Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

Свердловской области

«Уральский колледж технологий и предпринимательства»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО УКТП

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.А. Доронин

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

**Контрольно-измерительные материалы**

**МДК 01.01**

**Контроль санитарного и зоогигиенического**

**СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**

для специальности

36.02.01 Ветеринария

среднего профессионального образования

(базовый уровень)

Екатеринбург

20\_\_\_\_\_

Организация-разработчик: Государственное автономное образовательное учреждение среднего профессионального образования свердловской области «Уральский колледж технологий и предпринимательства»

Организация-разработчик: ГАПОУ СО «УКТП».

Разработчик:

Рыбалко.Н.А., преподаватель ГАПОУ СО «УКТП», первая квалификационная категория; Борисова В.Н преподаватель ГАПОУ СО «УКТП».

Заместитель директора по УР Поздина Л.Л.

Рассмотрено на заседании методической комиссии «Ветеринарного профиля»

Протокол № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

Председатель методической комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Афиногеева Л.Н.

# Пояснительная записка

Программа промежуточной аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы 36.02.01 Ветеринария.

Настоящая программа регламентирует проведение различных видов промежуточной аттестации учащихся в соответствии с утвержденным рабочим учебным планом по профессии СCЗ 36.02.01 Ветеринария очной формы обучения, рабочей учебной программой по профессиональному модулю МДК 01.01 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов, графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий.

Целью разработки настоящей программы является совершенствование фонда оценочных средств (заданий и инструментария контроля), используемого в процедурах промежуточной аттестации учащихся колледжа, учитывая результаты текущего контроля.

Настоящая программа составлена в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся в Уральском колледже технологий и предпринимательства по специальностям ССЗ и профессиям НПО.

Программа промежуточной аттестации содержит: виды промежуточной аттестации, объем времени на подготовку и проведение промежуточной аттестации, сроки проведения промежуточной аттестации, условия подготовки и процедуру промежуточной аттестации, формы проведения промежуточной аттестации, критерии оценки уровня и качества подготовки учащихся на определенном этапе освоения профессиональной образовательной программы.

Задачей промежуточной аттестации по профессиональному модулю является оценка уровня овладения видом профессиональной деятельности, уровня сфармированности общих и профессиональных компетенций.

***Вид профессиональной деятельности:*** Методики проведения зоогигиенических профессиональных ветеринарно-санитарных мероприятий, графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий.

***Общие компетенции:***

ОК 1. Владеть культурой мышления, способностью путей к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору ее достижения.

ОК 2. Уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь.

ОК 3. Уметь работать в коллективе, уметь слушать руководителя по производственной практике.

ОК 4. Находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовностью нести за них ответственность;

ОК 5. Уметь использовать нормативные правовые документы в своей деятельности.

ОК 6. Стремиться к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства.

ОК 7. Уметь критически оценивать свои достоинства и недостатки, намечать пути и выбирать средства развития достоинств и устранения недостатков.

ОК 8. Осознавать социальной значимости своей будущей профессии, обладанием высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности.

ОК 9. Использовать основных положений и методов социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач.

ОК 10. Анализировать социально значимые проблемы и процессы.

ОК 11. Использовать основных законов естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности.

***Профессиональные компетенции:***

ПК 1.1. Применять современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных.

ПК 1.2. Осуществлять сбор, анализ и интерпретацию материалов в области животноводства.

ПК 1.3. Использовать современные информационные технологии.

ПК 1.4. Использовать достижения науки в оценке качества кормов и продукции, в стандартизации и сертификации племенных животных.

ПК 1.5. Обосновывать принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных

ПК 1.6. Использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда.

ПК 1.7. Применять современные средства автоматизации и механизации в животноводстве.

ПК 1.8. Прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных.

ПК 1.9. Проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей.

Для проведения промежуточной аттестации создается фонд оценочных средств, который включает задания оценочные материалы ко всем контрольным точкам (формам) промежуточной аттестации, позволяющий оценить знания, умения, уровень общих и профессиональных компетенций.

Фонд оценочных средств содержи контрольно-измерительные материалы (КИМы), направленные на оценивание образовательного уровня обучающегося.

**Вопросы к экзамену** **МДК 01.01**

**Контроль санитарного и зоогигиенического**

**СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**

1. Зоогигиена и ее задачи.
2. Законодательные акты, регулирующие деятельность ветеринарных специалистов.
3. Строительство и требования к строительству ветеринарных объектов.
4. Ветеринарный надзор, его сущность и методы.
5. Влияние на животных температуры и влажности воздуха.
6. Рассказать по гербарию чем ядовито растения для определения вида животного, где произрастает.
7. Общие требования, по предупреждению и ликвидации болезней животных
8. Гигиена содержания пушных зверей и кроликов.
9. Зоогигиеническое требование к почве и ее санитарная охрана.
10. Перечень ветеринарных сопроводительных документов, порядок их оформления и выдачи.
11. Физические и химические свойства почвы.
12. Определение аммиака в воздухе помещений для животных, описать качественное определение
13. Микроорганизмы почвы и санитарная охрана ее.
14. Системы и способы содержания крупного рогатого скота. Гигиена молочных коров и санитарные мероприятия при получении, хранении и транспортировки молока
15. Гигиена водоснабжения и поения сельскохозяйственных животных. Зоогигиенические нормы водоснабжения.
16. Контроль над микроклиматом в помещениях для животных. Измерение температуры и влажности. Объяснить что такое абсолютная влажность, максимальная влажность и дефицит влажности.
17. Система водоснабжения и санитарные требования к ним.
18. Барометрическое давление. Порядок пользования динамическим анемометром.
19. Описать все виды колодцев (шахтные, трубчатые).
20. Санитарно-гигиенический контроль при заготовке, хранении, транспортировке и подготовке кормов к скармливанию.
21. Приемы отчистки обеззараживания воды.
22. Определение естественной освещенности. Нормы естественного освещения.
23. Гигиена поения животных (телят, поросят).
24. Причины снижения качества кормов
25. Санитарно-гигиенические требования к кормам и кормлению сельскохозяйственных животных.
26. Профилактика заболеваний, вызванных попаданием в организм возбудителей болезней.
27. Определение искусственной освещённости.
28. Лабораторное исследование почвы. Гельминтологическое исследование.
29. Профилактика заболеваний связанных с неполноценным кормлением.
30. Взятие проб воды для лабораторного исследования.
31. Авитаминозы. Недостаток в кормах витаминов A, D, E, C.
32. Определение физических свойств воды имеющих санитарное значение (определение запаха, вкуса, цвета).
33. Профилактика заболеваний связанных с недоброкачественным кормлением (в грубых кормах).
34. Определение прозрачности воды, определение осадка в воде.
35. Качество комбинированных кормов, шрота, жмыхов, барды, их определение.
36. Санитарно-гигиенический контроль при заготовке, хранении, транспортировке и подготовке кормов к скармливанию
37. Рассказать о таких кормах, как корнеплоды, силос. Дать органолептическую оценку качества силоса.
38. Определение органолептических и санитарных свойств сена.

**Экзаменационные билеты**

для обучающихся II курса специальности 36.02.01 Ветеринария

**Теоретическая часть билета.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 1** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5 \_»\_февравля \_2023\_г |

1. Зоогигиена и ее задачи.
2. Какие законодательные акты, регулирующие деятельность ветеринарных специалистов вы знаете.

**Практическая часть билета.**

1. Составить рацион для коров в фазе лактации после раздоя, средней живой массой 500 кг и суточным удоем 12 кг молока жирностью 3,8-4%, на месяцы октябрь, ноябрь, декабрь.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 2** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Строительство и требования к строительству ветеринарных объектов.

2) Ветеринарный надзор, его сущность и методы.

**Практическая часть.**

3)Составить рацион корове в фазе лактации, средней живой массой 520 кг и суточным удоем 16 кг молока, на месяцы май, июнь, июль, август, сентябрь. Для получения надоя 20 кг.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 3** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Влияние на животных температуры, влажности воздуха. Примесь пылевых частиц в воздухе и их влияние на организм животного.

2)Рассказать чем ядовиты растения на территории УРФО вредны для сельскохозяйственных животных.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион корове, переводящую из летнего периода в стойловое содержание. Корова находится в фазе лактации, средняя живая масса 645 кг. Суточный удой 27 кг молока.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Преподаватель:

Рыбалко Н.А

Борисова В.Н

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 4** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть.**

1)Общие требования, по предупреждению и ликвидации болезней животных

2) Гигиена содержания пушных зверей и кроликов.

**Практическая часть.**

3)Составить рацион сухостойной корове массой 425 кг, плановый удой 3000 кг.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 5** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Зоогигиеническое требование к почве и ее санитарная охрана.

2) Перечислить перечень ветеринарных сопроводительных документов, порядок их оформления и выдачи

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион новотеловой корове массой 369 кг.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 6** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1) Рассказать про физические и химические свойства почвы.

2)Определение аммиака в воздухе помещений для животных, описать качественное определение

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион корове, переводящую из летнего периода в стойловое содержание. Корова находится в фазе лактации, средняя живая масса 645 кг. Суточный удой 27 кг молока.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 7** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Микроорганизмы почвы и санитарная охрана ее.

2)Системы и способы содержания крупного рогатого скота. Гигиена молочных коров и санитарные мероприятия при получении, хранении и транспортировки молока

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для коровы массой-498 кг, с фактическим надоем-15 кг, желаемым надоем-18 кг, потребление корма-10 кг сухого вещества в день. Набор кормов: овсяный силос, болотное сено, ячмень, вика, барда кукурузная, картофель и тыква кормовая.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 8** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Гигиена водоснабжения и поения сельскохозяйственных животных. Зоогигиенические норм водоснабжения.

2)Контроль над микроклиматом в помещениях для животных. Измерение температуры и влажности. Объяснить что такое абсолютная влажность, максимальная влажность и дефицит влажности.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион корове, находящейся в фазе лактации поле раздоя, массой 430 кг на летний и зимний периоды.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 9** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1) Расскажите про правила составления отчета о заразных болезнях животных ф.1-вет, ф.1-ветА. Приведите пример.

2)Барометрическое давление. Его влияние на сельскохозяйственных животных. Порядок пользования динамическим анемометром.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион сухостойной стельной корове массой 500 кг. Набор кормов: бобово-злаковое сено, силос, сенаж,, корнеплоды и концентраты.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 10** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1) Перечислите важнейшие составляющие рациона для сельскохозяйственных животных.

2) Санитарно-гигиенический контроль при заготовке, хранении, транспортировке и подготовке кормов к скармливанию

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион быку производителю, живая масса 800 кг в неслучайный период.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 11** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1. Перечислить приемы отчистки обеззараживания воды на сельхоз предприятии.

2)Определение естественной освещенности. Нормы естественного освещения на сельскохозяйственных предприятиях различного типа.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион быку производителю, живая масса 1000 кг, во время средней нагрузки.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **По МДК 01.01**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 12** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Гигиена поения животных (телят, поросят).

2) Причины снижения качества кормов на сельхоз предприятии.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион быку производителю, живая масса 900 кг, во время повышенной нагрузки.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 13** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Санитарно-гигиенические требования к кормам и кормлению сельскохозяйственных животных.

2)Профилактика заболеваний, вызванных попаданием в организм возбудителей болезней.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион быку производителю, живая масса 850 кг, в зимний период.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 14** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Определение искусственной освещённости на сельхоз предприятии, его влияние на здоровье животных.

2)Лабораторное исследование почвы. Гельминтологическое исследование.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для телок при выращивании коров живой массой 500-550 кг, возраст-24 месяца. В зимний период.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 15** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Как проводиться профилактика заболеваний связанных с неполноценным кормлением.

2)Взятие проб воды для лабораторного исследования.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для телок при выращивании коров живой массой 500-550 кг, возраст-2месяца. В летний период.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 16** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Авитаминозы. Недостаток в кормах витаминов A, D, E, C.

2) Расскажите про определение физических свойств воды имеющих санитарное значение (определение запаха, вкуса, цвета).

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для ремонтных телок при выращивании коров живой массой 500-550 кг, возраст – 9 месяцев, в летний период.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 17** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Профилактика заболеваний связанных с недоброкачественным кормлением (в грубых кормах).

2)Какие системы навозоудаления вы знаете? Перечислите ветеринарно-санитарные требования к навозохранилищам на разных сельскохозяйственных предприятиях.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для молодняка КРС на откорме при суточном приросте 1000 г, живая масса – 150 кг.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 18** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Качество комбинированных кормов, шрота, жмыхов, барды, их определение.

2)Определение химических примесей в водоемах и источниках.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для молодняка КРС на откорм при суточное приросте 1000 г, живая масса – 500 кг.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 19** | **Утверждаю**  Заместитель директора  по учебной работе:  **Поздина Л.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1)Рассказать о таких кормах, как корнеплоды, силос. Дать органолептическую оценку качества силоса.

2) Определение органолептических и санитарных свойств сена.

**Практическая часть билета.**

3)Составить рацион для молодняка КРС на откорме при суточном приросте 1000 г, живая масса – 350 кг.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  Свердловской области  «Уральский колледж технологий и предпринимательства» | | |
| Рассмотрено методической Комиссией «Ветеринарного профиля»:  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г  Председатель МК:  Афиногеева Л.Н.\_\_\_\_\_\_\_\_ | *Экзамен по модулю*  **по специальности**  **«Ветеринария»**  **МДК 01.01**  **Контроль санитарного и зоогигиенического**  **СОСТОЯНИЯ ОБЬЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ.**  **ГРУПП В-207/В-217**  **Экзаменационный билет № 20** | Утверждаю  Заместитель директора по учебной работе:  **ПоздинаЛ.Л.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_5\_»\_февраля\_2023\_г |

**Теоретическая часть билета.**

1) Опишите как производится расчёт запаса кормов для сельскохозяйственных животных.

2) Перечислите все известные вам методы содержания крупного рогатого скота и опишите их.

**Практическая часть билета.**

3) Составить рацион корове, находящейся в фазе лактации поле раздоя, массой 430 кг на летний и зимний периоды.

Преподаватели

Рыбалко Н.А \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Борисова В.Н \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контрольная работа на тему составление рационов

Контрольная работа «**Составление рационов**».

Вариант № 1

1. Составить рацион полновозрастной лактирующей корове, живая масса 500 кг, суточный удой – 36 кг, жирность – 3,8-4,0%.
2. Составить рацион лактирующей козе, живой массой – 60 кг , удой молока – 7 кг. В зимний период.

Контрольная работа «**Составление рационов**»

Вариант № 2

1. Составить рацион сухостойной стельной корове массой 500 кг. Набор кормов: бобово-злаковое сено, силос, сенаж, корнеплоды и концентраты.
2. Составить рацион для кобылы массой 499 кг, находящейся в первые дни выжеребки.

Контрольная работа «**Составление рационов**».

Вариант № 3

1. Составить рацион сухостойной корове массой 425 кг, плановый удой 3000 кг.
2. Составить рацион подсосной свиноматке, до двух лет с 8 поросятами, отъем 40 дней, живая масса свиноматки – 187 кг. В зимний период. Набор кормов: травяная мука, комбикорм и свекла полусахарная.

Контрольная работа «**Составление рационов**».

Вариант № 4

1. Составить рацион стельной сухостойной корове, живая масса 700 кг, плановый удой – 8000 кг.
2. Составить рацион быку производителю, живая масса 800 кг в неслучный период.

Контрольная работа «**Составление рационов**».

Вариант № 5

1. Составить рацион для коровы-рекордистки с живым весом 500 кг при суточном удое 35 кг с 3,6% жира. В зимний период.
2. Составить рацион для барана – производителя в неслучный период. Живая масса - 65 кг. Набор кормов: бобовое или злаково-бобовое сено; силос, сенаж, морковь, кормовая или сахарная свекла; смеси концентратов или комбикормо

Контрольная работа «**Составление рационов**».

Вариант № 6

1. Составить рацион корове, переводящую из летнего периода в стойловое содержание. Корова находится в фазе лактации, средняя живая масса 645 кг. Суточный удой 27 кг молока.
2. Составить рацион стельной сухостойной корове, живая масса 700 кг, плановый удой – 8000 кг.

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Образовательная программа ССЗ специальность 36.02.01. «Ветеринария»

Оценочный лист ПМ 01**.** Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий

**На экзаменационную работу**

Ф.И.О. студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ГРУППа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Проявление компетенции | | | Уровень освоения | |
|  | Факт. |
| Проявление общих компетенций | ОК 1 | Принимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. | 2 |  |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и ССЗсобы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. | 2 |  |
| ОК 3 | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. | 2 |  |
| ОК 4 | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. | 2 |  |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. | 2 |  |
| ОК 6 | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. | 2 |  |
| ОК 7 | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения задания. | 2 |  |
| ОК 8 | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. | 2 |  |
| ОК 9 | Ориентироваться в условиях частной смены технологий в профессиональной деятельности. | 2 |  |
| Проявление профессиональных компетенций | ПК 1.1. | Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия содержания, кормления и ухода за сельскохозяйственными животными. | 2 |  |
| ПК 1.2. | Организовывать и проводить профилактическую работу по предупреждению внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных | 2 |  |
| ПК 1.3 | Организовывать и проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инвазионных болезней сельскохозяйственных животных | 2 |  |
|  |  | **Итого баллов:** | **24** |  |

Оценка по пятибалльной системе:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены экзаменационной комиссии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015 г.

Критерии оценивания: 2 балла - показатель прослеживания в полной мере, 1 балл – частично, 0 баллов – показатель не прослеживается.

***Перевод баллов в оценку:***

24-21 баллов – «отлично» 91-100% освоения ПМ

20-17 баллов – «хорошо» 81-90% освоения ПМ

16-13 баллов – «удволетв.» 60-80% освоения ПМ

Менее 12 баллов – «неудволетв.» 0-59% освоения ПМ