерилизации температура составляет _____ градусов цельсия.
Ответ: 180
18. Количество приманки при средней интенсивности заселения объекта крысами составляет _____ граммов.
Ответ: 400
19. Проба для определения остаточного количества моющего средства проводится с..
Ответ: фенолфталеином
20. Мероприятия, обеспечивающие регуляцию численности членистоногих, называют...
Ответ: дезинсекционными

**МДК.01.03
ПРОВЕДЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРНО-
ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ
Х РАБОТ ПО
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ
ИНФЕКЦИОННЫХ И
ИНВАЗИОННЫХ
БОЛЕЗНЕЙ**

Задания закрытого типа:

1. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дезинфекция (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования;
2. предохранительные прививки;
3. ветеринарно-санитарные работы;
4. лечебно-профилактические обработки.

Правильный ответ: 3.

2. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дезинсекция (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования;
2. предохранительные прививки;
3. ветеринарно-санитарные работы;
4. лечебно-профилактические обработки.

Правильный ответ: 3.

3. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дератизация (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования
2. предохранительные прививки
3. ветеринарно-санитарные работы
4. лечебно-профилактические обработки

Правильный ответ: 3.

4. К щелочным дезинфектантам относят (выберете один вариант ответа):

- 1) каустическая сода;
- 2) медный купорос;
- 3) перекись водорода;
- 4) формальдегид.

Правильный ответ: 1.

5. К какой группе дезинфицирующих средств относится формалин?

- 1) кислоты;
- 2) фенолы;
- 3) формальдегиды;
- 4) щелочи.

Правильный ответ: 3.

Задания открытого типа:

1. На предпусковую и технологическую подразделяется _____ дезинфекция.

Правильный ответ: профилактическая.

2. _____ дезинсекция направлена на создание таких условий содержания животных, которые были бы неблагоприятны для жизни и размножения вредных членистоногих и на защиту животных от их нападения.

Правильный ответ: Профилактическая.

3. На текущую и заключительную подразделяется _____ дезинфекция.

Правильный ответ: вынужденная.

4. Истребительная дезинсекция направлена на _____ насекомых и клещей во всех фазах их развития.

Правильный ответ: уничтожение.

5. Дезакаризация – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с _____.

Правильный ответ: клещами.

6. Для предупреждения заноса на территорию фермы возбудителей инфекционных заболеваний всех вновь поступивших животных содержат изолированно в помещениях для профилактического карантинирования под усиленным ветеринарным наблюдением не менее _____ дней.

Правильный ответ: 30.

7. С целью недопущения заноса бруцеллёзной инфекции в хозяйства допускается ввод животных только

из _____ по бруцеллезу населенных пунктов и хозяйств.

Правильный ответ: благополучных.

8. Трупы животных, павших от незаразных и не особо опасных инфекционных болезней, а также боевские конфисканты отправляют для утилизации на ветеринарно-санитарные _____ заводы.

Правильный ответ: утилизационные.

9. Метод дератизации, при котором используют естественных врагов мышевидных грызунов называется _____.

Правильный ответ: биологическим.

10. Проезд транспорта, обслуживающего ферму, должен осуществляться через постоянно действующий _____ барьер.

Правильный ответ: дезинфекционный.

11. Допускается повторное использование биотермической ямы Беккари через ____ года после последнего сброса в нее биологических отходов.

Правильный ответ: 2.

12. _____ – это инсектоакарицидные препараты, оказывающие отпугивающее действие на насекомых и клещей.

Правильный ответ: Репеленты.

13. Места хранения, переработки и утилизации ввезенных биологических отходов должны располагаться на расстоянии не менее _____ метров от мест содержания животных и (или) хранения продукции животного происхождения.

Правильный ответ: 1000.

14. _____ – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животными насекомыми и клещами.

Правильный ответ: Дезинсекция.

	<p>15. К _____ средствам дезинфекции относят механическую очистку, лучистую энергию, высушивание, высокую температуру, токи высокой частоты и ультразвук. <i>Правильный ответ: физическим.</i></p>
<p>МДК.01.04 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКТОВ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. При выявлении возбудителя сибирской язвы с помощью микроскопии (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) тушу проваривают в течение 2 часов; 2) тушу с органами и шкурой, не дожидаясь результатов бактериологического исследования, сжигают; 3) тушу с органами и шкурой, не дожидаясь результатов бактериологического исследования, утилизируют; 4) тушу с органами после проваривания отправляют на изготовление консервов. <p><i>Правильный ответ: 2.</i></p> <p>2. В случае выявления в туше животного сальмонелл мясо направляют (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) в реализацию без ограничений; 2) на обезвреживание, обеспечивающее инактивацию возбудителя инфекции 3) на уничтожение 4) на утилизацию <p><i>Правильный ответ: 2.</i></p> <p>3. При локализованном туберкулезном поражении (за исключением туберкулезных поражений подчелюстных и брыжеечных лимфатических узлов туш свиней) мясо животных направляют (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) в реализацию без ограничений; 2) на обезвреживание, обеспечивающее инактивацию возбудителя инфекции; 3) на уничтожение; 4) на утилизацию. <p><i>Правильный ответ: 2.</i></p> <p>4. При классической чуме свиней мясо животных направляют (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) в реализацию без ограничений; 2) на обезвреживание, обеспечивающее инактивацию возбудителя инфекции; 3) на уничтожение;

4) на утилизацию.

Правильный ответ: 4.

5. Как в хозяйстве поступают с молоком, полученным от инфицированных лейкозом животных (выберете не менее двух вариантов ответа):

1) подвергают термической обработке путем кипячением в течение не менее 5 минут;

2) подвергают термической обработке путем прогревания при температуре не ниже 85°C в течение не менее 10 минут;

3) реализуют на молокоперерабатывающие предприятия;

4) уничтожают.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Задания открытого типа:

1. Молоко, полученное от коров, больных сибирской язвой подлежит _____ после кипячения в течение 30 минут.

Правильный ответ: уничтожению.

2. Молоко, полученное от животных, подозреваемых в заболевании бруцеллезом, должно подвергаться _____ обработке при температуре 65°C в течение 30 минут, при температуре 75°C – в течение 20 секунд, при температуре 90°C – в течение 1 секунды и использоваться внутри хозяйства для кормления животных.

Правильный ответ: термической.

3. Вывоз из хозяйства молока, полученного от коров неблагополучной по бруцеллезу фермы _____.

Правильный ответ: запрещается.

4. Молозиво, полученное от инфицированных восприимчивых животных, подвергается термической обработке путем прогревания при температуре не ниже 85°C в течение не менее 10 минут, или кипячением в течение не менее 5 минут и используется внутри резервации для _____ телят, родившихся от больных лейкозом животных.

Правильный ответ: кормления.

5. При мастите коров молоко приобретает творожистую консистенцию, синеватый или желтоватый цвет, соленый вкус. Такое молоко после кипячения подлежит _____.

Правильный ответ: уничтожению.

6. Допускается направление на переработку _____ опасных биологических отходов.

Правильный ответ: умеренно.

7. Не допускается направление на переработку _____ опасных биологических отходов.

Правильный ответ: особо.

8. _____ – это процесс обеззараживания молока, заключающийся в его нагревания от 63°C до температуры, близкой к точке закипания.

Правильный ответ: Пастеризация.

9. _____ – это процесс обеззараживания молока, заключающийся в его нагревании до температуры кипения (100°C).

Правильный ответ: Кипячение.

10. Если при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы обнаружены признаки, характерные для сапа, то мясо и внутренние органы лошадей направляются на _____.

Правильный ответ: утилизацию.

11. При установлении диагноза на африканскую чуму свиней мясо и внутренние органы животных отправляют на _____.

Правильный ответ: уничтожение.

12. Если при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы обнаружены признаки, характерные для бруцеллеза, то мясо и внутренние органы животных направляются на _____, обеспечивающее инактивацию возбудителя заболевания.

Правильный ответ: обезвреживание.

13. _____ – это процесс обеззараживания молока, заключающийся в его нагревании до температуры выше 100°C под давлением.

	<p><i>Правильный ответ: Стерилизация.</i></p> <p>14. При ящуре молоко, полученное в эпизоотическом очаге подлежит _____.</p> <p><i>Правильный ответ: уничтожению.</i></p> <p>15. Молоко, полученное от больных листериозом животных подвергается _____ обработке путем прогрева при температуре не ниже 80°C в течение не менее 10 минут, или кипячением в течение не менее 15 минут, и используется для кормления телят внутри хозяйства или уничтожается.</p> <p><i>Правильный ответ: термической.</i></p>
<p>МДК.01.05 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ПАТОЛОГОАТОМИЧЕСКОГО ВСКРЫТИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Какие характерные патологоанатомические изменения отмечают при чуме свиней (выбор одного вариант ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) множественные гемorragии, чаще в лимфоузлах и почках, инфаркты селезенки, изъязвления толстого кишечника 2) кровоизлияния в толстом и тонком отделах кишечника 3) кровоизлияния на коже и внутренних органах 4) поражение мозговых оболочек <p><i>Правильный ответ: 1</i></p> <p>2. Септическая форма сибирской язвы характеризуется: (выберите не менее трех правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) увеличением и размягчением селезенки 2) свернувшийся кровью 3) геморрагическим лимфаденитом 4) отеками в подкожной клетчатке <p><i>Правильный ответ: 1, 3, 4</i></p> <p>3. На птицефабрике начался падеж цыплят 3-месячного возраста. Клинические признаки: птица тяжело дышит с вытянутой шеей и открытым клювом, температура тела повышена на 0,5-1°C. При вскрытии 7 трупов цыплят обнаружены следующие патологоанатомические изменения: острый катаральный, катарально-геморрагический или крупозный ларингит и трахеит (у всех); катарально-геморрагический энтерит и клоацит (у 4-х); катарально-гнояный конъюнктивит и кератит (у 5); истощение. Поставьте предварительный диагноз. (выбор одного вариант ответа)</p>

- 1) болезнь Марека
- 2) инфекционный бронхит.
- 3) болезнь Ньюкасла
- 4) инфекционный ларинготрахеит

Правильный ответ: 4

4. Стадии гибели животного (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):

- 1) биологическая смерть
- 2) преагония
- 3) агония
- 4) клиническая смерть

Правильный ответ: 4, 1, 2, 3.

5. Обеззараживание объектов после работы с заразными больными животными (установите соответствия в предложенных вариантах ответов)

- | | |
|---|---|
| 1) использованные пипетки, предметные и покровные стекла, куски ваты | А) ополаскивают под краном с водопроводной водой |
| 2) металлические предметы, бывшие в употреблении с заразным материалом | Б) помещают в сосуд с дезинфицирующим раствором (5% карболовой кислоты или лизола, 2–3% раствор хлорамина, едкого натра, формалина) |
| 3) инструменты многоразового использования (шприцы, иглы, скальпели, пинцеты) | В) обеззараживают прокаливанием над пламенем |
| 4) резиновые перчатки | Г) промывают в дезрастворе и кипятят в стерилизаторе |
| | Д) обеззараживают дезжидкостью (2% раствором карболовой кислоты или хлорамином) |

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-Г, 4-Д

Задания открытого типа

1. Вскрытие трупов животных можно проводить в специально оборудованных для этой цели помещениях — _____, которые имеются при специальных (ветеринарных) учебных заведениях, утилизационных (санитарных) заводах, мясокомбинатах, республиканских, областных и межрайонных ветеринарных лабораториях, станциях по борьбе с болезнями сельскохозяйственных животных и некоторых крупных бойнях, птицефабриках и т. д.

Правильный ответ: секционных залах

2. Самой доступной и простой фиксирующей жидкостью является 10%-ный раствор _____,

Правильный ответ: формалина

3. Для вирусологических исследований материал так же, как и для бактериологического исследования, консервируют 30—50%-ным раствором химически чистого _____.

Правильный ответ: глицерина

4. Вскрытие трупов лучше проводить в _____, так как только хороший дневной свет позволяет правильно определить окраску органов и тканей и судить о наличии изменений. Искусственный свет затрудняет определение желтушной окраски, жировой дистрофии и т. п. В экстренных случаях вскрытие проводят и при искусственном свете, а затем на следующий день можно вторично просмотреть органы при дневном свете.

Правильный ответ: дневное время

5. При осмотре трупа павшей коровы обнаружено: выделение кровянистой жидкости из носовых отверстий и ротовой полости, отеки в области шеи, труп коровы вздут, трупное окоченение не выражено. Ваш предположительный диагноз: _____

Правильный ответ: сибирская язва

6. Острое течение этой болезни наблюдается в период массовых отелов у телят раннего возраста (2—4 недели). Основные патологоанатомические изменения сосредоточены в кишечнике. Характеризуется развитием острого от серозно-катарального до геморрагического гастроэнтерита и серозно-катарального холецистита, а также серозного лимфаденита и гиперплазии мезентериальных лимфатических узлов, гиперплазии селезенки, зернистой дистрофии парехиматозных органов и миокарда. В легких павших животных обнаруживают

признаки застойной гиперемии и отека, под серозными оболочками, эпикардом и капсулой почек – точечно-полосчатые кровоизлияния. Назовите эту болезнь телят.

Правильный ответ: Сальмонеллез (паратиф) телят

7. Патоморфологические изменения: слизистая оболочка желудка и кишечника опухшая, местами покрасневшая, с наличием кровоизлияний и эрозий, покрыта стекловидным или слизисто-гнойным тягучим экссудатом, часто содержащим эпителиальные клетки и форменные элементы крови. Микроскопия слизистой свидетельствует о дистрофии покровного эпителия (энтероцитов) и эпителия протоков желез, инфильтрации соединительной ткани. При электронной микроскопии обнаруживаются нарушения структуры клеточных мембран. Каловые массы разжиженные или жидкие, обычно со зловонным запахом. Ваш предположительный диагноз: _____

Правильный ответ: Гастроэнтерит

8. Выход из производственного помещения в спецодежде и обуви категорически _____.

Правильный ответ: запрещен

9. При вскрытии трупа лошади выявлена атрофия жира, мышечной ткани, внутренних органов. От жировой ткани осталась клетчатка, которая с развитием отека превратилась в студенистую ткань. Мышцы уплотненные, органы уменьшены в объеме, окраска их светлее. Слизистые и серозные оболочки анемичны, в полостях тела жидкость. В костной ткани остеопороз и атрофия. Желудок запустевший, слизистая оболочка катарально воспалена. При гистологическом исследовании в цитоплазме клеток исчезли питательные вещества, накопились продукты обмена, объем и количество клеток уменьшено, интерстиций сохранен. Ядра клеток уменьшены в объеме, сближены между собой. В интерстиции - отек рыхлой соединительной ткани. В ЦНС - атрофия, дистрофия и некробиоз. Ваш предположительный диагноз: _____

Правильный ответ: Алиментарная дистрофия

10. При вскрытии трупа высокопродуктивной коровы - упитанность ниже среднего, истощение. Печень увеличена, дряблая, глинистая. В почках зернистая дистрофия, в миокарде – жировая дистрофия. Суставы утолщены за счет разрастания хрящевой ткани, трубчатые кости деформированы, бугристые, надкостница утолщена, хрящ изъязвлен. При гистологическом исследовании в печени жировая инфильтрация, зернистая и углеводная дистрофии. В почках жировая инфильтрация, зернистая дистрофия, гломерулонефрит, некроз эпителия канальцев.

Правильный ответ: Кетоз

11. При вскрытии трупов телят обнаружили истощение, шерсть взъерошенная, глаза запавшие, задняя часть тела и хвост запачканы калом. Кожа и подкожная клетчатка сухие, жировых отложений нет. Мускулатура дряблая, суховатая. В грудной и брюшной полостях жидкость отсутствует. В сычуге — сгустки молозива. Слизистая сычуга набухшая, отечная, местами покрасневшая, усеяна точечными кровоизлияниями, эрозиями и язвами. Слизистая оболочка кишечника гиперемирована. Более выражена гиперемия по вершинам складок в прямой кишке. Под эпикардом кровоизлияния, сердечная мускулатура дрябловатая. Желчный пузырь содержит густую желчь. При гистологическом исследовании в кишечнике - атрофия ворсинок, разрушение микроворсинок, десквамация эпителиальных клеток; в печени, почках, миокарде — зернистая и жировая дистрофии; в головном мозге — точечные кровоизлияния и дистрофия нейронов. Ваш предположительный диагноз: _____

Правильный ответ: Диспепсия молодняка

12. При вскрытии коровы отмечено исхудание и бледность слизистых оболочек, растрескивание копытного рога, ксерофтальмия (сухость), кератомалиция и панюфтальмит, катаральные гастриты и энтериты, дистрофию различных органов. Гистологические исследования показывают на метаплазию эпителиальной ткани с развитием роговой дистрофии и атрофией желез. В коже, сальных и потовых железах – патологическое ороговение.

Правильный ответ: Гипо- и авитаминоз А

13. При вскрытии трупа коровы в паренхиматозных органах обнаружены дистрофические изменения и гемодинамические нарушения. В головном мозге гиперемия, с симметрично расположенными кровоизлияниями. Упитанность нормальная. Гистологически изменения в нервной системе имеют дистрофический, а не воспалительный характер. В головном мозге дистрофия нервных клеток, пролиферация и дистрофия эндотелия сосудов, в сером веществе инфаркты, в печени – жировая дистрофия, некрозы, кровоизлияния. Ваш предположительный диагноз: _____

Правильный ответ: Гипо- и авитаминоз В1

14. Прежде, чем приступить к вскрытию трупа животного, необходимо провести _____, а в необходимых случаях и исследования больных животных, если таковые имеются.

Правильный ответ: осмотр

15. Для проведения бактериологического исследования с целью исключения или подтверждения сибирской

	<p>язвы необходимо на нижележащее _____ наложить две лигатуры. Подставить под него кювет или другую посуду и отрезать его между лигатурами, поместить в стеклянную посуду и тщательно упаковать для отправки в лабораторию. Поверхность разреза прижечь раскаленным железом.</p> <p><i>Правильный ответ: ухо</i></p>
<p>УП. 01.01 ПРАКТИКА</p> <p>УЧЕБНАЯ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1) Помет можно обеззаразить (выбор одного варианта ответа)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. биологическим методом; 2. механическим методом; 3. газацией; 4. закапыванием. <p>Ответ: 1</p> <p>2) Биологическая очистка производственных сточных вод проходит с применением (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. песколовки; 2. биологических фильтров; 3. мембранных фильтров; 4. хлоридов. <p>Ответ: 2</p> <p>3) Сроки проведения диспансеризации (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ежемесячно; 2. Ежеквартально; 3. 1-2 раза в год; 4. По мере необходимости. <p>Ответ: 3</p> <p>4) В результате изучения комплексных исследований животных разделяют на группы (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) клинически здоровые без нарушения обмена веществ; 2) клинически здоровые животные с показателями, свидетельствующими о наличии нарушений обмена веществ; 3) клинически здоровые животные; 4) клинически больные животные. <p>Ответ: 1,2,4.</p>

5) Виды профилактики болезней животных и проводимые мероприятия (установите соответствия в предложенных вариантах ответов)

1. общая профилактика 2. специфическая профилактика	1. обтирание рук спиртом перед началом работы 2. инструктаж на рабочем месте, обеспечение работников спецодеждой 3. профилактические прививки, медицинское обследование
--	---

Ответ: 1-2; 2-3

Задания открытого типа:

6) От дорог муниципального и местного значения ветеринарная лечебница должна находиться на расстоянии не менее _____ м.

Ответ: 50

7) Микробиологический мониторинг за наличием легионелл в лечебном учреждении проводят не реже _____ раз в год.

Ответ: 2

8) Удобной и безопасной формой применения инсектицидов для борьбы с мухами, тараканами является _____

Ответ: приманка

9) Метод контроля эффективности дезинфекции путем обнаружения жизнеспособных бактерий при посеве на питательные среды называется _____

Ответ: бактериологическим

10) При расположении участка, подлежащего защите, на территории большого лесного массива проводят барьерную обработку полосы шириной _____ метров.

Ответ: 50

11) Анализируют условия возникновения любой инфекционной болезни, которыми являются источник возбудителя инфекции, _____ передачи и _____ к данной инфекции организм.

Ответ: факторы, восприимчивый

12) В ветеринарии для аллергической диагностики инфекций применяют аллергические пробы _____ и _____.

	<p>Ответ: внутрикожные, подкожные</p> <p>13) Сыворотку крови для диагностики аденовируса крупного рогатого скота лаборатория проводят с применением ____ и ____.</p> <p>Ответ: РИФ, РСК</p> <p>14) Кто накладывает карантин или ограничения при возникновении заразных болезней животных на территории двух и более субъектов? - Федеральный орган _____ власти в области нормативноправового регулирования в ветеринарии.</p> <p>Ответ: исполнительной</p> <p>15) В какой журнал учета вносятся данные о туберкулинизации животных? - Журнал для записи _____ мероприятий.</p> <p>Ответ: противоэпизоотических</p> <p>16) Методы определения гельминтозной инвазии при исследовании фекалий животных? - ____ и ____ для микроскопирования.</p> <p>Ответ: микроскоп, станция</p> <p>17) С помощью какого метода можно осуществлять диагностику бабезиоза животных? _____</p> <p>Ответ: ПЦР-диагностика</p> <p>18) Анализ хозяйственного использования животных относится к _____ этапу диспансеризации.</p> <p>Ответ: Диагностическому</p> <p>19) При общем исследовании животного, вначале проводят: _____</p> <p>Ответ: измерение температуры</p> <p>20) В птицеводческих хозяйствах иммунологические исследования птицы проводят в целях установления эффективности проведения _____ вакцинации (серологическая диагностика).</p> <p>Ответ: профилактической</p>
<p>ПП. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p> <p>01.01</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. При исследовании мяса и мясопродуктов, вышедших из зоны, неблагополучной по заболеванию человека и животных трихинеллезом на наличие личинок трихинелл для компрессорной трихинеллоскопии от отобранной пробы делают (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 24 среза; 2. 48 срезов; 3. 72 среза; 4. 96 срезов. <p>ответ: 4</p>

2. Если на 40 см² разреза мышц головы или сердца и хотя бы на одном из разрезов мышц туши обнаруживают не более 3 цистицерков (выбор одного варианта ответа):

1. голову и внутренние органы обеззараживают;
2. тушу направляют на обеззараживание;
3. тушу направляют на утилизацию.

ответ: 2

3. К какой группе противоэпизоотических мероприятий относится дезинфекция (выбор одного варианта ответа):

1. диагностические исследования
2. предохранительные прививки
3. ветеринарно-санитарные работы
4. лечебно-профилактические обработки

ответ: 3

Задания открытого типа:

1. Общие профилактические меры предполагают контроль за соблюдением _____ и ветеринарно-санитарных норм и правил на фермах.

Ответ: зоогигиенических

2. Диспансеризация животных включает плановые диагностические и лечебно-профилактические мероприятия, направленные на своевременное выявление _____ и _____ признаков заболевания, профилактику болезней и лечение больных животных.

Ответ: субклинических, клинических

3. В системе ветеринарных мероприятий ведущее место занимают общие _____ меры, направленные на предупреждение заразных и незаразных болезней животных.

Ответ: профилактические.

4. Метод соскоба с перианальных складок используется у лошадей для диагностики

Правильный ответ: оксиуроза

5. Промежуточные хозяева при мониезиозе жвачных являются _____ -

Правильный ответ: орибатидные клещи

6. Основным и наиболее точным методом контроля качества дезинфекции является _____ метод.

Ответ: бактериологический

7. В помещении для хранения дератизационных средств не допускается хранить _____ продукты,

питьевую воду.
Ответ: пищевые.

ПК 1.3 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

**ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И
ФИЗИОЛОГИЯ
ЖИВОТНЫХ**

Задания закрытого типа:

Задания на установление соответствия между элементами

1. Установите соответствие между органами и их структурами:

- | | |
|-------------|----------------------|
| 1) матка | а) желчный пузырь |
| 2) позвонок | б) рога |
| 3) желудок | в) остистый отросток |
| 4) печень | г) большая кривизна |

Правильный ответ: 1-б, 2-в, 3-г, 4-а.

Задания с выбором одного правильного ответа

2. Совокупность нервных образований, участвующих в рефлексе, называется (выбор одного варианта ответа):

- а) проводящие пути;
- б) рефлекторная дуга;
- в) нервный центр;
- г) нейрон.

Правильный ответ: б).

Задания с выбором нескольких правильных ответов

3. Центральный отдел нервной системы включает в себя (выбор нескольких вариантов ответа):

- а) симпатические нервы;
- б) спинной мозг;
- в) спинномозговые нервы;
- г) головной мозг.

Правильный ответ: б), г).

4. Какие части имеет матка домашних животных (выбор нескольких вариантов ответа):

- а) рога;

- б) тело;
- в) шейка;
- г) головка.

Правильный ответ: а), б), в).

Задания на установление последовательности

5. Какова последовательность расположения суставов тазовой конечности:

- а) коленный;
- б) заплюсневый;
- в) путовый, венечный, копытный;
- г) тазобедренный.

Правильный ответ: г), а), б), в).

Задания открытого типа:

1. У кого из животных на тазобедренном суставе имеется добавочная связка? _____

Правильный ответ: у лошади.

2. В каком суставе между костями находятся мениски: _____.

Правильный ответ: коленном.

3. Что составляет плечевой пояс у домашних животных? _____.

Правильный ответ: лопатка.

4. Количество сосковых каналов в каждой соске вымени лошади: ____.

Правильный ответ: два.

5. У каких животных нет верхних резцов? _____

Правильный ответ: у крупного рогатого скота.

6. Какая кишка выходит из желудка? _____

Правильный ответ: двенадцатиперстная.

7. Где расположен рубец у коровы? _____.

Правильный ответ: в левой половине брюшной полости.

8. У кого из животных ободочная кишка имеет форму диска? _____

Правильный ответ: у крупного рогатого скота.

	<p>9. Где образуется желчь? _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> в печени.</p> <p>10. Какой орган начинается в области седалищной дуги двумя ножками? _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> половой член.</p> <p>11. От какой камеры сердца отходит аорта _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> левого желудочка.</p> <p>12. Где размещаются полулунные клапаны сердца? _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> в основании аорты и легочной артерии.</p> <p>13. Место впадения лимфатических протоков в кровеносное русло: _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> краниальная полая вена.</p> <p>14. Полушария входят в состав _____ мозга.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> большого мозга.</p> <p>15. Где находятся рецепторы равновесия и слуха? _____.</p> <p><i>Правильный ответ:</i> во внутреннем ухе.</p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Основоположником физиологического периода развития микробиологии является _____</p> <p><i>Правильный ответ:</i> Л. Пастер</p> <p>2. Уничтожение микробов и их спор на различных объектах, называется _____</p> <p><i>Правильный ответ:</i> стерилизация</p> <p>3. Штамм – это _____</p> <p><i>Правильный ответ:</i> микроорганизмы одного и того же вида</p> <p>4. Внезапные, скачкообразные изменения генов, это _____</p> <p><i>Правильный ответ:</i> мутации</p> <p>5. Микробы, использующие в качестве источника энергии для роста свет, называются _____</p> <p><i>Правильный ответ:</i> фототрофные</p>

6. Омертвление тканей при пастереллезах наступает вследствие _____

Правильный ответ: нарушения кровообращения

7. Для общей оценки санитарного состояния почвы значение имеет _____

Правильный ответ: E.coli

Задания закрытого типа:

1. Микробиология о структуре, метаболизме, генетике, экологии микроорганизмов (выбор одного варианта ответа):

- а) ветеринарная микробиология
- б) общая микробиология
- в) сельскохозяйственная микробиология
- г) промышленная микробиология

Правильный ответ: б

2. Микроорганизмы, использующие в качестве источника энергии солнечный свет (выбор одного варианта ответа):

- а) автотрофы
- б) хемотрофы
- в) фототрофы
- г) гетеротрофы

Правильный ответ: в

3. Мясо-пептонный бульон – это среда (выбор одного варианта ответа):

- а) специальная
- б) сложная
- в) простая
- г) дифференциально-диагностическая

Правильный ответ: в

**ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

1. Установите соответствие между названиями групп препаратов и их механизмом действия

Название группы препаратов	Механизм действия
1. Противоопухолевые средства	А. Угнетение ДНК-гиразы
2. Группа фторхинолонов	Б. Конкурентным антагонизмом с парааминобензойной кислотой и угнетением дигидроптероатсинтетазы
3. Сульфаниламиды	В. Нарушение синтеза клеточной стенки микроорганизмов
4. Бета-лактамы антибиотики	Г. Торможение деления клеток

Правильный ответ: 1 – Г, 2 – А, 3 – Б

2. Укажите препарат, относящийся к антибиотикам макролидам (**выбор одного варианта ответа**):

- a) Неомицин
- b) Доксициклин
- c) Эритромицин
- d) Цефалоридин

Правильный ответ: c)

3. Специфические симптомы острого афлатоксикоза (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- a) коагулопатия
- б) водянка полостей
- в) отеки
- г) хромота

Правильный ответ: a, б, в

4. Более ядовитыми являются соединения мышьяка (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- a) трехвалентного
- б) пятивалентного
- в) органического
- г) неорганического

Правильный ответ: a, г

5. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении пилюль

- 1) Приготовление пилюльной массы
- 2) Разделение стержня на дозы.

- 3) Подготовка лекарственных веществ
 - 4) Формирование пилюльного стержня.
 - 5) Обсыпка пилюль (или покрытие оболочками).
 - 6) Формирование пилюль
 - 7) Упаковка и оформление к отпуску
- Правильный ответ: 3), 1), 4), 2), 6), 5), 7)

задания открытого типа

6. Укажите стадию эфирного наркоза, при которой происходит учащение дыхания _____.

Правильный ответ: Возбуждения

7. Лекарственные средства редназначенные для симптоматического лечения кислотозависимых заболеваний желудочно-кишечного тракта, посредством нейтрализации соляной кислоты, входящей в состав желудочного сока называются : _____.

Правильный ответ: Антацидами

8. Класс лекарственных препаратов (фармакологическая группа), применяющихся для лечения запоров и стимулирующих дефекацию: _____.

Правильный ответ: слабительные средства

9. Наиболее эффективный путь введения лекарственного препарата при неотложной терапии:

Правильный ответ: внутривенный

10. Действие препарата на месте применения называется: _____.

Правильный ответ: местное

11. Как называется доза лекарственного препарата, назначаемая на один прием. _____.

Правильный ответ: Разовая

12. Как называется доза лекарственного препарата, вызывающая смертельный исход- _____.

Правильный ответ: Летальная доза

13. Терапия при которой лекарственное вещество влияет на определенные симптомы заболевания называется: _____.

Правильный ответ: Симптоматической

14. Повышают осмотическое давление в просвете кишечника, что ведет к задержке всасывания воды, увеличению объема кишечного содержимого и раздражению механорецепторов кишечника - _____.

Правильный ответ: солевые слабительные

15. Укажите антикоагулянт, ингибирующий переход из протромбина в тромбин: _____.

Правильный ответ: Гепарин

	<p>16. Препараты, которые способствуют повышению мочевыделительной функции почек называют: _____.</p> <p>Правильный ответ: Диуретики</p> <p>17. Вещества, которые повышают секрецию желчи и способствуют ее выходу в двенадцатиперстную кишку называются: _____.</p> <p>Правильный ответ: желчегонными</p> <p>18. Лекарственные средства, которые влияют на моторику тонуса и сокращения матки называются - _____.</p> <p>Правильный ответ: маточными</p> <p>19. Действие вещества, развивающееся после его поступления в системный кровоток, называется: _____.</p> <p>Правильный ответ: резорбтивным</p> <p>20. Укажите препарат группы окислителей: _____.</p> <p>Правильный ответ: калия перманганат</p>
--	--

<p>ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:</p> <p>1. Задания на установление соответствия между элементами:</p>	
	ПОНЯТИЯ	СОДЕРЖАНИЕ
	1. Дезинфекция, дезинсекция и дератизация	А. Активная, пассивная, смешанная, простая, комплексная
	2. Вакцинации	Б. Меры, направленные против распространения инфекционных болезней
	3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	В. Контроль санитарных и зоогиgienических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях; проверка санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных
<p><i>Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В.</i></p>		
<p>2. Задание с выбором одного правильного ответа:</p> <p>Туберкулез относится к группе ветеринарных мероприятий:</p> <p>а) индивидуальным;</p> <p>б) массовым;</p> <p>в) ветеринарно-санитарным;</p> <p>г) организационных.</p>		

Правильный ответ: в

3.Задание с выбором нескольких правильных ответов:

Ветеринарное законодательство РФ регулирует отношения:

- а) в целях защиты животных от болезней,
- б) проявления и особенности механизма действия общих экономических законов;
- в) выпуска безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства;
- г) повышения качества и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов;
- д) защиты населения от болезней, общих для человека и животных.

Правильный ответ: а, в, д.

4.Задание на установление последовательности

Под ветеринарным законодательством понимается:

- а) Конституция РФ;
- б) закон Российской Федерации «О ветеринарии»;
- в) законодательные акты субъектов Российской Федерации;
- г) правительственные нормативные акты;
- д) нормативные акты, издаваемые Департаментом ветеринарии Минсельхоза РФ.
- е) Гражданский кодекс Российской Федерации.

Правильный ответ: б, в, г, д.

5.Задание на установление соответствия

Для своевременного проведения ветеринарно-санитарных мероприятий созданы станции и дезинфекционные отряды:

УЧРЕЖДЕНИЯ	ФУНКЦИИ
1.Ветеринарно-санитарные станции субъектов РФ	А. Круглосуточное проведение ветеринарно-санитарных мероприятий на транспорте при погрузке и выгрузке животных, наблюдение за ними в пути следования, а также очистка и дезинфекция вагонов, в которых перевозили животных, продукты и сырье животного происхождения.
2.Городские ветеринарно-санитарные станции	Б. Разрабатывают планы, организуют и проводят соответствующие ветеринарно-санитарные мероприятия, обеспечивающие ветеринарное благополучие хозяйств и населенных пунктов на территории своей зоны обслуживания.; участвуют в рассмотрении проектной документации на строительство и реконструкцию

	животноводческих и других предприятий, а также осуществляют надзор за их ветеринарно-санитарным состоянием.
3. Дезинфекционно-промывочные станции и дезинфекционно-промывочные пункты на железных дорогах	В. Организуют и проводят местные профилактические ветеринарно-санитарные и противоэпизоотические мероприятия, обеспечивающие благополучие животных во всех государственных, кооперативных и других организациях, не имеющих своей ветеринарной службы, а также у частных владельцев животных в городе. Станция контролирует ветеринарно-санитарное состояние всех хозяйств города, имеющих животных.

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Специализированное сельскохозяйственное предприятие - хозяйство, имеющее _____ количество (не более ___) товарных отраслей.

Правильный ответ: ограниченное, 3.

2. По уровню специализации специализированные сельскохозяйственные предприятия условно делятся на _____ группы

Правильный ответ: 3.

3. По какой форме составляют отчёт о заразных болезнях животных в хозяйстве По форме №_ - вет.

Правильный ответ: 1.

4. В течение какого времени проводят профилактический карантин вновь поступающих животных в хозяйство _____ дней.

Правильный ответ: 30.

5. Документы, издаваемые в соответствии с законом Российской Федерации «О ветеринарии» направлены на организацию _____ в соответствующих субъектах России.

Правильный ответ: ветеринарного дела.

6. Птицефабрики, тепличные комбинаты, откормочные хозяйства и др. специализированные животноводческие хозяйства по уровню специализации относятся к предприятиям с одной _____ отраслью, доля продукции которой в структуре всей товарной продукции близка к ____%.

Правильный ответ: товарной, 100

7. По уровню специализации ко второй группе специализированных животноводческих хозяйств относятся предприятия с одной _____ отраслью, на долю которой приходится свыше ____% оварной продукции, и несколькими дополнительными отраслями (как растениеводческой, так и животноводческой)

Правильный ответ: главной, 50

8. К третьей группе по уровню специализации специализированных животноводческих хозяйств относятся предприятия с _____ главными отраслями, на долю которых приходится не менее $\frac{2}{3}$ товарной продукции,

или с тремя главными отраслями, удельный вес которых в товарной продукции не ниже ____% (в обоих случаях в хозяйстве имеется несколько дополнительных отраслей).

Правильный ответ: двумя, 75

9. Экономические преимущества специализированных животноводческих хозяйств перед многоотраслевыми хозяйствами выражаются в лучшем использовании _____ производства, росте производительности труда, _____ себестоимости продукции и увеличении рентабельности

Правильный ответ: средств, снижении

10. Отношения в области ветеринарии в целях защиты животных от болезней регулирует _____ РФ

Правильный ответ: ветеринарное законодательство.

11. Ветеринарное законодательство включает положения, инструкции, наставления, правила, указания, нормы, нормативы, рекомендации и другие документы, регулирующие _____ в стране.

Правильный ответ: ветеринарную деятельность.

12. В задачи ветеринарной санитарии входит разработка и осуществление научно обоснованных мер _____ заболеваний человека болезнями, _____ для людей и животных.

	<p><i>Правильный ответ:</i> предотвращения, общими.</p> <p>13. Ветеринарная санитария пользуется методами лабораторных и производственных исследований, основанные на _____. <i>Правильный ответ:</i> экспериментах.</p> <p>14. На знании биологических особенностей патогенных и условнопатогенных микробов основывается _____ <i>Правильный ответ:</i> ветеринарная санитария.</p> <p>15. Что понимается под эффективностью противоэпидемических мероприятий? - Достижение необходимого результата за счет _____ мероприятия. <i>Правильный ответ:</i> реализованного.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. В отношении продукции государственный контроль за соблюдением требований технических регламентов осуществляется исключительно на стадии ... продукции? (выбор одного варианта ответа)</p> <p>a. Обращения b. Разработки c. Ктилизации d. Экспорта <i>Ответ:</i> a</p> <p>2. Мера - это средство измерений, предназначенные для (выбор одного варианта ответа):</p> <p>a. Настройки измерительного средства b. Контроля измерительного средства c. Управление работой измерительного средства d. Воспроизведение физической величины заданного размере <i>Ответ:</i> b</p> <p>3. Увязка всех взаимодействующих факторов, обеспечивающих оптимальный уровень качества продукции, достигается ... (выбор одного варианта ответа)</p> <p>a. Комплексной стандартизацией b. Опережающей стандартизацией c. Взаимозаменяемостью</p>

d. Сертификацией

Ответ: а

4. Консенсус всех заинтересованных сторон при разработке и принятии стандартов достигается процедурой ...
(выбор одного варианта ответа)

a. Ограничений по публичности обсуждения проекта стандарта

b. Закрытого обсуждения проекта стандарта

c. Обсуждения проекта стандарта только кругом квалифицированных специалистов

d. Публичного обсуждения проекта стандарта

Ответ: d

5. Если пределы допускаемой основной погрешности выражены в форме абсолютной погрешности средств измерений, то класс точности обозначается ... **(выбор одного варианта ответа)**

a. Буквами арабского алфавита

b. Малыми буквами римского алфавита

c. Римскими цифрами

d. Прописными буквами латинского алфавита

Ответ: d

Задания открытого типа

6. Документ, устанавливающий технические требования, которым должна удовлетворять продукция или услуга, а также процедуры, с помощью которых можно установить, соблюдены ли данные требования – это ...

Ответ: технические условия

7. Исследование средства измерений, ввезенного из-за границы, выполняемое метрологическим органом с целью определения его действительных (индивидуальных) значений метрологических характеристик - это ...

Ответ: метрологическая аттестация

8. Исключительное право официального опубликование ГОСТов и ОКС имеет?

Ответ: Госстандарт РФ

9. Государственный контроль и надзор за соблюдением субъектами хозяйственной деятельности обязательных требований государственных стандартов осуществляется на стадии?

Ответ: разработки и изготовления

10. Заявка на разработку стандарта подается в ...?

Ответ: технический комитет

11. Гармонизация - это согласование требований национальных и международных ...

Ответ: стандартов

	<p>12. Укажите аббревиатуру, обозначающую термин "Статический менеджмент качества". Ответ: SQC</p> <p>13. Диапазон показаний - Область значений шкалы, ограниченную и значениями шкалы. Ответ: конечным, начальным</p> <p>14. Когда в России была введена метрическая система? Ответ: 1918</p> <p>15. Текущая метрологическая деятельность регламентируется России Ответ: постановлениями Правительства</p> <p>16. Квалиметрия – раздел ..., изучающий вопросы измерения качества. Ответ: метрологии</p> <p>17. Проверке при аккредитации подлежит наличие условий, обеспечивающих ... компетентность метрологических служб в реализации возложенных на нее функций в области обеспечения единства измерений. Ответ: техническую</p> <p>18. Аккредитация метрологических служб проводится на срок, не превышающий... лет. Ответ: 5</p> <p>19. Кто принимает решение об отмене того или иного стандарта СССР на территории Российской Федерации? Ответ: Госстандарт или Госстрой России</p> <p>Какая модель изменения погрешности является простейшей? Ответ: линейная</p>
<p>МДК.01.01 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗООТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ, КОРМЛЕНИЮ И УХОДУ ЗА ЖИВОТНЫМИ</p>	<p>Задания открытого типа:</p> <p>1) _____ - воспаление молочной железы, которое развивается как следствие воздействия на организм самки и её молочную железу различных стрессовых факторов: механических, химических, термических, климатических, биологических и др. Правильный ответ: Мастит</p> <p>2) Период после отёла в который корова даёт молоко (обычно длится 305 дней) называется _____ . Правильный ответ: лактация</p> <p>Задания закрытого типа:</p> <p>3) Что такое санитарные зоны на животноводческом объекте (выбор одного варианта ответа):</p> <p>1) Отдельно расположенные зоны для обработки кормов</p>

- 2) Зоны для выгула животных
 - 3) Разделения территории объекта на зоны с различной степенью ветеринарной безопасности
 - 4) Все перечисленное выше
- Правильный ответ: 3

4) Что такое комплексная обработка животных (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Обработка различными препаратами одновременно
- 2) Обработка животных в разных помещениях
- 3) Обработка животных поэтапно

Правильный ответ: 1

5) Что такое дератизация ветеринарных помещений (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Процедура борьбы с грызунами в помещениях
- 2) Процесс обработки кожи животных
- 3) Процедура прививки животных
- 4) Все вышеперечисленное

Правильный ответ: 1

6) Что такое иммуномодуляция животных (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Процедура активации иммунной системы животных
- 2) Процедура создания нейтральной иммунной среды в организме животных
- 3) Верны варианты 1 и 2

Правильный ответ: 1

7) Какие факторы влияют на качество молока у коров (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Расстояние до пастбища
- 2) Вид корма
- 3) Световой режим

Правильный ответ: 2

8) Какой вид корма является основным для свиней (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Зеленые корма
- 2) Концентрированные корма

	<p>3) Грубые корма Правильный ответ: 2</p> <p>9) Назовите причину возникновения маститов (выбор нескольких вариантов ответа) 1. Неправильное доение 2. Травмы вымени 3. Отсутствие моциона Правильный ответ: 1, 2</p> <p>10) Бесплодие КРС является одной из причин....(выбор одного варианта ответа) 1. Яловости 2. Прохолоста 3. Гермафродитизма Правильный ответ: 1</p>
<p>МДК.01.02 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. Все шланги, краны и другие приспособления для водоснабжения на перерабатывающих предприятиях должны (выбор одного вариант ответа): 1) иметь систему взаимозаменяемости; 2) обеспечивать мощность предприятия; 3) предотвращать обратный ток воды; 4) иметь систему подогрева. Ответ: 3</p> <p>2. Группой чистоты молока определяют (выбор одного вариант ответа): 1) механические примеси 2) отстой белковых частиц 3) минеральные примеси 4) комочки жира Ответ: 1</p> <p>3. К сырам, которые созревают и хранятся в рассоле относятся (выбор одного вариант ответа): 1) голландский, российский; 2) швейцарский, горноалтайский; 3) колбасный; 4) брынза, сулугуни.</p>

Ответ: 4

4. Кислотность молока принято выражать в **(выбор одного вариант ответа)**:

- 1) градусах Тернера
- 2) градусах Кеттсторфера
- 3) градусах Цельсия
- 4) кг/м3

Ответ: 1

5. Кислотность молока цельного сгущенного с сахаром составляет.....ОТ **(выбор одного вариант ответа)**

- 1) не более 60
- 2) не более 48
- 3) не более 20
- 4) 16-17

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Плановая профилактическая дезинфекция в медицинской организации при отсутствии в ней внутрибольничной инфекции, проводится...

Ответ: ежедневно

7. Средства химической стерилизации медицинских изделий представлены...

Ответ: кислородактивными соединениями

8. Контроль раскладки родентицидных препаратов прекращается, если приманка сохраняется более _____ дней.

Ответ: 14

9. Мышеловка является средством дератизации...

Ответ: механическим

10. Критерием эффективности проведенных дезинсекционных мероприятий является отсутствие насекомых в течение...

Ответ: 3 месяцев

11. Неизмененные растворы перекиси водорода с моющими средствами можно использовать в течение рабочей смены до __раз.

Ответ: 6

12. Перед отбором проб воды или сразу же после отбора на емкость следует нанести...

Ответ: маркировку

	<p>13. Комплекс санитарно-гигиенических и дезинфекционных мероприятий, направленных на создание асептического режима в помещениях, называется...</p> <p>Ответ: генеральной уборкой</p> <p>14. Первая стадия дезинфекционного процесса включает аспекты дезинфекции...</p> <p>Ответ: технические</p> <p>15. Для уничтожения имаго синантропных мух внутри помещений используют метод _____ инсектицидами.</p> <p>Ответ: опрыскивания</p> <p>16. Акарицидную обработку повторяют при остаточной численности клещей более 0,5 экземпляра на _____ км.</p> <p>Ответ: 1</p> <p>17. Дезинфекция является одним из основных методов...</p> <p>Ответ: неспецифической профилактики инфекционных и паразитарных болезней</p> <p>18. Ультрафиолетовое облучение относится к методу дезинфекции...</p> <p>Ответ: физическому</p> <p>19. Метод дезинфекции, к которому относится кипячение в 2% растворе двууглекислого натрия в течение 15 минут, называется...</p> <p>Ответ: физическим</p> <p>20. Время, затрачиваемое на выполнение всех работ по камерной дезинфекции, называют _____ дезинфекции.</p> <p>Ответ: циклом</p>										
<p>МДК.01.03 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ</p>	<p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Соотнесите химические средства дезинсекции в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих (установите соответствие предложенных вариантов ответов):</p> <table border="0"> <tr> <td>1) кишечные</td> <td>а) проникающие в организм членистоногих при их питании кровью</td> </tr> <tr> <td>2) контактные</td> <td>животных, которым предварительно введено данное вещество;</td> </tr> <tr> <td>3) системные</td> <td>б) проникающие в организм членистоногих с пищей и водой;</td> </tr> <tr> <td>4) фумигантные</td> <td>в) проникающие в организм членистоногих через наружные покровы;</td> </tr> <tr> <td></td> <td>г) проникающие в организм членистоногих через органы дыхания.</td> </tr> </table> <p><i>Правильный ответ: 1-б, 2-в, 3-а, 4-г.</i></p> <p>2. Какова продолжительность периода профилактического карантинирования животных, вновь поступающих в хозяйство? (выберите один вариант ответа):</p> <p>1) 10 дней;</p>	1) кишечные	а) проникающие в организм членистоногих при их питании кровью	2) контактные	животных, которым предварительно введено данное вещество;	3) системные	б) проникающие в организм членистоногих с пищей и водой;	4) фумигантные	в) проникающие в организм членистоногих через наружные покровы;		г) проникающие в организм членистоногих через органы дыхания.
1) кишечные	а) проникающие в организм членистоногих при их питании кровью										
2) контактные	животных, которым предварительно введено данное вещество;										
3) системные	б) проникающие в организм членистоногих с пищей и водой;										
4) фумигантные	в) проникающие в организм членистоногих через наружные покровы;										
	г) проникающие в организм членистоногих через органы дыхания.										

- 2) 20 дней;
- 3) 30 дней;
- 4) 40 дней.

Правильный ответ: 3.

3. Дезинфекция, проводимая в благополучном хозяйстве с целью предупреждения возникновения среди животных инфекционных болезней, называется (выберете один вариант ответа):

- 1) вынужденной;
- 2) заключительной;
- 3) профилактической;
- 4) текущей.

Правильный ответ: 3.

4. Дезинфекция, проводимая в хозяйстве при возникновении среди животных инфекционных болезней, называется (выберете один вариант ответа):

- 1) вынужденной;
- 2) предпусковой;
- 3) профилактической;
- 4) технологической.

Правильный ответ: 1.

5. Для проведения дезинфекции животноводческих объектов применяют следующее дезинфекционное оборудование (выберете не менее двух вариантов ответа):

- 1) аппарат Елизарова
- 2) аппарат Шилова
- 3) дезинфекционная установка Комарова (ДУК)
- 4) струйный аэрозольный генератор (САГ)

Правильный ответ: 3, 4.

Задания открытого типа:

1. Для защиты глаз, лица, рта при проведении аэрозольной дезинфекции формалином, препаратами хлора и другими высокотоксичными веществами, необходимо использовать _____.

Правильный ответ: противогаз.

2. При проведении влажной дезинфекции для защиты слизистой оболочки глаз от попадания химических веществ необходимо использовать защитные _____.

Правильный ответ: очки.

3. В большинстве животноводческих хозяйств _____ обеззараживают биотермическим способом путем буртования на специальных площадках, расположенных за пределами ферм на расстоянии не менее 60 м от животноводческих зданий.

Правильный ответ: навоз.

4. На специализированных животноводческих предприятиях для недопущения заноса инфекций, передающихся преимущественно трансмиссивным путем необходимо систематически проводить _____.

Правильный ответ: дезинсекцию.

5. Составной частью системы профилактики болезней, вызываемых патогенной и условно-патогенной микрофлорой, является профилактический _____ между технологическими циклами, который включает в себя время для очистки и мойки помещения, секции, боксов, стойл, внутреннего стойлового и технологического оборудования.

Правильный ответ: перерыв.

6. _____ – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животных мышевидными грызунами, представляющими угрозу возникновения и распространения инфекционных и инвазионных заболеваний.

Правильный ответ: Дератизация.

7. _____ – это комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на уничтожение патогенной и условно-патогенной микрофлоры во внешней среде.

Правильный ответ: Дезинфекция.

8. Перед снятием карантина или ограничений, после выздоровления всех животных и выполнения всех плановых мероприятий по ликвидации инфекционной болезни и оздоровлению неблагополучного хозяйства проводится _____ дезинфекция.

Правильный ответ: заключительная.

9. Перед вводом в эксплуатацию новых или капитально отремонтированных производственных помещений животноводческих хозяйств проводится _____ дезинфекция.

Правильный ответ: предпусковая.

10. _____ дезинфекция проводится регулярно по графику в зависимости от цикла и особенностей ведения животноводства. Такая дезинфекция проводится после освобождения животными производственных помещений, после перевода или перегруппировки животных или птицы, после массовых противоэпизоотических мероприятий (взятие крови, вакцинация и др.).

Правильный ответ: Технологическая.

11. _____ дезинфекция проводится постоянно при каждом выявлении вновь заболевшего животного в эпизоотическом очаге, а также через 2–7 дней в соответствии с инструкциями по борьбе с конкретными инфекционными болезнями, отраженными в Ветеринарном Законодательстве. Этот вид дезинфекции осуществляется во всех помещениях неблагополучного хозяйства: в изоляторах, на фермах, складах, выгулах, дворах, кормокухнях и т. д.

Правильный ответ: Текущая.

12. Наибольшее применение при проведении дезинфекции в специализированных животноводческих хозяйствах получили _____. Это средства, основанные на использовании химических инактивирующих веществ.

Правильный ответ: дезинфектанты.

13. Механическая _____ перед проведением дезинфекции заключается в удалении навоза, грязи, мусора из животноводческих помещений и с окружающей территории.

Правильный ответ: очистка.

14. Контроль подготовки объектов к дезинфекции осуществляет _____ специалист, ответственный за ее проведение.

Правильный ответ: ветеринарный.

15. _____ средства дезинфекции включают в себя средства биологической природы: микробы-антагонисты, термофильные бактерии, бактериофаги.

МДК.01.04 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКТОВ	<p><i>Правильный ответ: Биологические.</i></p> <p><i>Задания закрытого типа:</i></p> <p>1. Послеубойный ветеринарный осмотр проводится (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none">1) после обескровливания животного;2) после разделки туши убитого животного;3) после снятия шкуры животного;4) после убоя животного. <p><i>Правильный ответ: 2.</i></p> <p>2. От каждой туши обязательной ветеринарно-санитарной экспертизе подлежат (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none">1) голова, ливер, или гусак (состоит из трахеи, пищевода, легких, сердца, диафрагмы, печени и селезенки), желудок (преджелудки), кишечник, туша;2) голова, ливер, туша;3) желудок, кишечник, туша;4) кишечник, туша, голова. <p><i>Правильный ответ: 1.</i></p> <p>3. При убое животных на убойном пункте каждую тушу крупного и мелкого рогатого скота, свиней и лошадей, голову (кроме голов овец и коз), ливер, кишечник и шкуру (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none">1) не нумеруют;2) нумеруют одним и тем же номером;3) нумеруют по порядку;4) нумеруют разными номерами. <p><i>Правильный ответ: 2.</i></p> <p>4. Как осматриваются внутренние органы, извлекаемые из туши (выберете один вариант ответа):</p> <ol style="list-style-type: none">1) не осматриваются;2) осматриваются отдельно от туши;3) осматриваются синхронно с тушей;4) осматриваются выборочно. <p><i>Правильный ответ: 3.</i></p>
--	--

5. Запрещается убой свиней в течение 30 календарных дней (птицы – 10 календарных дней) со дня последнего скармливания им:

- 1) мясо-костной муки
- 2) премиксов
- 3) рыбы, рыбных отходов и рыбной муки;
- 4) тыквы

Правильный ответ: 3.

Задания открытого типа:

1. Запрещается направление на убой животных для использования на пищевые цели, не прошедших _____ выдержку без кормления и предубойный ветеринарный осмотр.

Правильный ответ: предубойную.

2. Запрещается направление на убой лошадей и других непарнокопытных, не прошедших в хозяйстве диагностические исследования на _____ до отправки на убой.

Правильный ответ: сеп.

3. Убой животных без предубойного ветеринарного осмотра _____.

Правильный ответ: запрещен.

4. Убой животного, если ему грозит неминуемая гибель, а также в случаях, требующих длительного, экономически неоправданного лечения называется _____.

Правильный ответ: вынужденным.

5. Запрещено направлять на убой _____, не подвергнутых маллеинизации.

Правильный ответ: лошадей.

6. Убой животных осуществляется способами, не вызывающими у животных стресс и обеспечивающими _____ обращение с животными.

Правильный ответ: гуманное.

7. Информация о результатах предубойного ветеринарного осмотра животных вносится в _____ учета результатов предубойного ветеринарного осмотра животных в местах их убоя.

Правильный ответ: журнал.

8. Поение животных перед убоем прекращается не менее чем за ___ часа до убоя.

Правильный ответ: 3.

9. В местах, предназначенных для убоя животных, обеспечивается соблюдение процессов убоя и применение технологических приемов, исключающих _____ поверхности туш.

Правильный ответ: загрязнение.

10. _____ (потрошение) производится не позднее 30–45 минут после обездвиживания и оглушения животных.

Правильный ответ: Нутровка.

11. При убое после обездвиживания и оглушения животного необходимо обеспечить полное _____ туш.

Правильный ответ: обескровливание.

12. У свиней и иных всеядных животных проводится срез образцов ножек диафрагмы (при отсутствии возможности среза ножек диафрагмы срезаются межреберные, жевательные, шейные мышцы или мышцы языка, пищевода, гортани) для проведения исследования на _____.

Правильный ответ: трихинеллез.

13. При выявлении патологоанатомических изменений во время проведения послеубойного осмотра вскрываются _____ узлы, (поверхностно-шейные (предлопаточные), подмышечные (первого ребра и собственно подмышечные), реберно-шейные, межреберные, краниальные и вентральные грудные, собственно поясничные, медиальные подвздошные, подчревные, подвздошные, поверхностные паховые, седалищные и подколенные).

Правильный ответ: лимфатические.

14. При незаразных болезнях животных: болезнях органов дыхания (бронхит, пневмония, бронхопневмония, плеврит, плевропневмония), болезнях кровообращения (хронический, травматический перикардит, миокардит, эндокардит), болезнях печени (цирроз, капиллярная эктазия, жировая дистрофия), болезнях почек (нефрит, нефроз), болезнях репродуктивных органов (Эндометрит,

	<p>параметрит) и вымени, болезнях органов пищеварения (тимпания, гастрит, энтерит, гастроэнтерит) принимается решение о направлении внутренних органов на _____.</p> <p><i>Правильный ответ: утилизацию.</i></p> <p>15. Информация о проведении ветеринарно-санитарной экспертизы вносится в _____ учета результатов ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя в местах убоя животных.</p> <p><i>Правильный ответ: журнал.</i></p>
<p>МДК.01.05 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ПАТОЛОГОАТОМИЧЕСКОГО ВСКРЫТИЯ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Дезинфекция халата после окончания работ (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) механическая очистка 2) стирка 3) сушка 4) замачивание в растворе дезсредства 5) глажение <p><i>Правильный ответ: 1,4,2,3,5</i></p> <p>2. Этапы обеззараживания перчаток (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) кипятят в стерилизаторе 30 и более минут 2) перчатки пересыпают тальком 3) заворачивают марлей, отделяя одну от другой 4) привязывают нитками к сетке стерилизатора <p><i>Правильный ответ: 2,3,4,1</i></p> <p>3. При работе с инфицированным материалом или больным животным, произошло ранение кожи работника, действия врача (установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) наложить марлевую спиртовую повязку (пропитанную 40-60% раствором этилового спирта) 2) обратиться в медицинское учреждение 3) осторожно снять грязь с кожи вокруг раны, очищая рану от краев наружу, чтобы не загрязнять рану 4) очищенный участок кожи вокруг раны смазать йодом <p><i>Правильный ответ: 3,4, 1,2</i></p>

4. Все работы с инфекционно-больными животными, трупами и другим инфекционным материалом выполняют: (выберите не менее трех правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)

- 1) в защитной спецодежде (халатах, колпаках или косынках, фартуках)
- 2) в защитных очках, ватно-марлевой повязке
- 3) резиновых перчатках и резиновых сапогах
- 4) в сменной одежде и обуви работника

Правильный ответ: 1,2,3

5. Средства личной профилактики (выберите не менее двух правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)

- 1) каустическая сода
- 2) халат
- 3) шприцы
- 4) резиновые перчатки

Правильный ответ: 2,4

Задания открытого типа

1. Трупы животных, заражённых сибирской язвой следует уничтожать _____. в специальных печах или в специальных ямах

Правильный ответ: сжиганием.

2. Во время работы с заразными больными животными и патологическим материалом НЕ разрешается _____ и _____.

Правильный ответ: курить, принимать пищу

3. Для бактериологического исследования берут материал, когда имеется подозрение на инфекционные заболевания, причем материал отбирается и посылается в зависимости от предполагаемого заболевания.

Например, при подозрении на сепсис для бакисследования посылают _____, _____ и предполагаемый источник сепсиса

Правильный ответ: селезенку, невскрытое сердце

4. Для исследования на сибирскую язву от невскрытых трупов посылают ушную раковину или мазки крови, от вскрытых трупов — _____ и при карбункулезной форме — место поражения.

Правильный ответ: селезенку

5. Для бактериологического исследования **на рожу свиней** отбирается и посылается _____.

Правильный ответ: трубчатая кость, селезенка, почка

6. Для бактериологического исследования **на бруцеллез** отбирается и посылается _____, плодовые оболочки, кровь, молоко

Правильный ответ: абортированный плод,

7. Для бактериологического исследования **на паратиф** отбирается и посылается _____, мезентериальные лимфоузлы, селезенка

Правильный ответ: печень с желчным пузырем,

8. Для бактериологического исследования **на паратуберкулез** отбирается и посылается _____ с содержимым и прилегающие к ней лимфоузлы

Правильный ответ: подвздошная кишка

9. Для бактериологического исследования **на туберкулез, сап, бластомикоз** отбирается и посылается _____.

Правильный ответ: части органов с очагами поражения

10. Для бактериологического исследования на **болезнь Ауески** отбирается и посылается _____.

Правильный ответ: головной мозг, селезенка, легкие

11. Для бактериологического исследования на **лептоспироз** отбирается и посылается _____.

Правильный ответ: кровь, моча, печень, почки

12. Для бактериологического исследования на **бешенство** отбирается и посылается _____.

Правильный ответ: головной мозг

	<p>13.Для химического исследования материал посылают, когда имеются подозрения на отравление. Для этого необходимо иметь две 2-литровые банки. В одну банку берут содержимое желудка и петлю тонкого отдела кишечника с содержимым. Во вторую — кусочек _____ и _____. Одновременно посылают остатки кормов из кормушки, пробы фуража и воды. Упакованный материал необходимо опечатать сургучной печатью. <i>Правильный ответ:</i> печени, почку</p> <p>14.Вместе с материалом на все виды исследования обязательно посылается _____, в котором указывают, какой материал, от какого животного и для каких лабораторных исследований пересылается, а также приводят предполагаемый диагноз и краткую характеристику эпизоотического состояния хозяйства, данные о количестве заболевших и павших, результаты клинико-анатомических исследований. <i>Правильный ответ:</i> сопроводительное письмо</p> <p>15.При массовых заболеваниях и гибели ценных животных в судебных случаях к сопроводительному письму прилагают копию _____ и дубликат протокола вскрытия трупа исследуемого животного. <i>Правильный ответ:</i> истории болезни</p>
<p>УП. 01.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1) Санитарно-защитная зона (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. специальная территория предприятия, на которой размещают санитарные блоки; 2. специальная территория с особым режимом использования, которая устанавливается вокруг объектов и производств; 3. участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты; 4. особо охраняемая природная территория с дифференцированными видами режима охраны. <p>Ответ: 2</p> <p>2) Уничтожение трупов животных запрещено (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. сжиганием; 2. закапыванием; 3. возгонкой; 4. заморозкой. <p>Ответ: 2</p> <p>3) Профилактическая дезинсекция проводится с помощью средств (выбор одного варианта ответа):</p>

1. химических, биологических средств;
 2. биологических, химических,
 3. механических, физических;
 4. физических, биологических;
- соблюдений правил гигиены.

Ответ: 4

4) Чаще всего дегельминтизацию почвы на предприятии проводят в комплексе с (выбор одного варианта ответа):

1. дератизацией;
2. дезинсекцией;
3. дезинфекцией;
4. дегельминтизацией.

Ответ: 3

5) Виды профилактики болезней животных и проводимые мероприятия (установите соответствия в предложенных вариантах ответов)

<ol style="list-style-type: none"> 1. общая профилактика 2. специфическая профилактика 	<ol style="list-style-type: none"> 1. обтирание рук спиртом перед началом работы 2. инструктаж на рабочем месте, обеспечение работников спецодеждой 3. профилактические прививки, медицинское обследование
--	---

Ответ: 1-2; 2-3

Задания открытого типа:

6) Текущая дезинфекция считается своевременно организованной, если население начинает выполнять ее требования не позднее ____ часов с момента выявления заболевания.

Ответ: 3

7) Контроль, осуществляемый после проведения дератизации, включает определение признаков наличия _____.

Ответ: грызунов

8) Основной метод борьбы с насекомыми _____

Ответ: химический

	<p>9) Объект считается освобожденным от клопов и мух, если они отсутствуют во всех его помещениях _____ и более месяцев. Ответ: 1</p> <p>10) Перед отбором воды для микробиологического контроля водопроводный кран дезинфицируют _____ спиртом. Ответ: этиловым</p> <p>11) Для оценки эффективности дезинфекции пробы отбирают не позже _____ минут. Ответ: 30-45</p> <p>12) Выявление следов жизнедеятельности грызунов в объекте обследования относится к оценке _____ Ответ: субъективной</p> <p>13) К химическому методу дезинфекции относится _____ в дезинфицирующий раствор. Ответ: полное погружение</p> <p>14) Обязательный инструктаж по правилам безопасного обращения с отходами проходят при _____ на работу и затем _____. Ответ: приеме, ежегодно</p> <p>15) Фумиганты поступают в организм насекомого через _____ пути. Ответ: дыхательные</p> <p>16) Уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, а также их спор, называется дезинфекцией _____ уровня. Ответ: высокого</p> <p>17) Каждую салфетку после проведения смывов помещают в отдельную _____. Ответ: пробирку</p> <p>18) Для обработки водоемов с целью содержания водоплавающей птицы используют _____ препараты. Ответ: микробиологические</p> <p>20) Дезинфицирующим средством вирулицидной активности 2 группы является _____. Ответ: хлорамин Б.</p>
ПП. 01.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	Задания закрытого типа: 1. Функции государственных лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках (выбор одного варианта ответа) 1. Контроль за реализацией пищевых продуктов, проверка ветеринарных сопроводительных документов, осмотр, ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых продуктов, определение их безопасности; клеймение; выдача заключений ведение ветеринарных документов.

2. Ветсанэкспертиза продуктов, браковка и утилизация непригодных в пищу продуктов, наказание виновных в нарушении ветеринарного законодательства.

3. Лабораторные исследования качества продуктов животного и растительного происхождения, оценка их качества; уничтожение не пригодных продуктов.

4. Оформление разрешения на партию пищевых продуктов; уничтожение не пригодных продуктов.

ответ: 1

2. Права ветеринарных специалистов государственных лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках (выбор одного варианта ответа)

1. Проверка качества пищевых продуктов, поступивших на рынок; оформление разрешения на продажу.

2. Беспрепятственное посещение торговых павильонов, магазинов, холодильников, складов; проверка безопасности пищевых продуктов, отбор проб пищевых продуктов для ветсанэкспертизы и лабораторных исследований; выдача разрешительных документов; запрещение продажи не исследованных и непригодных продуктов.

3. Контроль правильности сопроводительных документов, ветсанэкспертиза продуктов, клеймение мяса.

4. Сбор сведений о благополучии местности от куда поступает на рынок пищевая продукция; контроль ее качества и разрешение продажи.

Ответ: 2

3. При исследовании мяса и мясопродуктов, вышедших из зоны, неблагополучной по заболеванию человека и животных трихинеллезом на наличие личинок трихинелл для компрессорной трихинеллоскопии от отобранной пробы делают (выбор одного варианта ответа):

1. 24 среза;

2. 48 срезов;

3. 72 среза;

4. 96 срезов.

ответ: 4

Задания открытого типа:

1. Для механической очистки вагонов перед дезинфекцией внутренние стены и пол увлажняют _____ раствором.

Ответ: дезинфицирующим.

2. Контроль за осуществлением ветеринарно-санитарной обработки транспортных средств возлагается на специалистов _____

Ответ: Государственного ветеринарного надзора.

3. Для аэрозольной дезинфекции самолетов (вертолетов) применяют по режимам II категории 40%

	<p>раствор _____ из расчета 40 мл/м³ и экспозиции 24 часа. Ответ: формальдегида.</p> <p>4. Биологическая очистка производственных сточных вод проходит с применением _____ фильтров. Ответ: биологических.</p> <p>5. Антгельминтики при дрепанидотениозе гусей _____, _____. Ответ: фенбендазол, празиквантел</p> <p>6. Как называется изолированное помещение для работы в асептических условиях? _____ Ответ: бокс</p> <p>7. Комплекс мероприятий, которые направлены на полное уничтожение некоторых видов гельминтов, а также создание условий, при которых эти виды не смогли бы возникнуть вновь называется _____. ответ: девастация</p>
--	--

ПК 2.1 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности

ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ

Задания закрытого типа:

Задания на установление соответствия между элементами

1. Установите соответствие между органами и их структурами:

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1) язык | а) резцовый сосочек |
| 2) мягкое небо | б) слюнный сосочек |
| 3) околушная железа | в) небная дужка |
| 4) твердое небо | г) грибовидные сосочки |

Правильный ответ: 1-г, 2-в, 3-б, 4-а.

Задания с выбором одного правильного ответа

2. Учащение дыхания у животных отмечают:

- а) при обморочном состоянии;
- б) усиленной физической нагрузке;
- в) при переохлаждении организма;
- г) в состоянии покоя.

Правильный ответ: б).

3. Отросток нервной клетки называется:

- а) миокард;

- б) нейрон;
- в) аксон;
- г) эпидермис.

Правильный ответ: в).

Задания с выбором нескольких правильных ответов

4. Тазовый пояс образуют кости:

- а) бедренная;
- б) подвздошная;
- в) седалищная;
- г) лонная.

Правильный ответ: б), в), г).

Задания на установление последовательности

5. Какая последовательность расположения камер в желудке жвачных:

- а) сычуг, рубец, книжка, сетка;
- б) рубец, сетка, книжка, сычуг;
- в) сетка, книжка, сычуг, рубец;
- г) книжка, рубец, сетка, сычуг.

Правильный ответ: б).

Задания открытого типа:

1. Процесс развития особи от ее зачатия до смерти называется _____.

Правильный ответ: онтогенез.

2. Назовите последовательность расположения отделов позвоночного столба _____

Правильный ответ: шейный, грудной, поясничный, крестцовый, хвостовой.

3. Полноразвитыми пальцами у крупного рогатого скота являются: ____ и ____.

Правильный ответ: 3, 4.

4. Сустав между лопаткой и плечевой костью называется _____

Правильный ответ: плечевой.

5. Какая мышца лежит в основе губ? _____.

Правильный ответ: круговая мышца рта.

6. У какого вида животного пальцевой мякиш имеет форму стрелки:

_____.

Правильный ответ: лошади.

	<p>7. Какие волосы выполняют рецепторную функцию? _____. <i>Правильный ответ:</i> синузозные (вибриссы).</p> <p>8. У кого из животных трахея с дорсальной стороны имеет заостренную, треугольную форму: у _____. <i>Правильный ответ:</i> крупного рогатого скота.</p> <p>9. Обмен газов между организмом и внешней средой обеспечивает _____ система. <i>Правильный ответ:</i> дыхательная.</p> <p>10. Какой орган расположен в поясничной области? _____. <i>Правильный ответ:</i> почки.</p> <p>11. В каком органе образуются яйцеклетки? _____ <i>Правильный ответ:</i> яичнике.</p> <p>12. Орган для вынашивания и изгнания и плода: _____. <i>Правильный ответ:</i> матка.</p> <p>13. К каким железам относят пузырьковидную железу? _____. <i>Правильный ответ:</i> придаточные (добавочные) половые.</p> <p>14. Сосуды, несущие кровь от сердца, называются _____. <i>Правильный ответ:</i> артериями.</p> <p>15. Оболочки головного и спинного мозга: _____. <i>Правильный ответ:</i> твердая, паутинная, мягкая.</p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: center;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Естественный приобретённый активный иммунитет образуется после _____ <i>Правильный ответ:</i> естественного переболевания животного</p> <p>2. Мезосома это _____ <i>Правильный ответ:</i> центр ферментных систем клетки</p> <p>3. Микробы, получающие углерод из готовых органических соединений _____ <i>Правильный ответ:</i> гетеротрофы</p> <p>4. Возбудители, передающиеся алиментарным путём, это _____ инфекции</p>

Правильный ответ: кишечные

5. Основными путями заражения возбудителями колибактериоза являются _____

Правильный ответ: алиментарный и аэрогенный

6. Для получения плотных питательных сред используют _____

Правильный ответ: агар

7. Минимальное количество воды, в котором обнаруживают бактерии группы кишечных палочек, называется _____

Правильный ответ: коли-индекс

Задания закрытого типа:

1. Определите правильную последовательность приготовления препарата «раздавленная капля» (выбор одного варианта ответа):

- 1) На предметное стекло наносим бульонную культуру, накрываем покровным стеклом
- 2) На предметное стекло наносим бульонную культуру, наносим иммерсионное масло, микроскопируем
- 3) На предметное стекло наносим бульонную культуру, накрываем покровным стеклом, наносим иммерсионное масло, микроскопируем

Правильный ответ: 3

2. Симбиоз, при котором сожители не наносят вреда друг другу (выбор нескольких вариантов ответа):

- а) коменсализм
- б) мутуализм
- в) антогонизм
- г) сателизм

Правильный ответ: а, б, г

3. Чистая культура – культура, состоящая из микроорганизмов (выбор одного варианта ответа):

- а) одного вида

	б) двух видов в) одного отдела г) двух рядов <i>Правильный ответ: а</i>
ОПЦ. 04 ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Сколько в среднем длится стельность у коровы (выбор одного варианта ответа)</p> <p>А. 80 дней Б. 60 дней В. 285 дней Правильный ответ: В</p> <p>2. Для большинства отечественных пород свиней, количество поросят в помете составляет в среднем... (выбор одного варианта ответа)</p> <p>А) 5...6 Б) 7...9 В) 10...11 Г) 16...17 Правильный ответ: В</p> <p>3. Способность вымени накапливать и свободно удерживать молоко в течение 10-12 часов называется _____.</p> <p>Правильный ответ: Емкость вымени</p> <p>Задания открытого типа:</p> <p>4. Как изменяется энергия роста с возрастом? _____</p> <p>Правильный ответ: уменьшается</p> <p>5. Как называется эффект превосходства помесей над родителями в первом поколении? _____</p> <p>Правильный ответ: гетерозис</p> <p>6. Стадо овец для пастбищного содержания называется _____</p> <p>Правильный ответ: отара</p>

7. Где у птицы расположены «рулевые перья»? На _____

Правильный ответ: хвосте

8. Количество сосков у свиноматок должно быть не менее:

Правильный ответ: 14

9. Беременность коровы называется _____

Правильный ответ: стельность

10. Стельная телка это _____

Правильный ответ: нетель

11. Процесс увеличения общей массы тела организма и его органов это _____

Правильный ответ: рост

12. Как называются эмбрионы с.-х. птицы, погибшие в процессе вывода? _____

Правильный ответ: задохлики

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа 25 %

1. Установите соответствие между терминами и их определениями

Термин	Определение
1.Настои и отвары	А однородная по внешнему виду лекарственная форма, состоящая из взаимно нерастворимых тонко диспергированных жидкостей, предназначенная для внутреннего, наружного и парентерального применения.
2.Слизи	Б жидкая лекарственная форма, содержащая в качестве плотной дисперсной фазы

		одно или несколько измельченных порошкообразных веществ, распределенных в жидкой дисперсной среде.
	3.Эмульсии	В густая, вязкая жидкость, получающаяся в результате растворения или набухания в воде слизистых веществ – безазотистых органических соединений, близких к полисахаридам, поступающих на снабжение в виде концентратов (камедей).
	4.Суспензии	Г жидкие лекарственные формы, представляющие собой водные извлечения из лекарственного растительного сырья, а также водные растворы сухих или жидких экстрактов (концентратов).

Правильный ответ: 1-Г,2-В,3-А,4-Б

2. Что характерно для перорального введения лекарств? **(выбор одного варианта ответа)**

- a) Быстрое развитие эффекта
- b) Зависимость всасывания лекарств в кровь от секреции и моторики ЖКТ
- c) Всасывание лекарств в кровь, минуя печень
- d) Обязательная стерильность используемых форм

Правильный ответ: b)

3.Толерантная (максимально-переносимая) доза это **(выбор нескольких вариантов ответа):**

- a) то наименьшее количество вещества, которое при поступлении в организм вызывает появление первых клинически достоверных

признаков отравления

б) развитие тяжелого отравления, но без смертельного исхода с развитием функциональных и морфологических нарушений

в) хроническое отравление без выраженных клинических признаков

Правильный ответ: а, б

4. Указать особенности пестицидов как загрязнителей окружающей среды (**выбор нескольких вариантов ответа**):

а) непредотвратимость их циркуляции в биосфере

б) при определенных условиях предотвратимость их циркуляции возможна

в) биологическая активность препарата

г) невозможность уменьшить норму применения

Правильный ответ: а, в, г

5. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении линиментов

1. Растворение

2. Плавление

3. Смешивание

4. Упаковка и оформление к отпуску

5. Контроль качества

6. Диспергирование и эмульгирование

Правильный ответ: 2, 1, 6, 3, 5, 4

задания открытого типа 75%

6. Производным карбаминовой кислоты являются для человека и животных: _____.

Правильный ответ: чрезвычайно опасными

7. Большинство пиретроидов по токсичности отнесены к: _____ и _____.

Правильный ответ: малотоксичным, среднетоксичным

8. Попадание авермектинов в естественные водоемы: _____.

Правильный ответ: не допускается

9. Назовите вяжущее средство растительного происхождения. _____.

Правильный ответ: танин

10. Местная анестезия, которая наступает в результате действия местных анестетиков на афферентные нервные волокна и нарушения проведения болевых потенциалов в ЦНС из региона, иннервируемого блокированным нервом называется _____.

Правильный ответ: проводниковой

11. Местная анестезия при которой местные анестетики вводят в субарахноидальное пространство для блокады проведения потенциалов действия непосредственно по спинномозговым путям называется _____.

Правильный ответ: спинномозговой

12. Местная анестезия, которая достигается послойным пропитыванием тканей растворами малотоксичных местных анестетиков называется _____.

Правильный ответ: инфильтрационная анестезия

13. Препараты химической или биологической природы, предназначенные для борьбы с гельминтами человека и животных называются _____.

Правильный ответ: антигельминтиками

14. Биологически активные вещества, продукты жизнедеятельности различных организмов (грибов, бактерий, животных, растений), обладающие способностью в чрезвычайно малых концентрациях избирательно подавлять (убивать) микро и паразитоорганизмы *in vitro* (в питательной среде) и *in vivo* (в организме больного) называются _____.

Правильный ответ: антибиотиками

15. При действии на микробные клетки антибиотики задерживают их рост, это _____ действие

Правильный ответ: бактериостатическое

16. При действии на микробные клетки антибиотики убивают их это _____ действие

Правильный ответ: бактерицидное

17. Препараты химического или биологического происхождения, предназначенные для борьбы одновременно с вредными насекомыми и клещами это _____

Правильный ответ: инсектоакарициды

18. Вещества, корректирующие иммунный ответ организма, повышающие устойчивость к неблагоприятным факторам внешней среды, усиливающие иммунный ответ при вакцинации, активизирующие защитные силы организма, чем способствуют повышению эффективности лекарственных средств, в том числе антибактериального, вирусного и паразитарного влияния, лучшему заживлению ран, стимулируя процессы регенерации тканей, оказывая адаптогенное и ростостимулирующее действие это _____

Правильный ответ: иммуностимуляторы

19. Вещества, восстанавливающие активность иммунной системы при нарушении ее равновесия, повышая пониженные и снижая повышенные иммунобиологические параметры до нормы это _____

Правильный ответ: иммуномодуляторы

20. Вещества, угнетающие иммунобиологическую реактивность организма, например, при аллергиях, аутоиммунных расстройствах, несовместимостях тканей при пересадке органов и др.

называются _____
Правильный ответ: иммунодепрессанты

**ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:

1.Задания на установление соответствия между элементами:

Группы населения и профессиональные группы, подвергающиеся высокой степени риска заболевания зоонозами:

СФЕРА КОНТАКТА С ЖИВОТНЫМИ	ГРУППЫ НАСЕЛЕНИЯ
1. Сельское хозяйство	А. Мясники, работники скотобоен и морозильных комбинатов, работники предприятий по переработке и продаже мяса, молока, яиц, шкур, мехов и других продуктов животного происхождения.
2. Обработка продуктов животного происхождения	Б. Фермеры, сельскохозяйственные рабочие, ветеринары, инспектора сельскохозяйственных животных, транспортировщики скота, часто — члены их семей.
3. Эпидемиологические и эпизоотологические исследования, работа в лечебных учреждениях	В. Ветеринарные и медицинские врачи, фельдшера, прочие работники, контактирующие с больными животными или людьми, а также работающие в зараженной среде во время проведения полевых исследований или лечения пациентов в клиниках.

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В.

2.Задание с выбором одного правильного ответа:

Виды систем вентиляции в производственных помещениях:

- а) естественная и искусственная;
- б) положительная и отрицательная;
- в) натуральная и искусственная.

Правильный ответ: а

3.Задание с выбором нескольких правильных ответов:

Административная ответственность наступает за совершение должностными лицами и гражданами за нарушения ветеринарного законодательства:

- а) отказ от проведения обязательных профилактических мероприятий (исследование, иммунизация животных) и нарушение сроков их проведения;

- б) нарушение механизма действия общих экономических законов;
- в) нарушение правил карантина;
- г) несоблюдение действующих ветеринарных правил, направленных на обеспечение безопасности в ветеринарно-санитарном отношении продуктов животноводства;
- д) несвоевременное или неполное проведение мероприятий по ликвидации очагов заразных болезней животных.

Правильный ответ: а, в, г, д.

4.Задание на установление последовательности

Согласно Порядка планирования мероприятий по профилактике инфекционных болезней животных от 28 апреля 2022 года N 268

противоэпизоотические мероприятия состоят из:;

- а) профилактической вакцинации;
- б) лечебно-профилактической обработки;
- в) диагностических исследований.

Правильный ответ: в, а, б.

5.Задание на установление соответствия

Подготовить заключение по делу о восстановлении на работе ветеринарного врача:

1.Стороны:	А. Сторонами в гражданском судопроизводстве являются истец и ответчик. Стороны пользуются равными процессуальными правами и несут равные процессуальные обязанности.
2. Истец (работник) и его представитель	Б. Возражает против иска, дает пояснения, представляет доказательства, участвует в прениях.
3. Представитель ответчика (работодателя)	В. Лицо, которому могут быть известны какие-либо сведения об обстоятельствах, имеющих значение для рассмотрения и разрешения дела. За дачу заведомо ложного показания и за отказ от дачи показаний по мотивам, не предусмотренным федеральным законом, свидетель несет ответственность, предусмотренную УК РФ.
4.Свидетель	Г. Поддерживают иск, дают пояснения, представляют доказательства, участвуют в прениях.

Правильный ответ: 1-А, 2- Г, 3-Б, 4 –В.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Формы санитарно-просветительской работы _____ и _____

Правильный ответ: активные, пассивные.

2. Виды систем вентиляции в производственных помещениях _____ и _____

Правильный ответ: естественная, искусственная

3. Микроклимат производственного помещения это состояние внутренней среды здания, которое оказывает влияние на человека и характеризуется показателями _____, _____, скорости движения воздуха.

Правильный ответ: температуры, влажности.

4. Индекс тепловой нагрузки среды это показатель _____ окружающей среды

Правильный ответ: температуры.

5. Оптимальная относительная влажность в производственном помещении _____ %

Правильный ответ: 40-60

4. К заразным болезням животных относятся болезни, вызванные _____, _____, грибками.

Правильный ответ: вирусами, микробами

5. Эффективность работы промышленного комплекса зависит от уровня работы _____.

Правильный ответ: фермерских хозяйств.

6. Более высокая заболеваемость выше по тем хозяйствам-репродукторам, которые имели высокое распространение диспепсий у _____

Правильный ответ: молодняка.

7. Своевременное выявление специфических условий и устранение их позволит резко сократить _____ животных.

Правильный ответ: заболеваемость.

	<p>8. На обычных фермах причинами возникновения незаразных болезней являются нарушения _____ <i>Правильный ответ:</i> правил содержания.</p> <p>9. Если у молодняка кормовая база слабая, то часто поражаются _____ <i>Правильный ответ:</i> кишечник.</p> <p>10. Требования, предъявляемые к полноценному кормлению животных, особенно повышены должны быть в животноводческих _____ <i>Правильный ответ:</i> комплексах.</p> <p>11. К развитию тяжелых патологических процессов в желудке жвачных приводит кормление кормами _____ <i>Правильный ответ:</i> гранулированными.</p> <p>12. Группа кормов, отличающаяся биологической полноценностью протеина - _____ происхождения <i>Правильный ответ:</i> корма животного</p> <p>13. Экономический показатель, характеризующий полноценность кормления - _____ продукцией. <i>Правильный ответ:</i> оплата корма</p> <p>14. Причинами возникновения болезней в животноводческих комплексах во многих случаях являются - _____ ведения животноводства в хозяйствах-репродукторах <i>Правильный ответ:</i> уровень.</p> <p>15. Группа кормов, отличающаяся большим содержанием кальция в своем составе _____ <i>Правильный ответ:</i> грубые.</p>
<p>ОПЦ. 08 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1. Комплексная стандартизация – это ... (выбор одного правильного варианта ответа)</p> <p>a. становление и применение системы взаимосвязанных требований к объекту стандартизации</p> <p>b. становление повышенных норм требований к объектам стандартизации</p> <p>c. Научно – обоснованное предсказание показателей качества, которые могут быть достигнуты к</p>

	<p>определенному времени</p> <p>d. Степень насыщенности изделия унифицированными узлами и деталями</p> <p>Ответ: a</p> <p>2. Общероссийские классификаторы технико-экономической информации это - ...? (выбор одного правильного варианта ответа)</p> <p>a. Правовой документ</p> <p>b. Технический документ</p> <p>c. Нормативный документ</p> <p>d. Научный документ</p> <p>Ответ: b</p> <p>3. Чтобы иметь право свою продукцию этим знаком, необходимо получить лицензию в территориальном органе Госстандарта России. (выбор одного правильного варианта ответа)</p> <p>a. Маркировать</p> <p>b. Распространять</p> <p>c. Импортировать</p> <p>d. Экспортировать</p> <p>Ответ: a</p> <p>4. Величина суммарного уменьшения затрат в народном хозяйстве страны в связи с применением конкретного стандарта на единицу стандартизируемой продукции -(выбор одного правильного варианта ответа)</p> <p>a. Эффективность</p> <p>b. Затраты</p> <p>c. Экономия</p> <p>d. Надежность</p> <p>Ответ: c</p> <p>5. Контроль, при котором определяется соответствие покупных сырья, материалов, полуфабрикатов и др. заданным требованиям по результатам взаимодействия объекта контроля с различными физическими полями и излучениями, называется ... (выбор одного правильного варианта ответа)</p> <p>a. Неразрушающий приёмочный контроль</p> <p>b. Разрушающий входной контроль</p> <p>c. Периодический контроль</p> <p>d. Неразрушающий входной контроль</p> <p>Ответ: d</p>
--	---

Задания открытого типа

6. С какой периодичностью, согласно правилам ISO, должны пересматриваться все стандарты? - Не реже одного раза в ___ лет.

Ответ: 5.

7. Что обеспечивает первичный эталон? - Воспроизведение единицы с _____ в стране точно по сравнению с другими эталонами той же единицы.

Ответ: наивысшей

8. Как называются (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») работы по установлению тождественности характеристик продукции ее существенным признакам?

Ответ: идентификация продукции

9. Как называется количественная характеристика физической величины?

Ответ: размер

10. Какие средства измерений состоят из функционально объединенных средств измерений и вспомогательных устройств, собранных в одном месте?

Ответ: измерительные установки

11. Допуск - это ... между верхним и нижним предельными отклонениями .

Ответ: разность

12. Образцы для испытаний при проведении сертификации отбирает ... по сертификации.

Ответ: орган

13. Знак соответствия ставится на изделие, тару, упаковку, ... и техническую документацию.

Ответ: сопроводительную

14. Сертификаты и аттестаты аккредитации в системах обязательной сертификации вступают в силу с даты их регистрации в

Ответ: госреестре

15. Регистрация системы добровольной сертификации осуществляется в течении ... дней с момента представления документов, предусмотренных настоящим пунктом для регистрации системы добровольной сертификации, в федеральный орган исполнительной власти по техническому регулированию.

Ответ: 5.

16. ... - документ, выданный по правилам системы сертификации, устанавливающий, что продукция соответствует установленным требованиям.

Ответ: сертификат

17. В основе оценки уровня качества продукции лежит ... совокупности показателей качества этой продукции с соответствующей совокупностью показателей качества базового образца.

	<p>Ответ: сравнение</p> <p>18. Социологический метод определения показателей качества продукции - это сбор и анализ суждений о ... фактических или возможных потребителей продукции.</p> <p>Ответ: качество</p> <p>19. Показатели транспортабельности характеризуют приспособленность продукции к ... без её использования и потребления.</p> <p>Ответ: транспортированию</p> <p>20. В основе оценки уровня качества продукции лежит сравнение совокупности показателей качества этой продукции с соответствующей совокупностью показателей качества ... образца.</p> <p>Ответ: базового</p>
<p>МДК.02.01 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ВНУТРЕННИХ НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Основной профилактики внутренних незаразных болезней животных является? (выбор нескольких вариантов ответов)</p> <p>1) полноценное кормление, качество кормов и воды, 2) оптимальный микроклимат в помещениях, 3) плановая вакцинация 4) диспансеризация. <i>Правильные ответы 1,2,4.</i></p> <p>2. В соответствии с существующими биологическими нормами кормления рационы должны (выбор одного варианта ответа):</p> <p>1) Полностью обеспечивать животных энергией, минеральными и витаминными компонентами. 2) Содержать более 50 % сена; 3) Содержать 50 % сена хорошего качества, 35 % силоса и 15 % концентратов; 4) содержать оптимальный уровень клетчатки. <i>Правильный ответ 1.</i></p> <p>3. Средняя продолжительность моциона в сутки для взрослого крупного рогатого скота составляет (выбор одного варианта ответа):</p> <p>1) 1-2 часа; 2) 3-4 часа; 3) 5-6 часов; 4) 7-8 часов.</p>

Правильный ответ 2.

3. Метод исследования основанный на чувстве осязания (ощупывания) (выбор одного варианта ответа).

- 1) Аускультация;
- 2) Пальпация;
- 3) Осмотр;
- 4) Перкуссия.

Правильные ответы 2.

4. Установите соответствие между понятием и определением.

1. Брадикардия,	А) учащение пульса,
2. Тахикардия.	Б) замедление пульса.

Правильный ответ: 1-Б, 2-А

Задания открытого типа:

1. Система плановых диагностических, профилактических и лечебных мероприятий, направленных на выявление скрытых и выраженных клинически симптомов болезни это..... (*диспансеризация*)

2. Метод исследования выстукиванием – это

Правильный ответ: перкуссия.

3. Высококонцентратное кормление крупного рогатого скота приводит к развитию

Правильный ответ: *кетоза*

4. Предсказание развития и исхода болезни, основанное на знании закономерностей течения патологических процессов и на объективных результатах исследований - это ...

Правильный ответ: *прогноз.*

5. Отсутствие при аускультации желудка и кишечника перистальтических шумов, регистрируют при ... желудка и кишечника.

Правильный ответ: *атонии.*

6. Основным заболеванием сетки у жвачных является

Правильный ответ: *ретикулит.*

7. С помощью какого инструмента профилактируют развитие травматического ретикулита?

Правильный ответ: *магнитного зонда.*

8. Пальпацию книжки проводят в ... *межреберьях с правой стороны по линии лопатко-плечевого сустава.*

Правильный ответ: *7-9.*

9. Границы области печеночной тупости и чувствительность печени определяют с помощью

	<p>Правильный ответ: <i>перкуссии</i>.</p> <p>10. Нарушение физиологического равновесия в образовании и выделении желчных пигментов проявляется признаками</p> <p>Правильный ответ: <i>желтухи</i>.</p> <p>11. Комплекс сведений о больном животном, который можно получить из беседы с обслуживающим персоналом – это</p> <p>Правильный ответ: анамнез.</p> <p>12. Этиотропная терапия направлена на устранение или ослабление ... фактора.</p> <p>Правильный ответ: этиологического.</p> <p>13. К средствам терапии регулирующим нервно-трофические функции относится</p> <p>Правильный ответ: новокаиновые блокады.</p> <p>14. Общая температура тела здоровой свиньи составляет ...⁰С.</p> <p>Правильный ответ: 38,0-40,0.</p> <p>15. Частота дыхательных движений у здорового крупного рогатого скота в минуту составляет ... дых.дв/мин.</p> <p>Правильный ответ: 12-30.</p>
<p>МДК.02.02 ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х МАНИПУЛЯЦИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. С какой целью проводят обезроживание крупного рогатого скота? (выбор одного правильного варианта ответа)</p> <p>А) индивидуальной профилактики. Б) исключения возможности травмирования животных. В) лечебных мероприятий. Г) проведения диспансеризации.</p> <p>Правильный ответ: Б.</p> <p>2. К лечебной групповой профилактике относятся? (выбор нескольких вариантов ответа)</p> <p>А) ножные ванны, Б) расчистки копыт и копытец, В) обработка ран антисептическими растворами, Г) ампутация хвостов.</p> <p>Правильный ответ: А, Б.</p> <p>3. Вскрытие брюшной полости это (выбор одного варианта ответа):</p> <p>А) лапаротомия,</p>

Б) лапароцентез,

В) энтеротомия.

Правильный ответ: А.

4. Сопоставьте вид животных количеству ребер у них.

1. Свинья	А) 18 пар ребер,
2. Крупный рогатый скот	Б) 13 пар ребер
3. Лошадь	В) 14 пар ребер.
4. Курица	

Правильный ответ: 1-В, 2-Б, 3-А

5. Распределите по мере развития процесса патогенез отморожения:

А) десквамация эпителия,

Б) рефлекторный спазм сосудов,

В) пролиферация клеток,

Г) гангрена,

Д) нарушение трофики,

Е) нарушение проводимости нервного импульса.

Правильный ответ: Б,А,В,Д,Е,Г

Задания открытого типа:

1. Асептика - способ предупреждения раневой инфекции путём ... уничтожения микробов.

Правильный ответ: предварительного

2. Попадание на поверхность раны различных микроорганизмов называется ... контаминацией.

Правильный ответ: микробной.

3. При закрытых повреждениях мягких тканей происходит повреждение тканей при сохранении ... целостности кожи и слизистых оболочек.

Правильный ответ: анатомической.

4. К мягким тканям, обладающим сравнительно большой сопротивляемостью к механическим повреждениям относятся ...,

Правильный ответ: связки, сухожилия.

5. Ограниченное скопление крови в тканях с образованием в них полости называется

Правильный ответ: гематомой.

6. Округленное отверстие, глубокий узкий канал, большая зона тканевого рассечения характерна для ... раны.

	<p>Правильный ответ: огнестрельной.</p> <p>7. Ультразвук показан при ... миозите.</p> <p>Правильный ответ: оссифицирующем</p> <p>8. Гальванизация показана при ... мышц. .</p> <p>Правильный ответ: атрофии.</p> <p>9. Комплекс мероприятий, направленных на борьбу с хирургической инфекцией называется</p> <p>Правильный ответ: асептикой.</p> <p>10. Стерилизация шовного материала является профилактикой ... инфекции.</p> <p>Правильный ответ: имплантантной.</p> <p>11. Предупреждение роста рогов у молодняка, обезроживание позволяет профилактировать ...</p> <p>Правильный ответ: травматизм.</p> <p>12. Предупреждение засорения кормов несъедобными предметами (металл, проволока и др.) позволяет профилактировать ... травматизм.</p> <p>Правильный ответ: кормовой.</p> <p>13. Расчистка и обрезка копыт позволяет профилактировать ... травматизм.</p> <p>Правильный ответ: эксплуатационный.</p> <p>14. Для профилактики развития антибиотико резистентности микроорганизмов необходимо определять ... микроорганизмов к антибиотикам.</p> <p>Правильный ответ: чувствительность.</p> <p>15. Своевременная обрезка, расчистка копыт, предупреждение высыхания, трещин и мацерации копытного рога - профилактика ...</p> <p>Правильный ответ: некробактериоза.</p>
<p>МДК.02.03 ВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ЛЕЧЕБНО- ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АППАРАТУРЫ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Дайте определение гипотонии и атонии преджелудков. (выбор одного варианта ответа)</p> <p>А) болезнь характеризуется нарушением двигательной (моторной) функцией рубца, сетки, книжки и сопровождается расстройствами пищеварения.</p> <p>Б) болезнь сопровождается сдвигом рН рубца в кислую сторону.</p> <p>В) болезнь характеризуется сдвигом рН рубца в щелочную сторону.</p> <p>Правильный ответ: А.</p> <p>2. Выберите симптомы, указывающие на патологию органов дыхания (выбор нескольких вариантов ответа):</p> <p>1) кашель,</p> <p>2) рвота,</p>

- 3) истечения из носовой полости,
- 4) диарея.

Правильный ответ: 1,3.

3. Что из перечисленного может относиться к причинам, вызвавшим развитие анемии (**выбор одного варианта ответа**):

- 1) Недостаток кальция,
- 2) Недостаток магния,
- 3) Недостаток железа,
- 4) Диспепсия.

Правильный ответ: 3.

4. Установите соответствие между заболеванием и причиной вызвавшей его:

1. Тимпания рубца у крупного рогатого скота	А) легкобродящие корма, Б) переохлаждение;
2. Закупорка пищевода у крупного рогатого скота;	В) пастьба на картофельном поле
3. Бронхит у телят	.

Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Г.

4. Профилактика диспепсии молодняка предусматривает (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) Контроль качества и кратности выпаиваемого молозива и молока,
- 2) Контроль уровня витамина А в молоке,
- 3) Контроль отверстия в сосковой поилке,
- 4) Применение антибактериальных препаратов.

Правильный ответ: 1,3.

Задания открытого типа:

1. Основной причиной рождения гипотрофичного приплода является нарушение норм ... беременных самок.

Правильный ответ: кормления.

2. Патологическое состояние животного, возникающее вследствие кислородной недостаточности и сопровождающееся нарушениями функций в организме и мертворожденностью -

Правильный ответ: гипоксия плода.

3. Заболевание молодняка молозивного периода, характеризующееся острым расстройством пищеварения,

поносом, гипогаммаглобулинемией, нарушением обмена веществ, нарастающим токсикозом, обезвоживанием, расстройством роста и развития – это ...
Правильный ответ: *диспепсия*.

4. Запоздалая дача молозива первого удоя, ограничение его количества и снижение качества, использование загрязненного или холодного молозива, выпаивание его остывшим, замена молоком приводит к развитию у новорожденных ...
Правильный ответ: *гипоиммунноглобулинемии*.

5. При неполноценном или недостаточном кормлении ягнят в молочный период содержания наступает нарушение обмена веществ, и в ряде случаев оно сопровождается извращением аппетита. Ягнята-сосуны поедают шерсть у овцематок в окружности вымени, загрязненную мочой и калом. В последующем они обгрызают шерсть не только у матерей, но и у других овец, ягнят. В результате у ягнят развивается болезнь.
Правильный ответ: *безоарная*.

6. В организме животных в толще кожи под воздействием ультрафиолетовых лучей синтезируется витамин ...
Правильный ответ: *Д (кальциферол, холекальцеферол, Д3)*.

7. При недостатке железа в организме новорожденных поросят в основном в возрасте 3-6 недель развивается ...
Правильный ответ: *алиментарная анемия*.

8. Профилактика алиментарной анемии молодняка производится применением ... препаратов.
Правильный ответ: *железосодержащих*.

9. Болезнь возникает при недостатке у поросят цинка, витамина А и избытке кальция, сопровождающаяся нарушением обмена веществ, дерматитом и гипотрофией – это ...
Правильный ответ: *пакератоз*.

10. Заболевание вызванное нарушением йодного обмена у молодняка животных и сопровождающееся увеличением и нарушением функции щитовидной железы, расстройством обмена веществ в организме – это ...
Правильный ответ: *зобная болезнь (эндемический зоб)*.

11. Стоматит - это воспаление слизистой
Правильный ответ: *ротовой полости*.

12. Роль слюны, выделяемой у жвачных в большом количестве является ... фактором.
Правильный ответ: *ощелачивающим*.

13. Эзофагит – это воспаление...
Правильный ответ: *пищевода*.

	<p>14. Нарушение акта жевания, слюнотечение, покраснение, отечность слизистой ротовой полости, везикулы, язвочки в ротовой полости – это симптомы ... Правильный ответ: <i>стоматита</i>.</p> <p>15. Тимпание рубца у жвачных развивается при поедании большого количества ... кормов. Правильный ответ: <i>легкобродящих</i>.</p>
<p>МДК.02.04 ОКАЗАНИЕ АКУШЕРСКОЙ ПОМОЩИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ЖИВОТНЫМ</p>	<p>Вопросы закрытого типа</p> <p>1.Правильная форма вымени коровы (выбор одного варианта ответа): А. чашеобразная Б. грушевидная В. квадратная Г. круглая Ответ: а.</p> <p>2.Тип матки свињи (выбор одного варианта ответа): А. парная Б. двойная В. двураздельная Г. двурога Ответ: г.</p> <p>3.Субинволюция матки это (выбор одного варианта ответа): А. выворот матки Б. очищение матки В. замедление обратного развития матки после родов до небеременного состояния Г. разрыв матки Ответ: в.</p> <p>4. Гормон жёлтого тела (выбор одного варианта ответа): А. тестостерон Б. эстрадиол В. прогестерон Г. эстриол Ответ: в.</p> <p>5. Сперматогенез — это (выбор одного варианта ответа): А. осеменение Б. образование спермиев</p>

В. размножение
Г. способ разбавления спермы
Ответ: б.

Вопросы открытого типа

1. Дезинфекция сосков позволяет снизить уровень заболеваемости коров ... на 50-75%.

Ответ: маститом.

2. Каждое родильное отделение должно состоять из 3 изолированных секций: ..., ... и

Ответ: предродовой, родовой и послеродовой.

3. Перевод коров в предродовую секцию родильного отделения проводят за ... дней до предполагаемых родов после клинического обследования с целью обнаружения предродовых заболеваний и мастита.

Ответ: 10.

4. На 7-8 сутки после отёла проводят ректальные и вагинальные исследования коров с трудными и ... родами.

Ответ: патологическими.

5. Надежным средством послеродовой профилактики мастита является помещение животных для родов в и совместное содержание матерей с новорожденными в течение 4-5 дней.

Ответ: специальные боксы.

6. Для профилактики мастита нужно обязательно выбраковывать животных, не поддающихся лечению или подвергающихся заболеванию более 3 раз за ...

Ответ: лактацию.

7. Важно организовать раздельное содержание животных с различным ... состоянием репродуктивных органов и молочной железы.

Ответ: физиологическим.

8. Для профилактики ... в конце каждого месяца необходимо проводить обязательное гинекологическое исследование коров, не пришедших в охоту через 2 месяца после осеменения или имеющих 2 или более нерезультативных осеменения.

Ответ: бесплодия.

9. Для предупреждения ... бесплодия строго соблюдают санитарные правила при осеменении и содержании маток во время беременности, родов и в послеродовом периоде.

Ответ: симптоматического.

10. Организация правильного доения коров относится к специальным мероприятиям по профилактике ... бесплодия.

Ответ: эксплуатационного.

	<p>11.Для профилактики старческого бесплодия своевременно заменяют старых животных молодыми, организуют выращивание ... молодняка. Ответ: ремонтного.</p> <p>12.В целях профилактики вагинитов и эндометритов необходимо оберегать самок от инфицирования при естественном и искусственном осеменении. Ответ: половых органов.</p> <p>13. Для профилактики атонии и гипотонии матки применяются различные гормональные препараты, улучшающие тонус мускулатуры матки и её ... способности. Ответ: сократительные.</p> <p>14. ... коров - активные прогулки, повышают резистентность организма, что способствует более лёгким родам, быстрому отделению последа и регенерации матки. Ответ: моцион.</p> <p>15.Промежуток между и надеванием на соски доильных стаканов не должен превышать 1 минуты. Ответ: обработкой вымени.</p>
<p>МДК.02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>Задания закрытого типа</p> <p>1. В сертификате отмечаются сведения о проведенной прививке (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) вид препарата, серия, контрольный номер 2) вид препарата, серия 3) вид препарата, срок годности 4) вид препарата, цвет вакцинного препарата <p>Ответ: 1</p> <p>2. Самый надежный метод контроля качества стерильности (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) бактериологический 2) биологический 3) химический 4) физический <p>Ответ: 1</p> <p>2. Гемофилия – это (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) заболевание, возникающее вследствие уменьшения количества тромбоцитов 2) инфекционно-аллергическое заболевание 3) авитаминоз 4) наследственные нарушения свертывания крови <p>Ответ: 4</p>

4. Запись о проведении кварцевания процедурного кабинета делается **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) 1 раз в неделю
- 2) после каждого кварцевания
- 3) в конце рабочей смены
- 4) перед началом рабочей смены

Ответ: 2

5. Многоцветный медицинский инструментарий сразу после использования погружают в **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) раствор гипохлорида кальция
- 2) дезинфицирующий раствор
- 3) моющий раствор
- 4) растворе перекиси водорода

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Этапы обработки медицинских изделий, необходимые для достижения их стерильности: дезинфекция, предстерилизационная очистка,

Ответ: стерилизация

7. Путь передачи клещевого энцефалита -

Ответ: трансмиссивный

8. Цель дезинфекции рук медперсонала после инфекционного контакта ... профессионального заражения.

Ответ: профилактика

9. Для профилактики инфекции с аэрогенным механизмом передачи необходимо ... помещение.

Ответ: проветривать

10. Генеральная уборка помещений для временного хранения медицинских отходов классов б и в проводится не реже 1 раза в ...

Ответ: месяц

11. Одноразовые пакеты и емкости для сбора отходов класса б имеют цвет

Ответ: желтый

12. Пробой на наличие крови на инструментах является ...

Ответ: азопирамовая

13. Захоронение органических операционных отходов класса б проводят ... организации.

Ответ: специализированные

14. Комплекс мероприятий по пропаганде медицинских знаний среди населения ...-... работа.

	<p>Ответ: санитарно-просветительная</p> <p>15. Тара, которая допускается для сбора отходов класса Б - одноразовые пакеты ... цвета. Ответ: желтого</p> <p>16. Перчатки, которые максимально защищают руки от порезов режущими инструментами называются ... Ответ: кольчужные</p> <p>17. Индикаторы экспресс – контроля концентрации дезинфицирующих растворов целесообразно закладывать в ... раствор до начала использования. Ответ: рабочий</p> <p>18. Одноразовые пакеты, используемые для сбора отходов классов б и в, должны обеспечивать возможность безопасного сбора не более ____ кг отходов. Ответ: 10</p> <p>19. Стерилизацией называется комплекс мероприятий, направленных на ... вегетативных и споровых форм патогенных и непатогенных микроорганизмов на изделиях медицинского назначения. Ответ: уничтожение</p> <p>20. Под факторами риска понимают факторы способствующие ... заболевания. Ответ: распространению</p>
<p>УП. 02.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. При проведении диспансеризации на какие группы делят животных (выбор нескольких правильных ответов)?</p> <p>1) клинически здоровые без нарушения обмена веществ; 2) клинически здоровые животные с показателями, свидетельствующими о наличии нарушений обмена веществ; 3) клинически здоровые животные; 4) клинически больные животные. <i>Правильный ответ 1,2,4.</i></p> <p>2. Выберите прогноз при травматическом ретикулوپерикардите у крупного рогатого скота (выбор одного правильного ответа):</p> <p>1) благоприятный, 2) неблагоприятный, 3) сомнительный (осторожный), 4) ошибочный. <i>Правильный ответ 2.</i></p> <p>3. Что необходимо сделать, перед тем как задавать лекарственное вещество животному через рот? (выбор</p>

одного правильного ответа)

А) провести аускультацию области пищевода.

Б) проверить наличие акта глотания и отсутствие закупорки пищевода. Для этого животному дают выпить воды, а если оно находится в угнетенном состоянии, то воду заливают насильственно, а затем ритмично надавливают в области глотки.

В) измерить температуру, пульс, дыхание. Дать животному выпить воды.

Правильный ответ: Б.

4. Установите последовательность действий при повале крупного рогатого скота по способу Гесса:

А) Один конец веревки длиной 6-8 м закрепляют у основания рогов,

Б) Свободный конец веревки тянут назад

В) Второй конец направляют спереди назад вдоль шеи и туловища на стороне, противоположной повалу,

Г) Веревку дважды обводят вокруг туловища, делая каждый раз петлю.

Правильный ответ: А, В, Г, Б.

5. Что должны предпринять ветеринарные специалисты перед выгоном животных на пастбище? (*выбор нескольких правильных ответов*).

А) провести соответствующие диагностические обработки животных, вакцинации,

Б) осмотреть территорию пастбища,

В) вылечить животных,

Г) оборудовать место укрытия от солнца, дождя, ветра,

Правильный ответ: А, Б, Г.

Задания открытого типа:

6. Глубокую клизму проводят с помощью, препятствующих обратному току воды из прямой кишки.

Правильный ответ: *кишечных тампонаторов.*

7. Игла при подкожном введении лекарственных веществ вводится под углом ...°.

Правильный ответ: 45.

8. Игла при внутримышечной инъекции вводится под углом ...°.

Правильный ответ: 90.

9. Цвет кожи определяют путем осмотра на ... участках.

Правильный ответ: непигментированных.

10. Какие лимфатические узлы исследуют у крупного рогатого скота? ...

Правильный ответ: подчелюстные, предлопаточные, коленной складки, надвыменные.

11. Хлорид кальция вводится только ...

	Правильный ответ: внутривенно.			
ПП. 02.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Расположите последовательно стадии развития стресса. А) стадия резистентности (адаптации), Б) стадия истощения, В) стадия мобилизации (реакция тревоги). Правильный ответ: В, А, Б.</p> <p>2. Анализ синдрома тика стада относится к (<i>выбор одного правильного ответа</i>):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Клиническому исследованию; 2) Диагностическому этапу диспансеризации 3) Терапевтическому этапу диспансеризации; 4) Профилактическому этапу диспансеризации. <p><i>Правильный ответ 2.</i></p> <p>3. Опасность возникновения тимпани рубца возникает при (<i>выбор нескольких правильных ответов</i>):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Выпасе на пастбище с бобовыми травами рано утром; 2) Выпасе на пастбище после дождя, особенно в холод; 3) Выпасе на пастбище с кукурузой молочно-восковой спелости; 4) Выпасе в теплое время года. <p><i>Правильные ответы 1,2,3.</i></p> <p>5) Для специфической профилактики инфекционных заболеваний применяют (<i>выбор одного правильного ответа</i>):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) витамины 2) вакцины 3) Антибиотики 4) Пробиотики <p>Ответ: 2</p> <p>б) Установите соответствие между видом животного и способом фиксации в лежачем положении:</p> <table border="1" data-bbox="555 1230 2085 1378"> <tr> <td data-bbox="555 1230 1323 1378"> <ol style="list-style-type: none"> 1) Лошадь. 2) Крупный рогатый скот. 3) Свиньи </td> <td data-bbox="1323 1230 2085 1378"> <ol style="list-style-type: none"> А) русский способ повала, Б) по Коршунову, В) способ Гесса. </td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б.</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1) Лошадь. 2) Крупный рогатый скот. 3) Свиньи 	<ol style="list-style-type: none"> А) русский способ повала, Б) по Коршунову, В) способ Гесса.
<ol style="list-style-type: none"> 1) Лошадь. 2) Крупный рогатый скот. 3) Свиньи 	<ol style="list-style-type: none"> А) русский способ повала, Б) по Коршунову, В) способ Гесса. 			

	<p>Задания открытого типа:</p> <p>7) Магнитный зонд Меликсетяна вводится через ... Правильный ответ: носовую полость.</p> <p>8) Единицей учета вакцинных препаратов является ... Правильный ответ: доза</p> <p>9) Абсолютное противопоказание для введения всех видов вакцин... Ответ: сильная реакция или поствакцинальное осложнение на предыдущее введение.</p> <p>10) Обязательный инструктаж по правилам безопасного обращения с отходами проходят при приеме на работу и затем... Правильный ответ: ежегодно</p> <p>11) Для определения силы сердечного толчка, температуры кожи, болевой реакции используют Правильный ответ: поверхностную.</p>						
<p>ПП.02.02 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Вскрытие пищевода производят при (выбор одного правильного ответа): А) закупорке инородным предметом, если его невозможно удалить, Б) зондировании желудка у моногастричных, В) тимпании рубца у жвачных. Правильный ответ: А.</p> <p>2. Установите соответствие:</p> <table border="1" data-bbox="555 970 2089 1305"> <tr> <td data-bbox="566 978 1323 1007">1) Поверхностная пальпация.</td> <td data-bbox="1323 978 2089 1046">А) Определение силы сердечного толчка, температуры кожи, болевой реакции.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1015 1323 1043">2) Глубокая пальпация</td> <td data-bbox="1323 1046 2089 1158">Б) При ректальном исследовании (на мочевые колики, копростазы, гидронефроз, язву прямой кишки и т. д.).</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1051 1323 1080">3) Внутренняя пальпация</td> <td data-bbox="1323 1158 2089 1305">В) Исследование органов, расположенных в брюшной полости (желудок, кишечник, печень, селезенка, мочевой пузырь), установлении беременности, особенно у мелких животных.</td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Г.</p> <p>3. Установите последовательность действий при постановке диагноза:</p> <p>1) регистрация животного, 2) специфическое исследование (рентгенографическое, биохимическое, бактериологическое),</p>	1) Поверхностная пальпация.	А) Определение силы сердечного толчка, температуры кожи, болевой реакции.	2) Глубокая пальпация	Б) При ректальном исследовании (на мочевые колики, копростазы, гидронефроз, язву прямой кишки и т. д.).	3) Внутренняя пальпация	В) Исследование органов, расположенных в брюшной полости (желудок, кишечник, печень, селезенка, мочевой пузырь), установлении беременности, особенно у мелких животных.
1) Поверхностная пальпация.	А) Определение силы сердечного толчка, температуры кожи, болевой реакции.						
2) Глубокая пальпация	Б) При ректальном исследовании (на мочевые колики, копростазы, гидронефроз, язву прямой кишки и т. д.).						
3) Внутренняя пальпация	В) Исследование органов, расположенных в брюшной полости (желудок, кишечник, печень, селезенка, мочевой пузырь), установлении беременности, особенно у мелких животных.						

3) сбор анамнеза,
4) общее исследование (габитус, исследование кожи, лимфоузлов, слизистых оболочек, измерение температуры тела),
5) специальное исследование (исследование пищеварительной, дыхательной, сердечно сосудистой, мочевой, нервной систем).
Правильный ответ: 1, 3, 4, 5, 2.

4. Нарушение асептики при выполнении инъекции может привести к (*выбор одного правильного ответа*):
1) аллергической реакции
2) некрозу окружающей ткани
3) воздушной эмболии
4) абсцессу
Правильный ответ: 4

5. У животных подсчет дыхательных движений производится по (*выбор нескольких правильных ответов*):
А) подъемам и опусканиям грудной клетки,
Б) перкуссии грудной клетки,
В) движению пахов или брюшных мышц,
Г) движению крыльев носа, струе выдыхаемого воздуха.
Правильный ответ: А, В, Г.

Задания открытого типа:

6. Причины развития тимпаниии рубца у жвачных? - ... большого количества легкобродящих кормов.
Правильный ответ: поедание.

7. Магнитный зонд Коробова крупному рогатому скоту вводится через ...
Правильный ответ: ротовую полость.

8. Исправление неправильных положений, позиций и членорасположений плода проводят только в ...
Правильный ответ: матке.

9. Медико-санитарный карантин предусматривает..
Правильный ответ: изоляцию пациента.

10. Лечебный и профилактический этап диспансеризации заключаются в проведении комплекса.... Мероприятий.
Правильный ответ: лечебно-профилактических.

**ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И
ФИЗИОЛОГИЯ
ЖИВОТНЫХ**

Задания закрытого типа:

Задания на установление соответствия между элементами

1. Соотнесите элементы костей:

- | | |
|--------------------|----------------------|
| 1) лопатка | а) рукоятка |
| 2) грудная кость | б) акромион |
| 3) бедренная кость | в) остистый отросток |
| 4) позвонок | г) вертел |

Правильный ответ: 1-б; 2-а; 3-г; 4-в.

Задания с выбором одного правильного ответа

2. Магистральным сосудом головы является артерия:

- а) общая сонная;
- б) наружная сонная;
- в) внутренняя челюстная;
- г) подключичная.

Правильный ответ: а).

Задания с выбором нескольких правильных ответов

3. Назовите железы внутренней секреции:

- а) околоушная;
- б) щитовидная;
- в) гипофиз;
- г) эпифиз.

Правильный ответ: б, в, г.

4. Сколько шейных позвонков имеют сельскохозяйственные животные:

- а) 6;
- б) 7;
- в) 12;
- г) 10.

Правильный ответ: б).

Задания на установление последовательности

5. Какова последовательность расположения органов мочевого выделения:

а) мочеиспускательный канал;

б) почки;

в) мочевой пузырь;

г) мочеточники.

Правильный ответ: б), г), в), а).

Задания открытого типа:

1. Отделы позвоночного столба (последовательно от черепа):_____.

Правильный ответ: шейный, грудной, поясничный, крестцовый, хвостовой.

2. Верхнечелюстная, резцовая, скуловая, носовая, нижнечелюстная, носовые раковины, слезная, небная, подъязычная, хоботковая кости относятся к _____ отделу черепа.

Правильный ответ: лицевому.

3. Бедренная кость, кости голени, заплюсна, плюсна, кости пальцев это скелет _____ конечности.

Правильный ответ: тазовой (задней).

4. Деление трахеи на два главных бронха называется _____.

Правильный ответ: бифуркация трахеи.

5. Суставы плечевой, локтевой, запястный, путовый, венечный, копытный -это суставы _____

Правильный ответ: грудной (передней) конечности.

6. Стенка рубчатого органа состоит (снаружи внутрь) из _____ оболочек.

Правильный ответ: серозной, мышечной, слизистой.

7. Между сеткой и сычугом находится _____.

Правильный ответ: книжка.

8. У какого вида животных очень подвижные и чувствительные губы? У _____

Правильный ответ: лошади.

9. Периметрий, миометрий, эндометрий - это _____.

Правильный ответ: оболочки стенки матки.

10. У этого животного рога матки длинные, узкие, образуют петли _____

Правильный ответ: свиньи.

	<p>11. Куда открываются протоки придаточных половых желез самца? В _____ -- <i>Правильный ответ:</i> мочеполовой канал (уретру).</p> <p>12. Желудок, печень, селезенка, поджелудочная железа кровоснабжаются _____ артерией. <i>Правильный ответ:</i> чревной.</p> <p>13. Начальный участок рефлекторной дуги, воспринимающий раздражение, называется _____. <i>Правильный ответ:</i> рецептор.</p> <p>14. Светочувствительной частью глазного яблока является _____. <i>Правильный ответ:</i> сетчатка.</p> <p>15. Расширение пищевода при входе в грудную полость у птиц называется _____. <i>Правильный ответ:</i> зоб.</p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Жгутики у лофотрихов располагаются _____ <i>Правильный ответ:</i> пучок жгутиков на конце</p> <p>2. Неблагоприятным условием, способствующим спорообразованию у бактерий, является _____ <i>Правильный ответ:</i> истощение питательного субстрата</p> <p>3. Гликоген в цитоплазме бактериальной клетки это _____ <i>Правильный ответ:</i> включение</p> <p>4. Видовой иммунитет это _____ <i>Правильный ответ:</i> восприимчивость к инфекционным антигенам определённого вида</p> <p>5. Реакция организма, возникающая после повторного введения антигена _____ <i>Правильный ответ:</i> анафилаксия</p> <p>6. Колонии сальмонелл на среде висмут-сульфит агар имеют _____ <i>Правильный ответ:</i> черную окраску с металлическим блеском</p> <p>7. Иммунитет новорождённых, приобретённый с молозивом матери называется _____ <i>Правильный ответ:</i> колостральный</p>

Задания закрытого типа:

1. Споры отличаются от вегетативных клеток (выбор одного варианта ответа):

- a) содержанием дипиколиновой кислоты
- b) малым количеством воды в цитоплазме
- c) регрессией генома
- d) анаболизмом

Правильный ответ: б

2. Питательная среда мясо-пептонный бульон (выбор одного варианта ответа):

- a) дифференциально-диагностическая среда
- б) сложная среда
- в) специальная среда
- г) простая среда

Правильный ответ: г

3. Укажите соответствие названия красителей и цвета:

- 1) сафрамин
- 2) генцианвиолет
- 3) фуксин
- 4) малахитовая зелень
- а) фиолетовый
- б) зеленый
- в) красный

Правильный ответ: 1-в, 2-а, 3-в, 4-б

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа

1. Установите соответствие.

1 Сульфацил-натрий	А) Таблетки
2. Сульфален	Б) Суспензия
3 Гидрокортизон	В) Раствор для инъекций
4. Хлорамин Б	Г) . Глазные капли

5. Комбилипен

Д) Порошок

Правильный ответ: 1-Г, 2-А, 3-Б, 4-Д, 5-В

2. Установите соответствие

1. emplastrum	А кашка
2 linimentum	Б линимент
3 electuarium	В пластырь
4. emulsum	Г эмульсия
5. suspensio	Д суспензия

Правильный ответ: 1-В, 2-Б, 3-А, 4-Г, 5-Д

3. Какое явление наблюдается при комбинированном применении лекарственных веществ? **(выбор одного варианта ответа)**

- 1) Толерантность
- 2) Тахифилаксия
- 3) Кумуляция
- 4) Синергизм

Правильный ответ: 4

4. Укажите, из какой лекарственной формы при приеме внутрь лекарственное вещество всасывается и поступает в кровь быстрее? **(выбор одного варианта ответа):**

- а) раствор;
- б) суспензия;
- в) таблетки;
- г) капсулы;
- д) драже.

Правильный ответ: а)

5. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении настоев и отваров:

- 1) Процеживание
- 2) Настаивание на водяной бане
- 3) Измельчение лекарственного растительного сырья
- 4) Сырье заливается рассчитанным количеством воды очищенной комнатной температуры,
- 5) Упаковка и оформление к отпуску
- 6) Настаивание при комнатной температуре

Правильный ответ:3)4)2)6)1)5)

задания открытого типа

6. Отрицательное действие лекарственного вещества на эмбрион и плод, ведущее к врожденным уродствам это _____.

Правильный ответ: Тератогенное действие

7. Назначение лекарственных веществ с целью устранения причины заболевания называется _____.

Правильный ответ: этиотропной терапией

8. Количество вещества, необходимое на весь период лечения до выздоровления или до наступления стойкой положительной динамики называется _____.

Правильный ответ: курсовой дозой

9. Первая доза, превышающая последующие, при необходимости быстро создать высокую концентрацию лекарственного вещества в организме называется _____.

Правильный ответ: ударной дозой

10. Назовите препарат ,являющийся гормоном поджелудочной железы: _____.

Правильный ответ: инсулин

11. Вещества,которые применяют для обеззараживания кожи, слизистых оболочек, полостей тела, ран и соприкасающихся с ними тканей называются _____.

Правильный ответ: антисептическими

12. Группа фармакологических препаратов, применяемая для борьбы с экто- и эндопаразитами называется: _____.

Правильный ответ: противопаразитарными средствами

13. . Группа фармакологических препаратов, применяемая для профилактики и борьбы с гельминтами, паразитирующими в организме человека и животных называется: _____.

Правильный ответ: антигельминтными средствами

14. Укажите антикоагулянт непрямого действия, производное 4-оксикумарина: _____.

Правильный ответ: неодикумарин

15.Что является антагонистом антикоагулянтов непрямого действия: _____.

Правильный ответ: витамин К

16. Какие побочные эффекты характерны для полимиксина М сульфата: _____.

Правильный ответ: нефротоксичность

17. Какой из сульфаниламидов используется в офтальмологической практике для лечения конъюнктивитов: _____.

Правильный ответ: сульфацил-натрий

18. При отравлении соединениями, каких солей, наблюдаются черные каловые массы: _____.
 Правильный ответ: железа

19. Наиболее подвержены отравлению молибденом: _____.
 Правильный ответ: овцы

20. Обильное потоотделение, бронхоспазм, миоз при отравлении ФОСами является проявлением действия: _____.
 Правильный ответ: никотиноподобного

**ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ
 ОБЕСПЕЧЕНИЕ
 ВЕТЕРИНАРНОЙ
 ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:

1. Задания на установление соответствия между элементами:

ТЕРМИН	ВИД ДОКУМЕНТА
1 Свод правил	А. Документ, который принят органом по стандартизации на определенное время
2 Регламент	Б. Основной нормативный документ, который является неотъемлемой частью сопроводительной документации к продукции
3 Предварительный стандарт	В. Документ в области стандартизации, в котором содержатся технические правила и (или) описание процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации продукции
4 Документ технических условий	Г. Документ, в котором содержатся обязательные правовые нормы

Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б

2. Задание с выбором одного правильного ответа:

Что включает в себя 6 раздел закона «О ветеринарии»?

1. Регламентирует международные договоры в области ветеринарии.
2. Общие положения о ветеринарии в Российской Федерации.
3. Предусмотрена ответственность за нарушение Ветеринарного законодательства.
4. Регламентирует защиту населения от болезней общих для человека и животных и пищевых отравлениях

Правильный ответ: 3

2. Задание с выбором одного правильного ответа:

Что будет теоретической основой эпидемиологического надзора за инфекциями:
а) ретроспективный анализ;
б) оперативный анализ;
в) структура системы противозидемической защиты населения;
г) теория механизма передачи, теория саморегуляции и теория природной очаговости.

Правильный ответ: г

3.Задание с выбором нескольких правильных ответов:

Ветеринарное законодательство РФ регулирует отношения _____

- а) в целях защиты животных от болезней,
- б) проявления и особенности механизма действия общих экономических законов;
- в) выпуска безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства;
- г) повышения качества и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов;
- д) защиты населения от болезней, общих для человека и животных.

Правильный ответ: а, в, д.

4.Задание на установление последовательности

Установите последовательность работ по проведению сертификации:

- а. Рассмотрение и принятия решения по заявке
- б. Подача заявки на сертификацию
- в. Отбор, идентификация образцов и их испытания
- г. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией
- д. Выдача сертификата соответствия

Правильный ответ: б; а; в; д; г

5.Задание на установление соответствия

Соотнесите характеры инструктажей и время их проведения

1. Вводный	А. При изменении технологического процесса, Внедрении новой техники, нарушении работниками Требований техники безопасности.
2. Первичный на рабочем месте	Б. Проводится не реже чем через 6 месяцев.
3. Повторный	В. Проходят все вновь поступающие на предприятие, командировочные, практиканты

4. Внеплановый

Г. Проходят все вновь принятые, переведенные из одного подразделения в другое, командировочные, практиканты.

Правильный ответ: 1-В, 2-Г, 3-Б, 4-А.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1. Порядок проведения первичного инструктажа на рабочем месте: проводится индивидуально или группой лиц, обслуживающих _____ оборудование, или в пределах общего рабочего места с показом безопасных приемов и методов труда.

Правильный ответ: однотипное.

2. Какая задача для правильной организации труда ветеринарных работников преследует создание на каждом рабочем месте условий для осуществления технологических процессов, оборудования и других материальных средств _____

Правильный ответ: материальная.

3. Время проведения профилактического карантина вновь поступающих животных в хозяйство _____ дней.

Правильный ответ: 30.

4. Особый вид трудовой деятельности, требующий определенных теоретических знаний и практических навыков в ветеринарии – это _____.

Правильный ответ: профессия.

5. Система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия называется _____.

Правильный ответ: охрана труда.

6. Структура текста служебной записки главному ветеринарному врачу от ветеринарного врача отделения - _____ ситуации.

Правильный ответ: анализ.

	<p>7. Реклама в ветеринарном предпринимательстве выполняет функции _____ увещательные, перспективные. <i>Правильный ответ:</i> напоминающие,</p> <p>8. Принципы, лежащие в основе правильной организации труда ветеринарных работников: штатная численность, непрерывность, согласованность, _____ объем работ. <i>Правильный ответ:</i> фактический.</p> <p>9. Согласно Ветеринарному законодательству, на занятие ветеринарной деятельностью имеют право специалисты, имеющие высшее и среднее специальное _____ образование. <i>Правильный ответ:</i> ветеринарное.</p> <p>10. Ветеринарное свидетельство, какой формы выдаётся для вывоза за пределы района мяса и мясопродуктов ветеринарное свидетельство по форме № _____. <i>Правильный ответ:</i> 2.</p> <p>11. Ветеринарные мероприятия бывают _____ профилактические, ветеринарно-санитарные. <i>Правильный ответ:</i> индивидуальные.</p> <p>12. Мероприятия, направленные на уничтожение грызунов, называются ____ - ____ обработка. <i>Правильный ответ:</i> ветеринарно-санитарная.</p> <p>13. 6 раздел закона «О ветеринарии» включает в себя _____ за нарушение ветеринарного законодательства. <i>Правильный ответ:</i> ответственность.</p> <p>14. Из скольких разделов и статей состоит закон «О ветеринарии» - _____ разделов и ____ статей. <i>Правильный ответ:</i> 7, 25.</p> <p>15. По какой форме составляют отчёт о заразных болезнях животных в хозяйстве - По форме № _ – _____ <i>Правильный ответ:</i> 1.</p>
МДК.02.01	Задания закрытого типа:

**ПРОВЕДЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРНО-
ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ
Х РАБОТ ПО
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ
ВНУТРЕННИХ
НЕЗАРАЗНЫХ
БОЛЕЗНЕЙ**

1. Основная цель лечения (**выбор нескольких вариантов ответов**):

- 1) добиться полного выздоровления животного,
- 2) улучшить состояние животного,
- 3) восстановление продуктивности,
- 4) получение полноценной продукции,

правильные ответы 1,3,4.

2. Какими методами исследуют сердечный толчок (**выбор нескольких вариантов ответа**):

- 1) аускультация,
- 2) пальпация,
- 3) осмотр,
- 4) перкуссия.

Правильный ответ 2, 3.

3. Соотнесите показатель и способ его определения.

А) количество гемоглобина;	1) счетная камера Горяева,
Б) подсчет эритроцитов;	2) гемометр Сали,
В) СОЭ.	3) способ Панченкова

Правильный ответ А-2, Б-, В-3.

4. Соотнесите понятия

А) Этиотропная терапия,	1) направлена на мобилизацию и стимуляцию защитных сил организма для ликвидации патологического процесса, то есть на механизм развития болезни.
Б) Патогенетическая терапия,	2) метод применения терапевтических средств, направленных на устранение или ослабление этиологического фактора, то есть причины, вызвавшей болезнь.
Г) Симптоматическая терапия.	3) метод применения средств

	терапии, направленный на устранение или ослабление неблагоприятных симптомов болезни
--	--

Правильный ответ А-2, Б_1, В-3.

5. Соотнесите понятия.

А) Осмотр Б) Аускультация	1) метод диагностического исследования, основанный на зрительном восприятии 2) выслушивание звуковых феноменов, возникающих при работе внутренних органов и полостей.
------------------------------	--

Правильные ответы А-1, Б-2

Задания открытого типа:

1. Сочетание симптомов, которым присущи единые патогенетические механизмы развития (нефротический, бронхоспастический и др.) называют

Правильный ответ: *синдромом.*

2. Краткое врачебное заключение о состоянии животного и сущности болезни – это

Правильный ответ: *диагноз.*

3. Увеличение суточного количества мочи — ...

Правильный ответ: *полиурия.*

4. Отсутствие выделения мочи при наполненном мочевом пузыре – это

Правильный ответ: *ишурия.*

5. Наличие белка в моче называется

Правильный ответ: *протеинурией.*

6. Методы дачи лекарственных средств подразделяются на ... и

Правильный ответ: *добровольные, насильственные.*

7. Введение лекарственных веществ в желудочно-кишечный тракт – это путь введения.

Правильный ответ: *энтеральный.*

8. Введение лекарственных средств минуя желудочно-кишечный тракт – это ... путь введения.

	<p>Правильный ответ: <i>парентеральный</i>.</p> <p>9. Внутримышечно нельзя вводить сильно ... вещества. Правильный ответ: раздражающие</p> <p>10. Внутрикостное введение лекарственных средств относится к ... пути введения. Правильный ответ: <i>парентеральному</i>.</p> <p>11. Игла при подкожном введении лекарственных веществ вводится под углом ...⁰. Правильный ответ: 45.</p> <p>12. Игла при внутримышечной инъекции вводится под углом ...⁰. Правильный ответ: 90.</p> <p>13. Цвет кожи определяют путем осмотра на ... участках. Правильный ответ: непигментированных.</p> <p>14. Носовое зеркальце у крупного рогатого скота, пяточок у свиней, кончик носа у собак в здоровом состоянии должны быть .. и Правильный ответ: холодными, влажными.</p> <p>15. У крупного рогатого скота исследуют ..., предлопаточные, коленной складки, надвыменные лимфатические узлы. Правильный ответ: подчелюстные.</p>
<p>МДК.02.02 ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х МАНИПУЛЯЦИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Вскрытие пищевода производят при (выбор одного варианта ответа): А) закупорке инородным предметом, если его невозможно удалить, Б) зондировании желудка у моногастричных, В) тимпании рубца у жвачных. Правильный ответ: А.</p> <p>2. Назовите, что входит в туалет раны (выбор нескольких вариантов ответа): А) обработка окolorаневой поверхности, Б) очистка раны с применением антисептических растворов, В) частичное иссечение раны, Г) устранение осложнений. Правильный ответ: А,Б.</p> <p>3. Какие меры необходимо принять для остановки кровотечения (выбор нескольких вариантов ответа): А) наложить жгут, Б) лигировать сосуды,</p>

В) ввести антибиотики,
Г) сделать тампонаду.
Правильный ответ: А, Б, Г.

4. Для проведения новокаиновых блокад какой концентрации используется новокаин? **(выбор нескольких вариантов ответа)**

А) 0,25 %,
Б) 0,5 %,
В) 0,75 %,
Г) 1,0 %.

Правильный ответ: А, Б.

5. Показаниями к удалению дренажа являются **(выбор нескольких вариантов ответа)**:

А) наружный конец дренажа сухой,
Б) наружный конец дренажа влажный,
В) полость вскрытого очага или раны переполнена гноем,
Г) общая температура тела в пределах физиологических колебаний.

Правильный ответ: А, В.

Задания открытого типа:

6. Учение о повязках, их применении, правильном наложении и использовании повязочного материала, его формах и свойствах называется

Правильный ответ: десмургией.

7. Компресс большого размера называется

Правильный ответ: салфеткой.

8. При наличии проникающего ранения в грудную или брюшную полости, когда необходимо полностью предотвратить проникновение в полость воздуха, микрофлоры, пылевых частиц и других инородных тел, используют ... повязку.

Правильный ответ: окклюзионную.

9. При кровотечениях адреналин применяется в целью ... действия.

Правильный ответ: сосудосуживающего.

10. Открытый способ лечения ран применяют при ранах с каналом, большим количеством ... тканей.

Правильный ответ: глубоким, некротических.

11. При полном иссечении раны и достаточной антисептической обработке накладывают ... шов.

Правильный ответ: глухой.

	<p>12. 2 % раствор бикарбоната натрия, 2 % раствор уксусной и борной кислоты применяются для нейтрализации при ... ожогах. Правильный ответ: химических.</p> <p>13. При обследовании в области холки установили сильно болезненный узелки величиной с лесной орех, цианотичного цвета. Через 3-4 дня в центре бугорков незначительное размягчение и развивается некроз кожи. Они вскрываются, а из их полости выделяется гнойный экссудат, который высыхает, образует корочки. Данные клинические признаки соответствуют ... в области холки. Правильный ответ: фурункулезу.</p> <p>14. При ингаляционном наркозе наркотические вещества в кровь попадают из Правильный ответ: легких.</p> <p>15. Раны мышц в продольном направлении мышечных волокон ушивают прерывистым швом. Правильный ответ: узловатым ситуационным.</p> <p>16. Во втором периоде острого асептического воспаления (по истечении 24-48 ч) с целью резорбции экссудата и усиления регенеративных процессов применяют ... процедуры Правильный ответ: тепловые.</p> <p>17. Применение пепсина, химотрипсина, фибринолизина, лидазы при лечении острых воспалительных процессов – называется Правильный ответ: энзимотерапия или ферментотерапия.</p> <p>18. Генеральная уборка операционной должна проводиться не реже ... дней. Правильный ответ: 7-10.</p> <p>19. Стерилизация шовного материала является профилактикой ... инфекции. Правильный ответ: имплантной.</p> <p>20. Обработка рук хирурга раствором хлоргексидина биглюконата производится в течение ... минуты. Правильный ответ: 1.</p>
<p>МДК.02.03 ВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АППАРАТУРЫ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Что необходимо сделать, перед тем как задавать лекарственное вещество животному через рот? (выбор одного варианта ответа) А) провести аускультацию области пищевода. Б) проверить наличие акта глотания и отсутствие закупорки пищевода. В) измерить температуру, пульс, дыхание. Правильный ответ: Б.</p> <p>2. У лошади диагностировали метеоризм толстого отдела кишечника. Какую манипуляцию необходимо</p>

провести для оказания экстренной помощи лошади? **(выбор одного варианта ответа)**

- А) прокол слепой кишки.
- Б) прокол рубца.
- В) Очистительную клизму.

Правильный ответ: А.

3. Какие инструменты применяются для введения лекарственных препаратов энтеральным путем? **(выбор одного варианта ответа)**

- А) шприцы,
- Б) резиновая, пластмассовая, стеклянная бутылка, ложки.
- В) инъекционные иглы.

Правильный ответ: Б.

4. Какой метод применяется при диагностике болезней дыхательной системы? **(выбор одного варианта ответа)**

- А) электрокардиография,
- Б) рентгенодиагностика,
- В) эндоскопия.

Правильный ответ: Б.

5. Какой препарат из перечисленных применяют для снятия спазма мочевыводящих путей? **(выбор одного варианта ответа)**

- А) но-шпа.
- Б) натрия хлорид.
- В) трихопол.

Правильный ответ: А.

Задания открытого типа:

1. При закупорке пищевода инородным предметом, расположенным в верхней его части пытаются извлечь или вытолкнуть инородный предмет из пищевода в

Правильный ответ: ротовую полость.

2. Для усиления сократительной и двигательной функции преджелудков у жвачных применяются настойка

Правильный ответ: белой чемерицы.

3. С целью освобождения рубца от токсической кормовой массы и нейтрализации кислых продуктов при ацидозе рубца его промывают 2 % раствором

	<p>Правильный ответ: гидрокарбоната натрия.</p> <p>4. С целью освобождения рубца от токсической кормовой массы и нормализации рН при алкалозе рубца его промывают 2 % раствором</p> <p>Правильный ответ: уксусной кислоты.</p> <p>5. При крупозной пневмонии первостепенным в лечении является подавление флоры.</p> <p>Правильный ответ: бактериальной.</p> <p>6. При экссудативном плеврите перкуссией устанавливают ... линию притупления, которая остается ... при изменении положения тела животного в пространстве.</p> <p>Правильный ответ: горизонтальную; горизонтальной.</p> <p>7. Рассасывание жидкого экссудата ускоряют введением ... препаратов.</p> <p>Правильный ответ: мочегонных.</p> <p>8. При пневмотораксе в случае большого скопления воздуха в плевральной полости, воздух выпускают путем ... грудной стенки троакаром.</p> <p>Правильный ответ: прокола.</p> <p>9. Быстрое накопление экссудата при экссудативном перикардите и развитие тампонады сердца являются показанием для экссудата.</p> <p>Правильный ответ: удаления.</p> <p>10. В первую фазу развития миокардита нельзя применять сердечные</p> <p>Правильный ответ: гликозиды.</p> <p>11. С целью удаления свободной жидкости из брюшной полости при асците применяют ... брюшной стенки.</p> <p>Правильный ответ: прокол.</p> <p>12. Кожный зуд проявляется при патологии</p> <p>Правильный ответ: печени.</p> <p>13. Одним из характерных клинических признаков при болезнях печени является ...</p> <p>Правильный ответ: желтуха.</p> <p>14. Пиелит – это воспаление</p> <p>Правильный ответ: почечной лоханки.</p> <p>15. Малая масса тела, маленькие размеры, слабо выраженный сосательный и другие рефлексы характерны для новорожденных ...</p> <p>Правильный ответ: гипотрофиков.</p>
<p>МДК.02.04 ОКАЗАНИЕ АКУШЕРСКОЙ ПОМОЩИ</p>	<p>Задания закрытого типа.</p> <p>1. По течению мастит делят на (выбор одного варианта ответа):</p> <p>А. острый, хронический</p>

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМ ЖИВОТНЫМ

- Б. острый, подострый, хронический
- В. сверхострый, острый, подострый
- Г. сверхострый, острый, хронический

Ответ: б.

2. Из скольких долей состоит вымя коровы (**выбор одного варианта ответа**):

- А. 4
- Б. 3
- В. 2
- Г. 1

Ответ: а.

3. Сколько выводных каналцев в каждом соске у коров, овец и коз (**выбор одного варианта ответа**):

- А. 3
- Б. 4
- В. 1
- Г. 2

Ответ: в.

4. При какой форме мастит допускается массаж вымени в направлении сверху вниз (**выбор одного варианта ответа**):

- А. серозном
- Б. катаральном
- В. гнойном
- Г. фибринозном

Ответ: б.

5. Что такое субинволюция матки? (**выбор одного варианта ответа**)

- А. выворот матки
- Б. очищение матки
- В. разрыв матки
- Г. замедление обратного развития матки после родов до небеременного состояния

Ответ: г.

Задания открытого типа

1... — это воспаление молочной железы, возникающее в ответ на действие болезнетворных факторов и характеризующееся патологическими изменениями как в тканях, так и в секрете молочной железы.

Ответ: мастит.

2. Заболевание, при котором наблюдается воспаление слизистой оболочки матки, называется...

Ответ: эндометрит.

3... - это снижение функции молочных желёз которое может проявляться в нарушении процессов лактопоэза, лактогенеза или молокоотдачи, а так же сокращения лактации по времени.

Ответ: гипогалактия.

4. При постановке бромтимоловой пробы молоко здоровой коровы имеет...цвет.

Ответ: жёлто-зелёный (салатовый).

5... - врождённая аномалия половой системы, характеризующаяся развитием у одного и того же животного половых органов самца и самки.

Ответ: гермафродитизм.

6.Остро протекающее заболевание, характеризующееся резким снижением содержания кальция в крови и тканях в следствии расстройства функции эндокринной системы, называется

Ответ: послеродовой парез.

7.Действие кенотеста основано на выявлении увеличенного количества соматических клеток и ... молока.

Ответ: изменений реакции (рН)

8. При несвоевременном или неправильном лечении маститов возникаю такие осложнения как ...и ... молочной железы.

Ответ: индурация, гангрена.

9. ... - характеризуется недоразвитием половых органов и отсутствием половых циклов у самок или половых рефлексов у самцов, достигших половой зрелости.

Ответ: инфантилизм.

10. Ящур, туберкулёз, актиномикоз вымени относя к ... маститам.

Ответ: специфическим.

11 Воспаление вымени, при котором клинические признаки слабо выражены или отсутствуют, называется ... мастит.

Ответ: субклинический.

12.По клиническим признакам согласно классификации маститов по А.П. Студенцову выделяют: катаральный, серозный, ..., гнойный, геморрагический, специфический, а также осложнения маститов.

Ответ: фибринозный.

13.К катаральным маститам относят катар ... ходов, цистерн и альвеол.

Ответ: молочных.

14. ... — это врожденная аномалия, характеризующаяся недоразвитием некоторых отделов полового аппарата

	<p>самок и переразвитием клитора. Возникает при разнополых двойнях. Ответ: фримартинизм. 15. Патология развития мужских половых органов, при котором одно или два яичка не опускаются в мошонку, а остаются в брюшной полости, называется... Ответ: крипторхизм.</p>
<p>МДК.02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО- ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>Задания закрытого типа 1. Резистентные формы микроорганизмов могут возникать при неправильном применении (выбор одного варианта ответа): 1) антибиотиков, антисептиков и дезинфектантов 2) только антибиотиков 3) дезинфектантов и антисептиков 4) антибиотиков и антисептиков Ответ: 1 2. Комплекс мер, направленных на уничтожение грызунов называется (выбор одного варианта ответа): 1) дезинфекция 2) дератизация 3) стерилизация 4) дезинсекция Ответ: 2 3. К свойству дезинфицирующего средства, обеспечивающего уничтожение вирусов относится (выбор одного варианта ответа): 1) вирулицидное 2) бактериостатическое 3) фунгицидное 4) бактерицидное Ответ: 1 4. Для текущей и генеральной уборки предпочтительно использовать средства, обладающие свойствами (выбор одного варианта ответа): 1) только моющими 2) дезинфицирующими и моющими 3) моющими и дезодорирующими 4) только дезинфицирующими</p>

Ответ: 2

5. Проведение биологической антисептики предусматривает применение **(выбор одного варианта ответа)**:

- 1) обработки ран с 3% раствором перекиси водорода
- 2) средств биологического происхождения
- 3) первичной хирургической обработки ран
- 4) дренирования ран

Ответ: 2

Задания открытого типа

6. Цвет пакетов и контейнеров, предназначенных для чрезвычайно эпидемиологически опасных медицинских отходов

Ответ: красный

7. При подозрении на сибирскую язву персонал надевает

Ответ: противочумные костюмы

8. Работа медицинской аппаратуры и оборудования при отсутствии заземляющего контура

Ответ: не разрешается

9. К профилактическим мероприятиям, направленным на третье звено эпидемического процесса относится

Ответ: иммупрофилактика контактных

10. Активный естественный иммунитет формируется после ... инфекционного заболевания.

Ответ: перенесенного

11. Дезинфектанты, обладающие моющими свойствами и низкой токсичностью, чаще относятся к группе препаратов

Ответ: ПАВ

12. Физический контроль режима стерилизации предусматривает ... контрольно-измерительных приборов стерилизатора.

Ответ: показания .

13. Ведущим методом стерилизации металлических хирургических инструментов по ОСТу является ... горячий воздух.

Ответ: сухой .

14. Полное уничтожение микроорганизмов и их спор происходит при ...

Ответ: стерилизации

15. Облучение ультрафиолетовыми излучателями для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях относится к _____ методу дезинфекции.

	<p>Ответ: физическому</p> <p>16. Дезинфекция, проводимая в очаге после удаления из него источника инфекции - ...</p> <p>Ответ: заключительная</p> <p>17. При введении сывороток вырабатывается ... приобретенный иммунитет.</p> <p>Ответ: пассивный</p> <p>18. Носительство — это такая форма взаимодействия микро- и макроорганизма, при которой ... не вызывает патологических изменений в тканях.</p> <p>Ответ: микроб</p> <p>19. Механическая антисептика это ... из раны нежизнеспособных тканей.</p> <p>Ответ: удаление</p> <p>20. К отходам класса г относят не подлежащие использованию.</p> <p>Ответ: лекарственные средства</p>		
<p>УП. 02.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Основной принцип лечения хронического воспаления (<i>выбор одного правильного ответа</i>):</p> <p>А) гормонотерапия, Б) новокаиновые блокады, В) втирание остораздражающих мазей, Г) холод.</p> <p>Правильный ответ: Б.</p> <p>2. Установите соответствие:</p> <table border="1" data-bbox="555 970 2085 1230"> <tr> <td data-bbox="555 970 1317 1230"> <p>1. Ринит 2. Бронхит 3. Эмфизема</p> </td> <td data-bbox="1317 970 2085 1230"> <p>А. Воспаление слизистой оболочки носовой полости. Б. Воспаление слизистой и подслизистой ткани бронхов. В. Заболевание, характеризующееся патологическим расширением и увеличением объема альвеол или скоплением воздуха в межальвеолярной соединительной ткани</p> </td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Правильный ответ: 1- А, 2- Б, 3- В</p> <p>3. Характерными признаками избытка бора являются (<i>выбор нескольких правильных ответов</i>):</p> <p>5) Запоры, 6) Диарея, 7) Обезвоживание,</p>	<p>1. Ринит 2. Бронхит 3. Эмфизема</p>	<p>А. Воспаление слизистой оболочки носовой полости. Б. Воспаление слизистой и подслизистой ткани бронхов. В. Заболевание, характеризующееся патологическим расширением и увеличением объема альвеол или скоплением воздуха в межальвеолярной соединительной ткани</p>
<p>1. Ринит 2. Бронхит 3. Эмфизема</p>	<p>А. Воспаление слизистой оболочки носовой полости. Б. Воспаление слизистой и подслизистой ткани бронхов. В. Заболевание, характеризующееся патологическим расширением и увеличением объема альвеол или скоплением воздуха в межальвеолярной соединительной ткани</p>		

8) Кашель.

Правильный ответ: 2,3.

4. Установите соответствие между термином, применяемом при ультразвуковом исследовании и его значением

1) Гиперэхогенная структура, эхогенная структура, 2) Гипоэхогенная структура, 3) Анэхогенная структура.	А) яркие пятна белого на черном фоне. Пятна показывают поверхности с высокой отражающей способностью: кость, газ, коллаген. Б) отсутствие эха, черное изображение. Представляет собой полностью проводящую звук среду, т.е. жидкость. В) разбросанные пятно темно-серого цвета, отражение от мягких тканей.
---	---

Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б.

5. Какие меры необходимо предпринять для остановки кровотечения (**выбор нескольких правильных ответов**):

- А) наложить жгут,
- Б) лигировать сосуды,
- В) ввести антибиотики,
- Г) сделать тампонаду.

Правильный ответ: А, Б, Г.

Задания открытого типа:

6. Температуру тела животных измеряют ртутным термометром в

Правильный ответ: *прямой кишке*.

7. Временная остановка кровотечения наложением жгута может продлиться летом до ... ч, а зимой – не более ... ч.

Правильный ответ: 2, 1.

8. Первая лечебная помощь при переломах костей у животных включает, обеспечение покоя, остановку кровотечения, наложение временной ... повязки.

Правильный ответ: иммобилизирующей.

9. Ветеринарному врачу необходимо было стабилизировать кровь. Но в аптеке он не нашел цитрата натрия, а были поваренная соль, магния сульфат, кальция хлорид, новокаин, гепарин, трилон-Б, хлоралгидрат. Какие из этих препаратов можно применять для стабилизации крови.

	<p>Правильный ответ: <i>трилон-Б, гепарин.</i></p> <p>10. Анальгин, пенталгин, найз, парацетамол – это средства</p> <p>Правильный ответ: обезболивающие.</p>						
<p>III. 02.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Установите соответствие:</p> <table border="1" data-bbox="555 416 2085 528"> <tr> <td data-bbox="555 416 1323 456">1. Гепатопротекторы.</td> <td data-bbox="1323 416 2085 456">А. Бромгексин, амбробене, пертуссин.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 456 1323 496">2. Отхаркивающие средства</td> <td data-bbox="1323 456 2085 496">Б. Кавинтон, винпоцетин, церебролизин.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 496 1323 528">3. Средства, улучшающие работу мозговой ткани</td> <td data-bbox="1323 496 2085 528">В. Лив-52, эссенциале, силибор.</td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1 – В, 2- А, 3- Б</p> <p>2. Клинические признаки какого заболевания перечислены: температура повышена на 1,5-2 С, время от времени короткий глухой кашель, дыхание поверхностное, учащенное, затрудненное с шумом сопения, при перкуссии грудной клетки отмечается очаги притупления? (<i>выбор одного правильного ответа</i>)</p> <p>А. Ларингит Б. Ринит В. Бронхопневмония Г. Фарингит</p> <p>Правильный ответ: Б</p> <p>3. При каких заболеваниях показан массаж брюшных стенок? (<i>выбор нескольких правильных ответов</i>)</p> <p>А) атонии и тимпании рубца у жвачных, Б) бронхите, В) спастических коликах у лошадей, Г) миокардите.</p> <p>Правильный ответ: А, В.</p> <p>4. Установите последовательность наложения влажного охлаждающего компресса:</p> <p>А) накладывают на патологический участок кожи, Б) ткань, сложенную в несколько слоев, смачивают в холодной воде, В) слегка отжимают, Г) фиксируют.</p> <p>Правильный ответ: Б, В, А, Г.</p> <p>5. Установите последовательность наложения животным горчичников:</p> <p>А) намазать пораженное место горчичной смесью, Б) слой горчичной смеси покрыть клеенкой, В) приготовить смесь из порошка столовой горчицы и теплой воды,</p>	1. Гепатопротекторы.	А. Бромгексин, амбробене, пертуссин.	2. Отхаркивающие средства	Б. Кавинтон, винпоцетин, церебролизин.	3. Средства, улучшающие работу мозговой ткани	В. Лив-52, эссенциале, силибор.
1. Гепатопротекторы.	А. Бромгексин, амбробене, пертуссин.						
2. Отхаркивающие средства	Б. Кавинтон, винпоцетин, церебролизин.						
3. Средства, улучшающие работу мозговой ткани	В. Лив-52, эссенциале, силибор.						

	<p>Г) слой горчичной смеси покрыть попоной или шерстяной тканью, Д) оставить на 20-30 мин. Правильный ответ: В, А, Б, Г, Д.</p> <p>Задания открытого типа:</p> <p>6. При гепатитах, токсической дистрофии печени, желчнокаменной болезни окраска конъюнктивы приобретает</p> <p>Правильный ответ: <i>желтушность</i>.</p> <p>7. При укусе змеи в конечность необходимо срочно вблизи и выше укуса туго ... конечность. Правильный ответ: <i>перетянуть</i>.</p> <p>8. С помощью какого инструмента профилактируют развитие травматического ретикулита? Правильный ответ: <i>магнитного зонда</i>.</p> <p>9. Пальпацию книжки проводят в 7-9 межреберьях с ... стороны по линии лопатко-плечевого сустава. Правильный ответ: <i>правой</i>.</p> <p>10. Частота дыхательных движений у здорового крупного рогатого скота в минуту составляет ... дых.дв/мин. Правильный ответ: <i>12-30</i>.</p>		
<p>ПП.02.02 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Установите соответствие:</p> <table border="1" data-bbox="555 935 2085 1305"> <tr> <td data-bbox="555 935 1312 1305"> <p>1. Вправимая грыжа. 2. Невправимая грыжа. 3. Ущемленная грыжа.</p> </td> <td data-bbox="1312 935 2085 1305"> <p>А. Грыжа, содержимое которой можно вправить через грыжевые ворота в брюшную полость. Б. Сдавление грыжевого мешка в грыжевых воротах, вызывающее нарушение кровоснабжения и некроз образующих грыжевое содержимое органов, характеризующееся резкой болью, напряжением и болезненностью грыжевого выпячивания, неувправимостью дефекта. В. Грыжа, содержимое которой нельзя вправить через грыжевые ворота в брюшную полость.</p> </td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1- А, 2- В, 3- Б</p> <p>2. При каком заболевании назначают следующие лекарственные средства: эссенциале, сирепар, силибор, лив-52? (выбор одного правильного ответа) А. Гепатит</p>	<p>1. Вправимая грыжа. 2. Невправимая грыжа. 3. Ущемленная грыжа.</p>	<p>А. Грыжа, содержимое которой можно вправить через грыжевые ворота в брюшную полость. Б. Сдавление грыжевого мешка в грыжевых воротах, вызывающее нарушение кровоснабжения и некроз образующих грыжевое содержимое органов, характеризующееся резкой болью, напряжением и болезненностью грыжевого выпячивания, неувправимостью дефекта. В. Грыжа, содержимое которой нельзя вправить через грыжевые ворота в брюшную полость.</p>
<p>1. Вправимая грыжа. 2. Невправимая грыжа. 3. Ущемленная грыжа.</p>	<p>А. Грыжа, содержимое которой можно вправить через грыжевые ворота в брюшную полость. Б. Сдавление грыжевого мешка в грыжевых воротах, вызывающее нарушение кровоснабжения и некроз образующих грыжевое содержимое органов, характеризующееся резкой болью, напряжением и болезненностью грыжевого выпячивания, неувправимостью дефекта. В. Грыжа, содержимое которой нельзя вправить через грыжевые ворота в брюшную полость.</p>		

- Б. Панкреатит
- В. Фарингит
- Г. Стоматит

Правильный ответ: А

3. Распределите по мере развития процесса патогенез отморожения (**Задание на установление последовательности**):

- А) десквамация эпителия,
- Б) рефлекторный спазм сосудов,
- В) пролиферация клеток,
- Г) гангрена,
- Д) нарушение трофики,
- Е) нарушение проводимости нервного импульса.

Правильный ответ: Б,А,В,Д,Е,Г

4. Задание на установление соответствия между элементами. Соотнесите способ введения лекарственного вещества и применяемый при этом инструмент.

1) Внутримышечная инъекция,	А) болусодаватель, карцанг,
2) Введение болусов, капсул,	Б) шприцы, инъекционные иглы,
3) Прокол рубца,	В) троакар
4) Введение лекарственных веществ в книжку.	

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-В, 4-Б, В.

5. Для текущей и генеральной уборок предпочтительно использовать средства, обладающие свойствами (**выбор одного правильного ответа**):

- 1) только моющими
- 2) дезинфицирующими и моющими
- 3) моющими и дезодорирующими
- 4) только дезинфицирующими

Правильный ответ: 2

Задания открытого типа:

6. Перед проведением лекарственной клизмы, надо освободить прямую кишку от фекальных масс с помощьюклизмы.

Правильный ответ: очистительной.

7. Этиология какого заболевания описана: быстрое жадное поедание корма, болезни зубов, стоматит,

	<p>скармливание очень холодных или горячих, испорченных загнивших кормов. Правильный ответ: гастрит.</p> <p>8. Ультразвук показан при ... миозите. Правильный ответ: оссифицирующем</p> <p>9. При кровотечениях адреналин применяется с целью ... действия. Правильный ответ: сосудосуживающего</p> <p>10. Перед отталкиванием плода на все его подлежащие части накладывают... Ответ: акушерские верёвки.</p>
--	--

ПК 2.3 Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств

ОПЦ. 01 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ

Задания закрытого типа:

Задания на установление соответствия между элементами

1. Соотнесите элементы костей:

- | | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 1) грудной позвонок | а) крылья |
| 2) эпистрофей | б) двуветвистый поперечный отросток |
| 3) средний шейный позвонок | в) зубовидный отросток |
| 4) крестец | г) реберные ямки |

Правильный ответ: 1-г; 2-в; 3-б; 4-а.

Задания с выбором одного правильного ответа

2. Количество сосковых каналов в каждом соске вымени лошади:

- а) один;
- б) два;
- в) два-четыре;
- г) три-пять.

Правильный ответ: б).

3. Какая кишка выходит из желудка:

- а) тощая;
- б) слепая;
- в) двенадцатиперстная;
- г) подвздошная.

Правильный ответ: в).

Задания с выбором нескольких правильных ответов

4. Где размещаются полулунные клапаны сердца? (выбор нескольких вариантов ответа)

- а) в начале аорты;
- б) в начале полых вен;
- в) в начале легочной артерии;
- г) около атриовентрикулярных отверстий.

Правильный ответ: а), в).

Задания на установление последовательности

5. Назовите последовательность расположения органов дыхания:

- а) гортань;
- б) нос;
- в) легкие;
- г) трахея.

Правильный ответ: б), а), г), в).

Задания открытого типа:

1. Что является активной частью аппарата движения? _____.

Правильный ответ: мышцы.

2. Плечевой пояс у домашних животных представлен _____.

Правильный ответ: лопаткой.

3. Количество шейных позвонков у сельскохозяйственных животных ____.

Правильный ответ: 7.

4. В каком суставе между костями находятся мениски: _____.

Правильный ответ: коленном.

5. Зев, хоаны, пищевод, гортань, слуховые трубы открываются в _____.

Правильный ответ: глотку.

6. В левой половине брюшной полости у коровы расположен _____.

Правильный ответ: рубец.

7. Гладкие многососочковые почки у _____

Правильный ответ: свиньи.

8. Придатки семенников и мочеполовой канал соединяют между собой _____.

Правильный ответ: семяпроводы.

	<p>9. Матка лошади имеет следующие анатомические части: _____. <i>Правильный ответ: рога, тело, шейка.</i></p> <p>10. От какой камеры сердца отходит аорта: _____. <i>Правильный ответ: левого желудочка.</i></p> <p>11. Краниальная и каудальная брыжеечные артерии кровоснабжают _____. <i>Правильный ответ: кишечник.</i></p> <p>12. В состав центральной нервной системы входят: _____. <i>Правильный ответ: головной и спинной мозг.</i></p> <p>13. Самым задним отделом головного мозга является _____. <i>Правильный ответ: продолговатый мозг.</i></p> <p>14. Полость среднего уха с глоткой соединяет _____. <i>Правильный ответ: евстахиева (слуховая) труба.</i></p> <p>15. Железистую и мышечную части желудка имеют _____. <i>Правильный ответ: птицы.</i></p>
<p>ОПЦ. 03 ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ</p>	<p style="text-align: right;"><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Микроккоки под микроскопом выглядят _____ <i>Правильный ответ: одиночно</i></p> <p>2. Для обозначения видов бактерий принято пользоваться _____ <i>Правильный ответ: 2 словами</i></p> <p>3. При низком осмотическом давлении в среде вода поступает в клетку, из-за чего она может лопнуть, такой процесс называется _____ <i>Правильный ответ: плазмолиз</i></p> <p>4. Лизоцим содержится в _____ <i>Правильный ответ: слюне</i></p> <p>5. Преобретённый иммунитет возникает _____ <i>Правильный ответ: после переболевания</i></p> <p>6. Микробы, получающие энергию в результате окислительно-восстановительных реакций с участием субстратов, называются _____</p>

Правильный ответ: хематотрофные

7. Для определения подвижности микроорганизмов используют метод _____

Правильный ответ: «раздавленная» капля, «висячая» капля

Задания закрытого типа:

1. Таксономическими категориями не являются (выбор одного варианта ответа):

- а) вид
- б) форма
- в) порядок
- г) отдел

Правильный ответ: б

2.

2. Приобретенный иммунитет (выбор одного варианта ответа):

- а) возникает после переболевания
- б) активный
- в) пассивный
- г) генетический

Правильный ответ: а

3. Питательные среды для культивирования анаэробов (выбор нескольких вариантов ответа):

- а) Петраньяни
- б) Китта-Тароцци
- в) Вильсон-Блера
- г) Сабуро

Правильный ответ: б, в

**ОПЦ. 05
ВЕТЕРИНАРНАЯ
ФАРМАКОЛОГИЯ**

задания закрытого типа

1. Соотнесите препарат и группу, к которой он относится.

Препарат	Фармакологическая группа
1. Лидокаин	А. Вяжущие средства

2.Парацетамол	Б. Сульфаниламиды
3.Танин	В. Ненаркотические анальгетики
4.Сульфадимезин	Г. Местные анестетики

Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б

2. Укажите основной путь введения в организм газов и летучих жидкостей: **(выбор одного варианта ответа):**

1. внутрь;
2. внутримышечно;
3. внутривенно;
4. ингаляционно;
5. субарахноидально.

Правильный ответ: 4

3 Кофеин оказывает: **(выбор одного варианта ответа):**

- а) снотворное действие;
- б) психостимулирующее действие;
- в) подавляет развитие маний;
- г) подавляет бред, галлюцинации;
- д) вызывает наркоз.

Правильный ответ: б)

4. Каков основной эффект фуросемида? **(выбор одного варианта ответа):**

- а) повышение тонуса сосудов;
- б) повышение тонуса матки;
- в) повышение диуреза;
- г) повышение артериального давления;
- д) повышение внутриглазного давления.

Правильный ответ в)

5. Назовите правильную технологическую последовательность при изготовлении болюсов

- 1) Приготовление болюсной массы
- 2) Разделение стержня на дозы.
- 3) Подготовка лекарственных веществ
- 4) Формирование болюсного стержня.
- 5) Обсыпка болюсов (или покрытие оболочками).

- 6) Формирование болюсов
7) Упаковка и оформление к отпуску
Правильный ответ: 3), 1), 4), 2), 6), 5), 7)

задания открытого типа

6. В результате химических превращений токсических веществ в организме, в основном, идет процесс: _____.

Правильный ответ: дезинтоксикации

7. Наука о лекарственных веществах. Изучает лекарственные средства, их действие на здоровый и больной организм животных, т. е. исследует изменения в живом организме под влиянием лекарственных веществ и на этом основании определяет показания и противопоказания для их применения, способы и условия использования лекарственных веществ для лечения больного организма и профилактики болезней у животных.: _____.

Правильный ответ: фармакология

8. Интервал времени между последним применением лекарственного средства для животных и получением от животных продукции, необходимый для снижения количества лекарственного средства в животноводческой продукции до максимально допустимых уровней, безопасных для здоровья человека и животных.: _____.

Правильный ответ: период ожидания

9. Густая мазь, содержащая 25% и более порошкообразных веществ, не растворимых в основе это: _____.

Правильный ответ: паста

10. Жидкая лекарственная форма, предназначенная для инстилляции в глаз.: _____.

Правильный ответ: глазные капли

11. Указать наиболее опасные пестициды для птиц: : _____.

Правильный ответ: хлорорганические

12. Специфическое противоядие при отравлении поваренной солью: _____.

Правильный ответ: кальция хлорид

13. При отравлении хлорированными углеводородами отсутствие пульса на периферических сосудах, цианоз видимых слизистых оболочек, одышка являются симптомом нарушения функции: _____.

Правильный ответ: сердечно-сосудистой системы

14. Для какого вида животных при тяжелом течении отравления молибденом характерны не координированные движения задних конечностей, переломы: _____.

	<p>Правильный ответ: крупный рогатый скот</p> <p>15. Способны восстанавливать активность угнетенной холинэстеразы и оказывать прямое антидотное действие при отравлении фосфорорганическими соединениями: _____.</p> <p>Правильный ответ: реактиваторы холинэстеразы</p> <p>16. Раздел фармакологии о правилах выписывания и изготовления лекарств для животных. _____.</p> <p>Правильный ответ: ветеринарная рецептура</p> <p>17. Определенный вид, придаваемый лекарственному средству в результате специальной аптечной или заводской обработки, удобной для применения. _____.</p> <p>Правильный ответ: лекарственная форма</p> <p>18. Сборник стандартов, лекарственных препаратов, средств, сырья, а также требований и положений, нормирующих их качество. _____.</p> <p>Правильный ответ: фармакопея</p> <p>19. Укажите средство, усиливающее аппетит: настойка _____.</p> <p>Правильный ответ: полыни</p> <p>20. Укажите антисептик из группы детергентов: _____.</p> <p>Правильный ответ: церигель</p>
--	--

ОПЦ. 07 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ЗАКРЫТОГО ТИПА:	
1. Задания на установление соответствия между элементами:	
В каждом ветеринарном учреждении, на каждом сельскохозяйственном предприятии ветеринарные специалисты осуществляют следующие делопроизводительные работы:	
НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	СОДЕРЖАНИЕ
1. Экспедиционные	А. Участие в разработке сводной номенклатуры дел; обеспечение планомерного поступления законченных ветеринарных дел в архив для их хранения.
2. Канцелярские	Б. Выполнение поручений руководителей ветеринарных учреждений, организаций и служб; контроль за подготовкой и исполнением документов.
3. Архивные	В. Составление сводной номенклатуры дел для текущего ветеринарного делопроизводства; регистрация документов, поступающих в адрес ветеринарного учреждения, направление документов исполнителям; контроль за исполнением документов; оформление исходящих документов и направление их на почту.
4. Секретарские	Г. Прием, распределение поступающих ветеринарных документов, отправка исходящих

ветеринарных документов.

Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б

2. Задание с выбором одного правильного ответа:

Основным документом, регулирующим деятельность ветеринарных органов и специалистов является:

- а) Инструкция Департамента ветеринарии РФ;
- б) Ветеринарный Устав;
- в) Закон РФ "О ветеринарии".

Правильный ответ: в

3. Задание с выбором двух или нескольких правильных ответов:

Ветеринарные справки и ветеринарные сертификаты выдают _____

- а) ветеринарные специалисты государственных и производственных ветеринарных служб;
- б) главный госветинспектор района;
- в) ветеринарные врачи пограничных контрольных ветеринарных пунктов;
- г) ветеринарным специалистом.

Правильный ответ: а, в.

4. Задание на установление последовательности

Государственный ветеринарный надзор включает:

- а) выявление и установление причин и условий возникновения и распространения заразных и массовых незаразных болезней животных;
- б) осуществление мер по пресечению нарушений ветеринарного законодательства РФ и применение санкций, установленных законом;
- в) организацию противоэпизоотических мероприятий, включая мероприятия по предупреждению и ликвидации очагов болезней, общих для человека и животных, мероприятий по охране территории РФ от заноса заразных болезней животных из иностранных государств и контроль за их выполнением;
- г) установление порядка производства и применения в ветеринарии биологических, химических и других препаратов, осуществление специальных мероприятий по защите животных от поражающего воздействия экстремальных факторов, природных и техногенных катастроф;
- д) разработку ветеринарных правил, других нормативных актов, обязательных для выполнения при ведении животноводства, содержании животных, производстве, хранении, перевозке и реализации продуктов

животноводства;
е) контроль за проведением предприятиями, учреждениями, организациями и гражданами организационно-производственных и ветеринарно-профилактических мероприятий, за соблюдением ими действующих ветеринарных правил;
Правильный ответ: а, в, д, е, г, б.

5.Задание на установление соответствия

1. Главный государственный ветеринарный инспектор России	А. Штраф на граждан в размере до трехкратного установленного законом минимального размера оплаты труда, на должностных лиц — до шестикратного установленного законом минимального размера оплаты труда.
2. Главные государственные ветеринарные инспектора субъектов РФ	Б. Штраф на граждан в размере до пятикратного установленного законом минимального размера оплаты труда, на должностных лиц — до десятикратного установленного законом минимального размера оплаты труда.
3. Главные государственные ветеринарные инспектора районов и городов	В. Штраф на граждан в размере до четырехкратного установленного законом минимального размера оплаты труда, на должностных лиц — до девятикратного установленного законом минимального размера оплаты труда.

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ ОТКРЫТОГО ТИПА:

1.Основным документом, регулирующим деятельность ветеринарных органов и специалистов является Закон РФ _____

Правильный ответ: "О ветеринарии".

2.Ветеринарное свидетельство формы № 3 выдают на сырье _____ происхождения и _____.

Правильный ответ: животного, корма.

3.Акт на проведенные ветеринарные мероприятия подписывают не менее чем _____ человека.

Правильный ответ: 3.

4. Ветеринарные свидетельства форм № 1,2,3 выдают: ветеринарные врачи _____ ветеринарной службы.
Правильный ответ: государственной.

4. Записи в "Журнал для записи противоэпизоотических мероприятий" проводят в _____ проведения противоэпизоотических мероприятий.
Правильный ответ: день.

5. Разработку годовых планов противоэпизоотических мероприятий по РФ организует _____ учреждения, подведомственного органу исполнительной власти субъекта в РФ
Правильный ответ: руководитель (или уполномоченный им ветеринарный врач).

6. Что регламентирует второй раздел закона «О ветеринарии» - _____.
Правильный ответ: Государственную ветеринарную службу.

7. Право на открытие ветеринарного учреждения имеют специалисты в области _____ с высшим или средним образованием.
Правильный ответ: ветеринарии.

8. Календарный план работы ветеринарных учреждений относится к _____
Правильный ответ: текущему планированию.

9. Право на занятие ветеринарной деятельностью имеют специалисты в области ветеринарии с _____ или _____ образованием.
Правильный ответ: высшим, средним.

10. Ветеринарную службу предприятий агропромышленного комплекса возглавляет _____
Правильный ответ: главный ветеринарный врач.

11. Порядок оформления и выдачи ветеринарных свидетельств и справок регламентируется специальной _____ утвержденной Министерством сельского хозяйства и продовольствия РФ.
Правильный ответ: Инструкцией.

12. Ветеринарное свидетельство формы № 1 оформляется для сопровождения за пределы района (города) на

	<p>животных, птиц, рыб, пчел и биологических объектов, используемых для _____ . Правильный ответ: размножения.</p> <p>13. Перевозка животных, продуктов животноводства и кормов через государственную границу России допускаются только в тех местах где организуются _____ ветеринарные контрольные пункты. Правильный ответ: пограничные.</p> <p>14. Планирование противоэпизоотических мероприятий по профилактике инфекционных болезней животных направлено на решение нескольких задач, в том числе обеспечение субъектов России _____ средствами для ветеринарного применения и _____ средствами ветеринарного назначения. Правильный ответ: лекарственными, диагностическими.</p> <p>15. Основные объекты исследований ветеринарной санитарии _____ и _____ микроорганизмы способные паразитировать в организме животных и человека. Правильный ответ: патогенные, условно-патогенные</p>
<p>МДК.02.01 ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х РАБОТ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ВНУТРЕННИХ НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Какие инструменты применяются для выслушивания, аускультации животных (выбор нескольких вариантов ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Фонендоскоп, 2) Термометр, 3) Стетоскоп, 4) Плессиметр. <p><i>Правильный ответ 1,3.</i></p> <p>2. В качестве заместительной терапии применяют (выбор нескольких вариантов ответов):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Витамины, 2) Антибиотики, 3) Гормоны, 4) Спазмолитики. <p><i>Правильные ответы 1,3.</i></p> <p>3. Какие из перечисленных инструментов, применяются при фиксации лошадей (выбор нескольких вариантов ответов):</p>

- 1) Носовые щипцы,
- 2) Закрутка,
- 3) Уздечка,
- 4) Кольцо.

Правильные ответы 2,3.

4. К форменным элементам крови относятся? **(выбор нескольких вариантов ответов):**

- 1) Эритроциты,
- 2) Лейкоциты,
- 3) Кетоновые тела,
- 4) Тромбоциты.

Правильные ответы: 1,2,4.

5. При диагностике кетоза у коров в моче определяют **(выбор одного варианта ответа):**

- 1) Белок,
- 2) Билирубин,
- 3) Кетоновые тела,
- 4) Кровь.

Правильный ответ: 3.

Задания открытого типа:

1. Один из методов неспецифической стимулирующей терапии, характеризующийся внутримышечным или подкожным введением цельной крови с лечебной целью это ____ (*Гемотерапия*).

2. Появление глюкозы в моче называется

Правильный ответ: *глюкозурия*.

3. Повышение кетоновых тел в моче называется

Правильный ответ: *кетонурия*.

4. Индикан в моче появляется при ... процессах в тонком отделе кишечника и распаде белков тканей.

Правильный ответ: *гнилостных*.

5. Увеличение живота в объеме с левой стороны происходит при ... рубца у крупного рогатого скота.

Правильный ответ: *тимпании*.

6. Для оказания помощи при острой тимпании рубца делают прокол рубца, для этого используют

Правильный ответ: *троакар*.

	<p>7. Лошадям зонд вводят через Правильный ответ: <i>носовые ходы</i>.</p> <p>8. Перед тем как задавать лекарственное вещество животному через рот необходимо проверить наличие акта и отсутствие закупорки Правильный ответ: <i>глотания, пищевода</i>.</p> <p>9. Фиксация головы крупного рогатого скота производится удерживанием за Правильный ответ: <i>рога</i>.</p> <p>10. При проведении обследования крупных животных, используют фиксационные Правильный ответ: <i>станки</i>.</p> <p>11. Для укрощения строптивых лошадей используют вещества. Правильный ответ: <i>седативные</i>.</p> <p>12. При осмотре ротовой полости используют ... Правильный ответ: <i>зевник</i>.</p> <p>13. Хлорид кальция вводится только ... Правильный ответ: <i>внутривенно</i>.</p> <p>14. 40 %-ый раствор глюкозы вводится только ... Правильный ответ: <i>внутривенно</i>.</p> <p>15. Границы легких у животных определяют методом ... Правильный ответ: <i>перкуссии</i>.</p>		
<p>МДК.02.02 ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИ Х МАНИПУЛЯЦИЙ</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Выберите механические факторы, вызывающие травматизм у сельскохозяйственных животных (выбор одного варианта ответа): А) удар, трение, давление, ранение; Б) высокая и низкая температура, радиация, электричество; В) кислоты, щелочи, ядохимикаты, гербициды; Г) стресс, страх, испуг. Правильный ответ: А.</p> <p>2. Соотнесите вид животного и время, когда образуется прочное сращение при заживлении ран по первичному натяжению:</p> <table border="1" data-bbox="555 1414 1588 1449"> <tr> <td data-bbox="555 1414 1070 1449">1. У лошадей,</td> <td data-bbox="1070 1414 1588 1449">А) 8-10 день,</td> </tr> </table>	1. У лошадей,	А) 8-10 день,
1. У лошадей,	А) 8-10 день,		

2. У КРС,	Б) 9-12 день,
3. У собак.	В) 6-8 день, Г) 14-18 день.

Правильный ответ: 1 А, 2 Б, 3 В.

3. Назовите опухоли, чаще всего встречающиеся у крупного рогатого скота (**выбор одного варианта ответа**):

- А) лейкоз,
- Б) аденома,
- В) остеосаркома.

Правильный ответ: А.

4. Укажите последовательность действий при повале крупного рогатого скота по Гессу:

- А) веревку укрепляют на рогах,
- Б) обводят обтягивающей петлей вокруг грудной клетки,
- В) по противоположной повалу стороне направляют назад к уровню заднего угла лопатки,
- Г) выполняют вторую, охватывающую петлю вокруг туловища,
- Д) протягивают назад до голодной ямки,
- Е) один оператор наклоняет голову животному, в другой тянет свободный конец веревки назад.

Правильный ответ: А, В, Б, Д, Г, Е

5. При обращении с лошадью следует учитывать, что она может нанести следующую травму (**выбор одного варианта ответа**):

- А) укусить, ударить тазовой конечностью, прижать к стене,
- Б) обрызгать слюной или жвачкой,
- В) ударить головой, рогами, тазовой конечностью

Правильный ответ: А.

Задания открытого типа:

6. У крупного рогатого скота и свиней наблюдается ... тип очищения ран.

Правильный ответ: гнойно-секвестрационный.

7. При лечении ран ощелачивающую терапию применяют в фазу

Правильный ответ: гидратации.

8. Для усиления экссудации и очищения раны осмотерапию применяют в фазу

Правильный ответ: гидратации.

9. Для алкогольного внутривенного наркоза у жвачных животных алкоголь используют в виде ...%-го раствора.

	<p>Правильный ответ: 30-33.</p> <p>10. Крестообразную или восьмеркообразную повязку накладывают на Правильный ответ: хвост.</p> <p>11. Ползучую повязку применяют для ... подкладочного материала (вата) при ... повязках. Правильный ответ: укрепления, иммобилизирующих.</p> <p>12. При обследовании в области холки установили сильно болезненные узелки величиной с лесной орех, цианотичного цвета. Через 3–4 дня в центре бугорков незначительное размягчение и развивается некроз кожи. Они вскрываются, а из их полости выделяется гнойный экссудат, который высыхает, образует корочки. Данные клинические признаки соответствуют ... Правильный ответ: фурункулезу в области холки.</p> <p>13. Если после вскрытия флегмоны в области лопатки у больного животного в течение 3–4 дней сохраняется высокая температура, необходимо назначить ... препараты. Правильный ответ: жаропонижающие</p> <p>14. Кариезом называется прогрессирующее разрушение ... субстанции зуба. Правильный ответ: твердой.</p> <p>15. У животного отмечается округлая припухлость с неясными очертаниями в области затылка, при исследовании – умеренная болезненность, флюктуация, повышение местной температуры. Клинические признаки указывают на асептическое воспаление Правильный ответ: затылочной бурсы.</p>
<p>МДК.02.03 ВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АППАРАТУРЫ</p>	<p>Задания закрытого типа: Задания закрытого типа:</p> <p>1. Что такое тимпания рубца? (выбор одного варианта ответа) А) это переполнение рубца плотными кормовыми массами, сопровождающимся его растяжением, болями, парезом и расстройством моторики преджелудков. Б) это увеличение рубца в объеме с левой стороны, выпячивание голодной ямки при нарушении отхождения газов. В) это нарушение рубцового пищеварения, сопровождающееся смещением рН содержимого рубца в щелочную сторону, гипотонией и атонией рубца. Правильный ответ: Б.</p> <p>2. У коровы в области рубца наблюдается вздутие и в начальной части пищевода отмечается болезненность, припухлость. Поставьте предварительный диагноз. (выбор одного варианта ответа) А) Стоматит.</p>

Б) Газовая тимпаниа рубца.

В) Закупорка пищевода.

Правильный ответ: В.

3. Овца целый день находилась во дворе, на солнцепеке. Установлены следующие симптомы: очень «тяжело» дышит, отбилась от стада, влажные хрипы в легких, из носовых отверстий во время выдоха выделяется кровянистая пена. **Поставьте предварительный диагноз. (выбор одного варианта ответа)**

А) Эмфизема легких.

Б) Гиперемия и отек легких.

В) Водянка сердечной сумки.

Правильный ответ: Б.

4. Заболевание, с наличием в сычуге безоаров из шерсти или растений называется **(выбор одного варианта ответа):**

А) рахит,

Б) беломышечная болезнь,

В) безоарная болезнь,

Г) гиповитаминоз.

Правильный ответ: В.

5. Гипогликемия у поросят, заболевание, которое проявляется при дефиците **(выбор одного варианта ответа):**

А) белка,

Б) глюкозы,

В) жира,

Г) витаминов.

Правильный ответ: Б.

Задания открытого типа:

1. Болезнь поросят, развивающаяся в первые 36-48 часов после рождения и характеризующаяся резким падением уровня глюкозы в крови, накоплением в организме продуктов азотистого обмена, ухудшением общего состояния и нередко завершается гибелью больных – это ... новорожденных поросят.

Правильный ответ: гипогликемия.

2. Часто повторяющееся заболевание у одного и того же теленка в возрасте 20-60 дней и старше, характеризующееся вздутием рубца и ухудшением общего состояния организма – это рубца.

Правильный ответ: *периодическая тимпания.*

3. Заболевание характеризующееся наличием в сычуге молодняка различной величины комков и шариков из шерсти, волос, растительных волокон и проявляющееся извращением аппетита, гастроэнтеритами – это ...

Правильный ответ: *безоарная болезнь.*

4. При остром расширении желудка у лошадей для снятия ... пилоруса и предотвращения разрыва желудка вводят спазмолитики бускопан, баралгин, но-шпа, дротаверин.

Правильный ответ: спазма.

5. Абдоминальная жидкость с примесью содержимого желудочно-кишечного тракта у лошадей указывает на ... желудка.

Правильный ответ: разрыв.

6. Желудочно-кишечная непроходимость у лошадей, обусловленная спазмом пилоруса, сопровождающаяся увеличением объема желудка и нарушением его моторно-секреторной функции – это острое расширение ...

Правильный ответ: желудка.

7. Застой содержимого у лошадей в тонком отделе кишечника с последующим его высыханием и нарушением проходимости кишок – это ...

Правильный ответ: химостаз.

8. Какой концентрации используется новокаин при проведении новокаиновых блокад?

Правильный ответ: 0,25, 0,5 %.

9. При проведении перкуссии при газовой тимпании рубца у крупного рогатого скота звук коробочный с ...оттенком.

Правильный ответ: металлическим.

10. При атонии и гипотонии преджелудков у жвачных с целью усиления сократительной способности преджелудков применяют настойку ...

Правильный ответ: белой чемерицы.

11. С целью профилактики травматического ретикулита у крупного рогатого скота используют ... ловушки.

Правильный ответ: магнитные.

12. Травматический ретикулит, травматический перикардит, травматический ретикулоперикардит у крупного рогатого скота профилактируют применением ... зонда.

Правильный ответ: магнитного.

13. Основной причиной развития анемии у молодняка является недостаток ...

Правильный ответ: железа.

14. В каком возрасте поросята наиболее подвержены железодефицитной анемии? ... дней

	<p>Правильный ответ: 5-7. 15. Куриная слепота (нарушения ночного зрения) характерный признак гиповитаминоза ... Правильный ответ: А.</p>
<p>МДК.02.04 ОКАЗАНИЕ АКУШЕРСКОЙ ПОМОЩИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕ ННЫМ ЖИВОТНЫМ</p>	<p>Задания закрытого типа.</p> <p>1. По течению мастит делят на (выбор одного варианта ответа): А. острый, хронический Б. острый, подострый, хронический В. сверхострый, острый, подострый Г. сверхострый, острый, хронический Ответ: б.</p> <p>2. Из скольких долей состоит вымя коровы (выбор одного варианта ответа): А. 4 Б. 3 В. 2 Г. 1 Ответ: а.</p> <p>3. Сколько выводных каналцев в каждом соске у коров, овец и коз (выбор одного варианта ответа): А. 3 Б. 4 В. 1 Г. 2 Ответ: в.</p> <p>4. При какой форме мастит допускается массаж вымени в направлении сверху вниз (выбор одного варианта ответа): А. серозном Б. катаральном В. гнойном Г. фибринозном Ответ: б.</p> <p>5. Что такое субинволюция матки? (выбор одного варианта ответа) А. выворот матки Б. очищение матки В. разрыв матки</p>

Г. замедление обратного развития матки после родов до небеременного состояния

Ответ: г.

Задания открытого типа

1... — это воспаление молочной железы, возникающее в ответ на действие болезнетворных факторов и характеризующееся патологическими изменениями как в тканях, так и в секрете молочной железы.

Ответ: мастит.

2. Заболевание, при котором наблюдается воспаление слизистой оболочки матки, называется...

Ответ: эндометрит.

3... - это снижение функции молочных желёз которое может проявляться в нарушении процессов лактопоэза, лактогенеза или молокоотдачи, а так же сокращения лактации по времени.

Ответ: гипогалактия.

4. При постановке бромтимоловой пробы молоко здоровой коровы имеет...цвет.

Ответ: жёлто-зелёный(салатовый).

5... - врождённая аномалия половой системы, характеризующаяся развитием у одного и того же животного половых органов самца и самки.

Ответ: гермафродитизм.

6.Остро протекающее заболевание, характеризующееся резким снижением содержания кальция в крови и тканях в следствии расстройства функции эндокринной системы, называется...

Ответ: послеродовой парез.

7.Действие кенотеста основано на выявлении увеличенного количества соматических клеток и ... молока.

Ответ: изменений реакции (рН)

8. При несвоевременном или неправильном лечении маститов возникаю такие осложнения как ... молочной железы.

Ответ: индурация и гангрена.

9. ... - характеризуется недоразвитием половых органов и отсутствием половых циклов у самок или половых рефлексов у самцов, достигших половой зрелости.

Ответ: инфантилизм.

10. Ящур, туберкулёз, актиномикоз вымени относя к ... маститам.

Ответ: специфическим.

11 Воспаление вымени, при котором клинические признаки слабо выражены или отсутствуют, называется...

Ответ: субклинический мастит.

12.По клиническим признакам согласно классификации маститов по А.П. Студенцову выделяют: катаральный,

	<p>серозный, ..., гнойный, геморрагический, специфический, а также осложнения маститов. Ответ: фибринозный. 13. К катаральным маститам относят катар... Ответ: молочных ходов, цистерн и альвеол. 14. ... — это врожденная аномалия, характеризующаяся недоразвитием некоторых отделов полового аппарата самок и переразвитием клитора. Возникает при разнополых двойнях. Ответ: фримартинизм. 15. Патология развития мужских половых органов, при котором одно или два яичка не опускаются в мошонку, а остаются в брюшной полости, называется... Ответ: крипторхизм.</p>
<p>МДК.02.05 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ФОРМЫ САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p>	<p>Задания закрытого типа 1. Профилактические медицинские осмотры проводятся с целью (выбор одного варианта ответа): 1) коррекции лечения 2) выявления ранних форм заболеваний и факторов риска 3) выявления заболеваний на поздних стадиях 4) формирования отчетности Ответ: 2 2. Антропозоонозные инфекции (выбор одного варианта ответа): 1) куриная холера, грипп 2) грипп, корь, рожа свиней 3) сальмонеллез, холера 4) сибирская язва, бешенство Ответ: 4 3. Вакцины должны храниться в (выбор одного варианта ответа): 1) специально отведенном шкафу 2) кабинете участковой медицинской сестры 3) сейфе 4) холодильнике при температуре от +2°C до +8°C Ответ: 4 4. Размещение кислородного баллона рядом с электророзетками по технике безопасности (выбор одного варианта ответа): 1) значения не имеет 2) запрещается 3) рекомендуется</p>

4) допускается

Ответ: 2

5. «температурный лист» пациента заполняется (**выбор одного варианта ответа**):

1) ежедневно утром

2) через день

3) ежедневно вечером

4) ежедневно утром и вечером

Ответ: 4

Задания открытого типа

6. Данные о проведенной стерилизации медицинских изделий вносят в журнал контроля ... инструментов и мягкого инвентаря.

Ответ: стерилизации

7. Полное уничтожение микроорганизмов и их спор это...

Ответ: стерилизация

8. При попадании дезинфектантов, стерилиантов и других токсических веществ на кожу (в глаза, рот) необходимо немедленно и тщательно смыть их большим количеством...

Ответ: холодной воды

9. При проведении генеральной уборки процедурного кабинета дезинфицирующий раствор наносят на стены на высоту не менее... метров.

Ответ: 2

10. Использованный уборочный инвентарь подлежит...

Ответ: дезинфекции

11. К отходам класса а относят ... отходы неинфекционных отделений.

Ответ: пищевые

12. Понятие эпидемический очаг подразумевает место пребывания ... инфекции с окружающей его территорией в тех пределах, в которых он способен в данной конкретной обстановке, при данной инфекции передавать заразное начало окружающим

Ответ: источника

13. Для профилактики накапливания электростатического электричества перед кислородотерапией рекомендуется проводить ...

Ответ: влажную уборку полов водой

14. Асептика – это комплекс мероприятий...

Ответ: предупреждающих попадание микробов в рану

	<p>15. Режим стерилизации перевязочного материала при автоклавировании составляет ... атм, ...°С, ... минут. Ответ: 2, 132, 20</p> <p>16. Использованные шприцы однократного применения после использования помещают в пакеты ... цвета. Ответ: желтого</p> <p>17. Уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов является целью... Ответ: дезинфекции</p> <p>18. Контейнеры для сбора отходов класса а дезинфицируются не реже 1 раза в... Ответ: неделю</p> <p>19. Количество инструментов для контроля качества предстерилизационной очистки при децентрализованной обработке - ... %одновременно обработанных изделий каждого наименования, но не менее ... единиц. Ответ: 1, трех</p> <p>20. Стерилизацией называют уничтожение ... и их Ответ: микроорганизмов, спор</p>						
<p>УП. 02.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. У свиньи язык твердый, увеличен в размерах и выпадает из ротовой полости. При исследовании на поверхности языка отмечаются мелкие абсцессы, свищи. Поставьте диагноз (выбор одного правильного ответа) А) Актиномикоз языка Б) Ботриомикоз языка В) Флегмона языка Правильный ответ: А.</p> <p>2. Установите соответствие:</p> <table border="1" data-bbox="555 1007 2085 1158"> <tr> <td data-bbox="555 1007 1323 1046">1. Механическая остановка кровотечения.</td> <td data-bbox="1323 1007 2085 1046">А. Использование высоких или низких температур.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1046 1323 1086">2. Физическая остановка кровотечения.</td> <td data-bbox="1323 1046 2085 1086">Б. Наложение лигатуры, тампонада раны.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1086 1323 1158">3. Биологическая остановка кровотечения</td> <td data-bbox="1323 1086 2085 1158">В. Внутривенные вливания сыворотки крови, переливание крови</td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1 – Б, 2 – А, 3 - В</p> <p>3. Выберите клинические признаки характерные для ларингита (выбор нескольких правильных ответов): А) влажный кашель; Б) в начале болезни, сухой отрывистый болезненный кашель; усиливающийся при входе в помещение или выходе; В) легкое угнетение; Г) при перкуссии легких очаги притупления. Правильный ответ: Б, В.</p>	1. Механическая остановка кровотечения.	А. Использование высоких или низких температур.	2. Физическая остановка кровотечения.	Б. Наложение лигатуры, тампонада раны.	3. Биологическая остановка кровотечения	В. Внутривенные вливания сыворотки крови, переливание крови
1. Механическая остановка кровотечения.	А. Использование высоких или низких температур.						
2. Физическая остановка кровотечения.	Б. Наложение лигатуры, тампонада раны.						
3. Биологическая остановка кровотечения	В. Внутривенные вливания сыворотки крови, переливание крови						

4. Выберите основные этапы лечения неспецифической диареи телят без выраженных симптомов токсикоза (**выбор нескольких правильных ответов**):

- А) исключить выпойку молозив;
- Б) поддержать водно-солевой баланс выпойкой изотонического раствора хлорида натрия;
- В) отхаркивающие препараты;
- Г) перед кормлением выпаивать желудочный сок;
- Д) вяжущие и обволакивающие средства;

Правильный ответ: А, Б, Г, Д.

5. **Установите последовательность действий** при оказании консервативной лечебной помощи при левостороннем смещении сычуга у коровы:

- А) назначить 24-48 часовую водно-голодную диету;
- Б) повернуть влево;
- В) повернуть на спину затем вправо;
- Г) корову уложить на правый бок;
- Д) корову поднять.

Правильный ответ: А, Г, В, Б, Д.

Задания открытого типа:

6. При каком заболевании назначают следующие лекарственные вещества: панкреатин, панзиформ, мезим, фестал, энзистал?

Правильный ответ: панкреатит.

7. Клинические признаки какого заболевания перечислены: угнетение, гематурия после активных движений животного, мочеые колики, приступы сильного беспокойства принятия позы мочеиспускания, нарушение акта мочеиспускания, может быть анурия. Мочеиспускание частое, малыми порциями, моча мутная, с примесью песка, который выпадает в осадок?

Правильный ответ: мочекаменная болезнь.

8. Раны мышц в продольном направлении мышечных волокон ушивают прерывистым швом.

Правильный ответ: узловатым ситуационным

9. Исправляют неправильное положение и членорасположение плода только во время ..., для чего иногда используют сакральную анестезию, наркоз и т.д.

Ответ: паузы.

10. С какой периодичностью меняют холодный компресс? – Каждые мин.

Правильный ответ: 4-6.

<p>ПП. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>02.01</p> <p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Клинические признаки какого заболевания перечислены: угнетение, частые позывы к мочеиспусканию, быстро развивается олигоурия, анурия, в области почек болезненность, отеки живота, бедер, межжелудочного пространства, век, моча мутная, высокой плотности, содержит большое количество лейкоцитов, эритроцитов, эпителий канальцев почек, белок (<i>выбор одного правильного ответа</i>).</p> <p>А. Мочекаменная болезнь Б. Нефрит В. Уроцистит Г. Вульвит Правильный ответ: Б.</p> <p>2. Какие кровоостанавливающие средства применяют при постгемморагической анемии? (выберите несколько вариантов) (<i>выбор нескольких правильных ответов</i>)</p> <p>А) викасол, Б) фуросемид, В) дицинон, Г) цефазолин. Правильный ответ: Б, Г.</p> <p>3. Задание на установление соответствия между элементами</p> <table border="1" data-bbox="555 895 2085 1305"> <tr> <td data-bbox="555 895 1323 1043">1) У лошади диагностировали метеоризм толстого отдела кишечника. Какую манипуляцию необходимо провести для оказания экстренной помощи лошади?</td> <td data-bbox="1323 895 2085 1043">А) прокол слепой кишки. Б) применить настойку белой чемерицы. В) извлечь или вытолкнуть инородный предмет в ротовую полость.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1043 1323 1192">2) У коровы диагностировали закупорку пищевода инородным предметом, расположенным в верхней его части. Что необходимо сделать для оказания помощи.</td> <td></td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1192 1323 1305">3) У коровы диагностировали атонию преджелудков. Что необходимо сделать для оказания помощи?</td> <td></td> </tr> </table> <p>Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б.</p> <p>4. Задание на установление соответствия между элементами. Соотнесите диагноз и признаки.</p> <table border="1" data-bbox="555 1378 2085 1452"> <tr> <td data-bbox="555 1378 1323 1417">Диагноз</td> <td data-bbox="1323 1378 2085 1417">Признаки</td> </tr> <tr> <td data-bbox="555 1417 1323 1452">А) Простая, газовая тимпания рубца,</td> <td data-bbox="1323 1417 2085 1452">1) при пальпация области левой голодной ямки</td> </tr> </table>	1) У лошади диагностировали метеоризм толстого отдела кишечника. Какую манипуляцию необходимо провести для оказания экстренной помощи лошади?	А) прокол слепой кишки. Б) применить настойку белой чемерицы. В) извлечь или вытолкнуть инородный предмет в ротовую полость.	2) У коровы диагностировали закупорку пищевода инородным предметом, расположенным в верхней его части. Что необходимо сделать для оказания помощи.		3) У коровы диагностировали атонию преджелудков. Что необходимо сделать для оказания помощи?		Диагноз	Признаки	А) Простая, газовая тимпания рубца,	1) при пальпация области левой голодной ямки
1) У лошади диагностировали метеоризм толстого отдела кишечника. Какую манипуляцию необходимо провести для оказания экстренной помощи лошади?	А) прокол слепой кишки. Б) применить настойку белой чемерицы. В) извлечь или вытолкнуть инородный предмет в ротовую полость.										
2) У коровы диагностировали закупорку пищевода инородным предметом, расположенным в верхней его части. Что необходимо сделать для оказания помощи.											
3) У коровы диагностировали атонию преджелудков. Что необходимо сделать для оказания помощи?											
Диагноз	Признаки										
А) Простая, газовая тимпания рубца,	1) при пальпация области левой голодной ямки										

	<p>Б) Пенистая тимпания рубца.</p>	<p>определяется напряжение брюшной стенки; 2) при пальпации области левой голодной ямки определяется крепитация; 3) при перкуссия рубца слышится тимпанический с металлическим оттенком звук 4) при перкуссии рубца слышится атимпанический звук; 5) при проколе рубца свободно выходит газ, 6) при проколе рубца отхождение газа не происходит; 7) введение ротопищеводного зонда позволяет удалить газы из рубца и получить лечебный эффект; 8) результат зондирования отрицательный.</p>
<p>Правильный ответ: А-1, 3, 5 7; Б – 2, 4, 6, 8.</p>		
<p>Задания открытого типа:</p>		
<p>5. Медленный подъем в гору животного, обливание левого подвздоха холодной водой, удаление газов из рубца проводят при ...</p>		
<p>Правильный ответ: тимпанию рубца.</p>		
<p>6. При кетозе из ротовой полости ощущается запах</p>		
<p>Правильный ответ: <i>ацетона</i>.</p>		
<p>7. Гнойные выделения из влагалища, канал шейки матки приоткрыт, из которого выделяются гнойные массы, при пальпации через брюшную стенку матка болезненна. Для какого заболевания характерны перечисленные клинические признаки?</p>		
<p>Правильный ответ: эндометрит.</p>		
<p>8. Для профилактики развития антибиотико резистентности микроорганизмов необходимо определять ... микроорганизмов к антибиотикам.</p>		
<p>Правильный ответ: чувствительность.</p>		
<p>9. Извлекают плод силой не более трёх-четырёх человек только во время ...и</p>		
<p>Ответ: схваток, потуг.</p>		
<p>ПП.02.02 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа: 1. Какие лекарственные средства применяют при железодефицитной анемии? (<i>выбор одного правильного ответа</i>) А.Кавинтон, церебролизин, винпоцетин</p>	

- Б. Актиферрин, гемофер, фенюльс.
- В. Фуросемид, диакарб, лазикс.
- Г. Кефзол, цефазолин, карицеф, фортум

Правильный ответ: Б

2. Какой клинический признак характерен для закрытого перелома? (*выбор одного правильного ответа*)

- А. Боль.
- Б. Припухлость.
- В. Нарушение функции.
- Г. Все ответы верны.

Правильный ответ: Г.

3. Выберите стадии типичного течения крупозной пневмонии и расположите их по очередности возникновения (*Задание на установление последовательности*):

- 5) стадия красной гепатизации,
- 6) стадия «разрешения».
- 7) стадия активации,
- 8) стадия серой гепатизации,
- 9) стадия воспалительной гиперемии (прилития крови).

Правильный ответ: 5,1,4,2.

4. Профилактика диспепсии молодняка предусматривает (*выбор нескольких правильных ответов*):

- 5) Контроль качества и кратности выпаиваемого молозива и молока,
- 6) Контроль уровня витамина А в молоке,
- 7) Контроль отверстия в сосковой поилке,
- 8) Препарирование антибактериальных препаратов.

Правильный ответ: 1,3.

5. Установите соответствие между диагнозом и причиной.

Диагноз	Причина
1) Гипотония и атония преджелудков,	А) содержание в рационе большого количества легкопереваримых углеводов (кукуруза, овес, ячмень, комбикормов) при недостатке грубых кормов, Б) длительное скормливание грубых, труднопереваримых кормов (солома, веточный корм, сено из перестоявшей травы), В) поедание большого количества легкобродящих
2) Ацидоз рубца,	
3) Тимпания рубца.	

		кормов (молодой клевер, люцерна, листья капусты и др.).
<p>Правильный ответ: 1-Б , 2- А, 3- В</p> <p>Задания открытого типа:</p> <p>6. Корове ветеринарный врач подкожно ввел 450 мл лекарственного вещества в одно место в средней трети шеи. Какие ошибки допустил ветврач?- Раствор надо вводить в несколько мест, по ... мл в одно место. Правильный ответ: 50.</p> <p>7. Преждевременный выход плода (на 30 – 50 день беременности) это Правильный ответ: Аборт.</p> <p>8. Половая зрелость у свиньи наступает ... месяцев. Правильный ответ: 6-7</p> <p>9. Для удаления жёлтого тела, которое задерживается в яичнике небеременных животных дольше 25-30 дней применяют... Ответ: простагландина F2α.</p> <p>10. Для обеспечения нормального заживления раны необходимо предварительно ... все сгустки крови и полностью ... кровотечение в ране. Правильный ответ: удалить, остановить.</p>		
<p>ПК 3.1 Организация искусственного осеменения животных и птицы</p>		
<p>МДК. 03.01 УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ</p>	<p><i>Задания закрытого типа</i></p> <p>1.Самок каких видов животных осеменяют ректоцервикальным способом? (выбор одного варианта ответа)</p> <p>А. коров Б. сук В. свиней Г. овец Ответ: А.</p> <p>2.Мошонка у быка, барана, жеребца располагается (выбор одного варианта ответа):</p> <p>А. между бёдер Б .позади бёдер В. впереди бёдер Г. впереди S-образного изгиба пениса Ответ: а.</p> <p>3. Яичник каких самок имеет овуляционную ямку (выбор одного варианта ответа):</p>	

- А. у кобыл
 - Б. у коров
 - В. у свиней
 - Г. у овец
- Ответ: а.

4. Спермиогенез происходит в **(выбор одного варианта ответа):**

- А. клетках Лейдига
 - Б. извитых канальцах
 - В. семявыносящих канальцах
 - Г. прямых канальцах
- Ответ: б.

5. Половая зрелость у свиньи наступает **(выбор одного варианта ответа):**

- А. 6-7 месяцев
 - Б. 10-12 месяцев
 - В. 25-30 месяцев
 - Г. 1-2 года
- Ответ: а.

Задания открытого типа

1. Половой цикл, при котором выпадает феномен половой охоты, называется...

Ответ: алибидным.

2. Малый объем спермиев в поле зрения микроскопа это - ...

Ответ: олигоспермия.

3. Объем эякулята у быка составляет ... мл.

Ответ: 4-5.

4. Животные, у которых на протяжении года бывает один половой цикл, называются ...

Ответ: моноцикличными.

5... – отсутствие спермиев в сперме.

Ответ: аспермия

6. Вид полового цикла, характеризующийся отсутствием видимых признаков течки, называется...

Ответ: анэстральным.

7. Движение, характеризующееся правильным перемещением спермиев в поле зрения, называется...

Ответ: прямолинейное поступательное.

8. Половой цикл самки подразделяется на стадии возбуждения, ..., уравнивания.

	<p>Ответ: торможения.</p> <p>9.Охоту у овец выявляют при помощи ...</p> <p>Ответ: баранов-пробников.</p> <p>10. При искусственном осеменении свиноматок сперма попадает в...</p> <p>Ответ: матку.</p> <p>11.Склеивание спермиев между собой называется...</p> <p>Ответ: агглютинация.</p> <p>12. Придаточные половые железы, которые освобождают мочевого канал от остатков мочи, называются ...</p> <p>Ответ: уретральные.</p> <p>13.Влияние высокой температуры, гипотонического и гипертонического растворов, антисептиков вызывает ... спермиев.</p> <p>Ответ: гибель.</p> <p>14.Жёлтое тело, которое задерживается в яичнике небеременных животных дольше 25-30 дней, называется...</p> <p>Ответ: персистентным.</p> <p>15.Осеменение коров спермой, замороженной и сохраняемой в пайетах осеменяют при помощи...</p> <p>Ответ: шприца Касу.</p>
<p>УП. 03.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА</p>	<p><i>Задания открытого типа:</i></p> <p>1. Концентрация сперматозоидов определяется с помощью (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. фотоэлектрокалориметра 2. гальванометра 3. счетной камеры Горяева 4. счетчика Гейгера <p>Ответ: 1,3</p> <p>2. Укажите, какая температура должна быть в искусственной вагине при взятии спермы (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 18-20° 2. 30-35° 3. 40-42° 4. 50-60° <p>Ответ: 3</p> <p>3. Укажите концентрацию спермиев (млрд) в 1 мл спермы у барана (выбор одного варианта ответа):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2,0-4,0

2. 1,0-1,5

3. 0,5-1,0

4. 0,1-0,4

Ответ: 1

4. В каком растворе проводят оттаивание необлицованных гранул спермы (выбор одного варианта ответа):

1. физ. растворе

2. 0,05% растворе фурациллина

3. ГХЦЖ

4. 2,9% растворе цитрата натрия

Ответ: 4

5. С каким видом движения сперматозоиды способны оплодотворять яйцеклетку (выбор одного варианта ответа):

1. манежным

2. колебательным

3. прямолинейным поступательным

4. в стадии неподвижности

Ответ: 3

Задания закрытого типа:

1. Для увеличения срока хранения спермы используют _____.

Ответ: сосуды Дьюара

2. Разбавление спермы осуществляется при помощи _____ и дозатора.

Ответ: водяной бани

3. Для искусственного осеменения мелкого рогатого скота используют _____ способ осеменения

Ответ: визоцервикальный

4. Сперма состоит из _____ (выбор одного варианта ответа)

1. из спермиев и плазмы спермы

2. из хромосом и базофилов

3. из спермиев и секрета уретральных желез

4. из половых клеток

	<p>Ответ: 1</p> <p>5. Для синхронизации охоты у коров используют препарат _____</p> <p>Ответ: эстрофан</p>
<p>III. 03.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</p>	<p>Задания закрытого типа:</p> <p>1. Для осеменения кур используют _____ полиэтиленовые, или пипетки длиной 12-15 и внутренним диаметром 1,0 - 1,5 мм с оплавленным концом. <i>Ответ:</i> индивидуальные, стеклянные</p> <p>2. Для искусственного осеменения КРС применяется цервикальный метод, который делится на виды по 3 способам осеменения: _____. (выбор одного варианта ответа)</p> <p>1. маноцервикальный 2. ректоцервикальный 3. визоцервикальный и ректоцервикальный 4. визоцервикальный, маноцервикальный и ректоцервикальный</p> <p>Ответ: 4</p> <p>3. В начале племенного сезона осеменение индеек необходимо проводить после снесения первых яиц 2-3 раза с интервалом _____ дня для насыщения маточно-влагалищных желез индеек сперматозоидами. <i>Ответ:</i> 1-2 дня.</p> <p>4. Свежеполученную сперму быка спользуют в течение _____ с момента взятия при температуре хранения 2-4 °С и активности спермиев не ниже 7 баллов. <i>Ответ:</i> 3 суток</p> <p>5. Самок помещают в _____, после чего производят искусственное осеменение в соответствии с выбранной методикой. (выбор одного варианта ответа)</p> <p>1. в бассейн 2. в станок 3. в станок и фиксируют 4. в загон</p> <p>Ответ: 3</p>

Задания открытого типа:

1. При искусственном осеменении кобыл и свиноматок куда попадает сперма: (выбор одного варианта ответа)

1. во влагалище
2. в матку
3. в шейку матки
4. в рога матки

Ответ: 3

2. В течение какого времени с момента взятия спермы при температуре хранения 2-4 °С и активности спермиев не ниже 5 баллов используют свежеполученную сперму жеребца. (выбор одного варианта ответа)

1. 5-6 часов
2. 20 часов
3. 3 дня
4. 24-36 часов

Ответ: 4

3. Склеивание сперматозоидов называется (выбор одного варианта ответа):

- А) реотаксис
- Б) агглютинация
- В) некроспермия
- Г) азоспермия

Ответ: Б

4. Возраст достижения половой зрелости у свиней (выбор одного варианта ответа)

- А) 5-8 мес.
- Б) 16-18 мес.
- В) 6-10 мес.
- Г) 10-12 мес.

Ответ: А

5. Консистенция спермы неодинакова у животных разных видов. Установите соответствие между видом животных и консистенцией спермы.

1. у барана сперма, а) водянистая
2. у быка б) сметанообразная

	<p>3. у жеребца, хряка и кобеля Ответ: 1-б, 2-в, 3-а</p>
--	--

в) сливкообразная