**Министерство сельского хозяйства**

**Кыргызской Республики**

**Профессиональный стандарт**

**Ветеринарный фельдшер**

Регистрационный номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1. Общие сведения**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1. Код профессионального стандарта | А75032400001 |
| 1.2. Вид профессиональной деятельности | 75.00 Ветеринарная деятельность |
| 1.3. Основная цель вида профессиональной деятельности | Выполнение лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий по обеспечению здоровья животных и птиц |
| 1.4. Группы занятий по ОКЗ1 | 3240 Ветеринарные фельдшеры |
| 1.5. Соотнесение с ГКВЭД2 | 75.00 Ветеринарная деятельность |

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

1Общереспубликанский классификатор занятий (ОКЗ 009-2019) введен в действие постановлением Национального статистического комитета Кыргызской Республики от 6 мая 2019 г. № 10.

 2Государственный классификатор Кыргызской Республики "Виды экономической деятельности", утвержден [постановлением](http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/94011?cl=ru-ru) Правительства Кыргызской Республики от 11 января 2011 года № 9.

**2. Перечень трудовых функций (функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Наименование обобщенных трудовых функций** | **Уровень квали****фика-ции** | **Наименование трудовых функций** | **Код** | **Уровень квалификации** |
| А | Контроль за санитарным и зоогииеническим состоянием животных, птиц,рыб и кормов | 5 | Ведение контроля за санитарным и зоогигиеническим состоянием содержания животных, птиц и рыб  | А1 | 5 |
| Ведение контроля за санитарным и зоогигиеническим состоянием кормов | А2 | 5 |
|  Б | Проведение противоэпизоотических мероприятий (профилактика) | 5 | Планирование противоэпизоотических мероприятий |  Б1 | 5 |
| Выполнение противоэпизоотических мероприятий | Б2  | 5 |
| В | Проведение диагностических процедур  | 5 | Проведение анамнеза | В1 | 5 |
| Проведение диагностических процедур, отбор проб биоматериалов и получение результатов лабораторных исследований | В2 | 5 |
| Г | Проведение лечебных мероприятий | 5 | Лечение заразных болезней животных и птиц  | Г1 | 5 |
| Лечение незаразных болезней животных и птиц | Г2 | 5 |
| Лечение инвазионных болезней животных и птиц | Г3 | 5 |
| Д | Проведение несложных хирургических манипуляций и акушерской помощи животным | 5 | Проведение несложных хирургических манипуляций | Д1 | 5 |
| Проведение акушерской помощи животным | Д2 | 5 |
| Ж | Проведение учета, отчетности и ведение ветеринарного делопроизводства | 5 | Проведение учета, отчетности и ведение документации | Ж1 | 5 |
| Ведение ветеринарного делопроизводства | Ж2 | 5 |
| Общие/сквозные функции:1. Управление процессом собственной деятельности и деятельности малой группы людей.
2. Соблюдение требований охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности.
3. Использование компьютерных и коммуникационных технологий.
4. Эффективное взаимодействие с другими работниками, соблюдение норм и правил общения.
 |

**3.Описание трудовых функций**

|  |  |
| --- | --- |
| 3.1. Код и наиме-нование обобщенной трудовой функции (ОТФ) | А. Контроль за санитарным и зоогигиеническим состоянием животных, птиц, рыб и кормов  |
| 3.1.1. Код и наименование трудовой функции (ТФ) | А75032400001А1 Ведение контроля за санитарным и зоогигиеническим состоянием содержания животных, птиц и рыб |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуровень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Осуществлен постоянный контроль в местах содержания животных, птиц и рыб в соответствии с ветеринарно-санитарными и зоогигиеническими параметрами.
2. Использованы специальные оборудования для определения показателей микроклимата в местах содержания животных, птиц и рыб в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования.
3. Определено санитарное состояние пастбищ согласно ветеринарно-санитарных норм и требований.
4. Проверены соблюдение ветеринарно-санитарных требований в процессе доения животных.
5. Проверены и оформлены результаты соблюдения ветеринарно-санитарных требований в процессе перевозки животных.
6. Проверено соблюдение ветеринарно-санитарных требований при подготовке органических удобрений.
7. Постоянно проводится контроль за правильным использованием индивидуальных средств защиты и соблюдения санитарно-гигиенических норм сотрудниками сельскохозяйственного предприятия.
8. Выполнены работы по отбору проб для лабораторных исследований при осуществлении контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб согласно зоогигиеническим и ветеринарно-санитарным требованиям.
9. Разработаны рекомендации по оптимизации ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб по итогам проведенного ветеринарно-санитарного контроля, согласно нормам и требованиям в области ветеринарии.
10. Оформлены результаты контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб в соответствии с делопроизводством в области ветеринарии.
11. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при осуществлении текущего контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.
 |
| Необходимые знания | * ветеринарно-санитарные требования по уходу за животными, птиц и рыб;
* зоогигиенические требования к параметрам микроклимата в местах содержания животных, птиц и рыб;
* специальные оборудования для определения показателей микроклимата в животноводческих помещениях и правила его эксплуатации;
* ветеринарные и санитарно-гигиенические требования к естественным и культурным пастбищам для разных видов и возрастных групп животных;
* ветеринарно-санитарные требования к доильно-молочному оборудованию, к доению и первичной обработке молока;
* ветеринарно-санитарные требования к перевозке животных;
* виды органических удобрений, способы их обеззараживания и ветеринарно-санитарные требования к подготовке органических удобрений;
* гигиенические нормы и правила применения средств индивидуальной защиты для работников, занятых в животноводстве;
* правила отбора проб воды, почвы, навоза, помета и стоков, а также смывов, соскобов для лабораторных исследований при осуществлении контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб;
* виды мероприятий и правила подготовки рекомендаций по оптимизации ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб;
* порядок оформления результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при осуществлении текущего контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов
 |
| Необходимые навыки | * определять соответствие мероприятий по уходу за животными, птиц и рыб;
* определять соответствие параметров микроклимата в местах содержания животных, птиц и рыб к зоогигиеническим требованиям;
* пользоваться специальным оборудованием для определения показателей микроклимата в местах содержания животных, птиц и рыб;
* определять санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных;
* определять соответствие доильно-молочного оборудования и соответствие процессов доения и первичной обработки молока ветеринарно-санитарным требованиям отраслевых нормативных правовых актов;
* определять соответствие транспортных средств для перевозки животных ветеринарно-санитарным требованиям отраслевых нормативных правовых актов;
* определять соответствие процесса подготовки навоза, помета, стоков животноводческих и птицеводческих организаций ветеринарно-санитарным требованиям при подготовке органических удобрений;
* осуществлять контролирующие работ по соблюдению гигиенических норм и правил применения средств индивидуальной защиты работниками, занятыми в животноводстве;
* выполнять взятие, консервацию, упаковку проб материалов (воды, почвы, навоза, помета и стоков, а также смывов, соскобов) для лабораторных исследований;
* определять мероприятия и разработать рекомендаций для достижения нормативных показателей ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб;
* оформлять результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест содержания животных, птиц и рыб;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при осуществлении текущего контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, чистоплотность, отсутствие брезгливости |
| Описание рабочей среды | Места и помещения для содержания животных, птиц, рыб. Постоянные и временные помещения в местах содержания животных. Инструктажи и прочие документации по поддержанию санитарного и зоогигиенического микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Положения, нормативно правовые акты, указании, приказы и другие документации. Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и. др.). Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Мобильные передвижные установки для проведения санитарно-профилактических работ и мероприятий (Автомобиль специальный с установкой подвижной дезинфекционной УД-1, специальный ветеринарный автотранспорт). Специальные одежды и приспособления. Емкости для взятия проб кормов. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность контролировать санитарно-гигиеническое сосотояние мест содержания животных, птиц и рыб .Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.1. Код и наименование ОТФ | А. Контроль за санитарным и зоогигиеническим состоянием животных, птиц, рыб и кормов  |
| 3.1.2. Код и наименование ТФ | А75032400001А2 Ведение контроля за санитарным и зоогигиеническим состоянием кормов |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Осуществлен постоянный контроль в местах хранения кормов для животных, птиц и рыб в соответствии с ветеринарно-санитарными и зоогигиеническими параметрами.
2. Использованы специальные оборудования для определения показателей микроклимата в местах хранения кормов для животных, птиц и рыб в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования.
3. Определены качественные показатели разных видов животноводческих кормов органолептическим методом в соответствии с ветеринарными нормами и требованиями.
4. Выполнены процедуры по отбору проб кормов для лабораторных исследований в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и стандартами кормопроизводства.
5. Выполнен постоянный контроль за правильным использованием индивидуальных средств защиты и соблюдения санитарно-гигиенических норм сотрудниками сельскохозяйственного предприятия.
6. Выполнены работы по отбору проб для лабораторных исследований при осуществлении контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния кормов согласно зоогигиеническим и ветеринарно-санитарным требованиям
7. Разработаны рекомендации по оптимизации хранения и использования кормов по итогам проведенного ветеринарно-санитарного контроля, согласно нормам и требованиям в области ветеринарии.
8. Оформлены результаты контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест для хранения кормов в соответствии с делопроизводством в области ветеринарии.
9. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при осуществлении текущего контроля хранения кормов.
 |
| Необходимые знания | * ветеринарно-санитарные требования по хранении кормов для животных, птиц и рыб;
* зоогигиенические требования к параметрам микроклимата в местах хранения кормов и специальное оборудование для контроля микроклимата в животноводческих помещениях и правила его эксплуатации;
* специальные оборудования для определения показателей микроклимата в местах хранения кормов для животных, птиц и рыб;
* методика органолептической оценки качества кормов для животных;
* нормативные показатели качества и безопасности кормов для животных;
* гигиенические нормы и правила применения средств индивидуальной защиты для работников, занятых в животноводстве;
* правила отбора проб кормов, воды для лабораторных исследований при осуществлении ветеринарно-санитарного и зоогигиенического контроля;
* виды мероприятий и правила подготовки рекомендаций по оптимизации хранении и использования кормов животных, птиц и рыб;
* порядок оформления результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния мест хранения кормов;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при осуществлении текущего контроля хранения кормов.
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые навыки | * определять соответствие мероприятий по хранении кормов для животных, птиц и рыб ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям;
* определять соответствие параметров микроклимата в местах хранения кормов для животных, птиц и кормов зоогигиеническим требованиям;
* пользоваться специальным оборудованием для определения показателей микроклимата в животноводческих помещениях;
* определять соответствие качества корма санитарным требованиям органолептическим методом;
* определять соответствие корма санитарным требованиям на основе результатов физического, химического и ветеринарно-биологического методов оценки качества корма;
* осуществлять контролирующие работы по соблюдению гигиенических норм и правил применения средств индивидуальной защиты работниками, занятыми в животноводстве;
* выполнять взятие, консервацию, упаковку проб материалов кормов для лабораторных исследований;
* определять мероприятия и разработать рекомендаций для улучшения хранении кормов;
* оформлять результаты ветеринарно-санитарного и зоогигиенического контроля мест хранения кормов;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при осуществлении ветеринарно-санитарного и зоогигиенического контроля состояния мест хранения кормов для животных, птиц и рыб;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность, чистоплотность |
| Описание рабочей среды | Места и помещения для содержания животных, птиц, рыб. Постоянные и временные помещения в местах содержания животных, птиц и рыб. Склады и хранилища для хранения кормов. Инструктажи и прочие документации по поддержанию санитарного и зоогигиенического микроклимата в местах хранения кормов для животных, птиц и рыб. Положения, нормативно правовые акты, указании, приказы и другие документации. Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и. др.). Оборудование и инструменты для отбора проб кормов. Индивидуальные средства защиты. Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Мобильные передвижные установки для проведения санитарно-профилактических работ и мероприятий (Автомобиль специальный с установкой подвижной дезинфекционной УД-1, специальный ветеринарный автотранспорт). Специальные одежды и приспособления. Емкости для взятия проб кормов. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способности контролировать за санитарным и зоогигиеническим состоянием кормов.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.2. Код и наименование ОТФ  | Б. Проведение противоэпизоотических мероприятий (профилактика) |
| 3.2.1. Код и наименование ТФ | А75032400001Б1 Планирование противоэпизоотических мероприятий |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Подготовлены оперативные план-графики дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации животноводческих объектов согласно указаниям ветеринарной службы в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями.
2. Задано поручение на проведение дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации младшему ветеринарному персоналу в соответствии с планами проведения мероприятий согласно ветеринарно-санитарным требованиям.
3. Сделаны оперативно- контрольные работы по проведении дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации животноводческих объектов в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями.
4. Выбраны методы и режимы стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий с точными ветеринарно-санитарными инструкциями.
5. Заданы служебные поручения на проведение стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий, младшему ветеринарному персоналу согласно ветеринарно-санитарным правилам и инструкциям.
6. Сделан оперативный контроль соответствия ветеринарно-санитрным требованиям проведения стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий.
7. Изготовлены средства для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды в соответствии с ветеринарными нормами и требованиями.
8. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий;
9. Использованы необходимые специальные программные обеспечении для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые знания | * правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора;
* порядок обследования животноводческих объектов с целью выявления и оценки распространенности эктопаразитов и грызунов;
* методы расчета потребности в средствах, материалах, оборудовании, рабочей силе для проведения дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации животноводческих объектов;
* нормы расхода средств и материалов при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий;
* порядок оперативного контроля проведения дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации животноводческих объектов;
* методы и режимы стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий;
* порядок контроля стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий;
* нормы времени на выполнение работ в рамках ветеринарно-санитарных мероприятий;
* технология приготовления рабочих растворов, средств и соответствующего инструментария для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий;
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
* требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.
 |
| Необходимые навыки | * определять сроки проведения, методы и режимы дезинфекции, дезинвазии животноводческих производственных и вспомогательных помещений, оборудования, спецодежды, транспортных средств, территории;
* проводить обследование животноводческих объектов с целью выявления и оценки распространенности эктопаразитов и грызунов перед разработкой плана дезинсекции и дератизации;
* определять сроки проведения, методы и режимы дезинсекции и дератизации животноводческих помещений и территорий с учетом распространенности эктопаразитов и грызунов;
* определять потребность в средствах, материалах, оборудовании, рабочей силе для проведения дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации с учетом специфики объекта и объема работ;
* определять виды и объем работ для младшего ветеринарного персонала по дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации;
* оценивать соблюдение технологии и мер безопасности при проведении работ по дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации;
* производить корректирующие действия при выявлении нарушений технологии и требований безопасности при проведении работ по дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации;
* определять виды и объем работ для младшего ветеринарного персонала по стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий;
* оценивать соблюдение технологии и мер безопасности при проведении работ по стерилизации инструментов и материалов;
* производить корректирующие действия при выявлении нарушений технологии и требований безопасности при проведении работ по стерилизации инструментов и материалов;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
 |
| Личностные компетенции | Гибкий ум, хорошая память, исполнительность |
| Описание рабочей среды | Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и др.). Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве. Мобильные передвижные установки для проведения санитарно-профилактических работ и мероприятий (Автомобиль специальный с установкой подвижной дезинфекционной УД-1, специальный ветеринарный автотранспорт). Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Установки, загоны и другие приспособления для проведения санитарно- профилактических работ. Специальные приспособления и места для утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов. Емкости для взятия проб кормов. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документации по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке; |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность планировать противоэпизоотические мероприятия.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.2. Код и наименование ОТФ  | Б. Проведение противоэпизоотических мероприятий (профилактика) |
| 3.2.2. Код и наименование ТФ | А75032400001Б2 Выполнение противоэпизоотических мероприятий |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Выполнен контроль соблюдения ветеринарно-санитарных правил сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов и ветеринарных препаратов в соответствии с ветеринарно-санитарными нормами и требованиями.
2. Проведен ветеринарный осмотр животных перед отправкой на убой согласно ветеринарно-санитарными нормам и требованиями.
3. Отобраны пробы продукции растительного и животного происхождения при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы с точными ветеринарно-санитарными инструкциями.
4. Проведены лабораторные исследования продукции животного и растительного происхождения согласно фитосанитарной инструкции (без заключения о возможности реализации/переработки).
5. Проведены денатурации с последующей утилизацией продукции, не прошедшей соответствующую ветеринарно-санитарную экспертизу согласно фитосанитарной инструкции.
6. Ветеринарно-санитарные мероприятия обеспечены необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием согласно ветеринарно-санитарным правилам и требованиям.
7. Оценка эффективности проводимых ветеринарно-санитарных мероприятий на животноводческих объектах согласно ветеринарно-санитарных нормам и правил.
8. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий.
9. Использованы необходимые специальные программные обеспечении для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые знания | * технология приготовления рабочих растворов, средств и соответствующего инструментария для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий;
* правила сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов и ветеринарных препаратов;
* порядок проведения ветеринарного осмотра животных перед отправкой на убой;
* порядок оформления документации на животных, отправляемых на убой;
* методика отбора проб продукции растительного и животного происхождения при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы;
* стандартные методы лабораторных исследований продукции животного и растительного происхождения при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы;
* порядок проведения денатурации с последующей утилизацией продукции, не прошедшей ветеринарно-санитарную экспертизу;
* средства, материалы, инструменты, оборудование, используемые при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий;
* основные производители, характеристика средств, материалов, инструментов и оборудования для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий, представленных на рынке;
* показатели эффективности ветеринарно-санитарных мероприятий на животноводческих объектах;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий;
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые навыки | * определять соответствие процессов сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов, в том числе трупов животных, и ветеринарных препаратов требованиям нормативных правовых актов в области ветеринарно-санитарной безопасности;
* проводить корректирующие действия при выявлении нарушений требований ветеринарной безопасности в процессе сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов и ветеринарных препаратов;
* выявлять животных, не подлежащих отправке на убой, на основе ветеринарного осмотра;
* оформлять документацию на животных, отправляемых на убой;
* готовить рабочие растворы средств для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий;
* подбирать средства и оборудование для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий с учетом планов их проведения и анализа предложений, представленных на рынке;
* готовить растворы для проведения лабораторных исследований, в том числе для проведения ветеринарно-санитарной экспертизы;
* пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований продукции животного и растительного происхождения в рамках ветеринарно-санитарной экспертизы;
* готовить заявки на закупку средств, материалов, инструментов и оборудования для проведения ветеринарно-санитарных мероприятий для передачи в службу организации, осуществляющую управление закупками;
* рассчитывать показатели эффективности ветеринарно-санитарных мероприятий, проводимых на животноводческих объектах;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность, самостоятельность, коммуникабельность |
| Описание рабочей среды | Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и др.). Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве. Мобильные передвижные установки для проведения санитарно-профилактических работ и мероприятий (Автомобиль специальный с установкой подвижной дезинфекционной УД-1, специальный ветеринарный автотранспорт). Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Установки, загоны и другие приспособления для проведения санитарно- профилактических работ. Специальные приспособления и места для утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов. Емкости для взятия проб кормов. Журнал по технике безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документации по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность проводить противоэпизоотические мероприятия.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.3. Код и наименование ОТФ  | В Проведение диагностических процедур |
| 3.3.1. Код и наименование ТФ | А75032400001В1 Проведение анамнеза |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Выполнены работы по сбору анамнеза жизни и болезни животных.
2. Выполнены работы по сбору анамнеза кормления и содержания животного.
3. Выполнены работы по сбору анамнеза продуктивности и эксплуатации животного.
4. Выявлено время и причины возникновения болезни животного.
5. Оформлены результаты исследований в соответствии установленном порядке ветеринарного делопроизводства.
 |
| Необходимые знания | * правила проведения анамнеза;
* виды и классификации болезней животных;
* признаки и этиологию болезней животных;
* причины возникновения болезней животных и их последствия;
* правилы оформления результатов анамнеза.
 |
| Необходимые навыки | * выполнять сбор анамнеза болезни животных;
* выявить время и причины возникновения болезни животного;
* выявить признаки и изменения болезни животного;
* оформлять результаты анамнеза в установленном порядке.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, внимательность, точность |
| Описание рабочей среды | Места и помещения для содержания животных, птиц, рыб. Постоянные и временные помещения в местах содержания животных. Инструктажи и прочие документации по поддержанию санитарного и зоогигиенического микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Положения, нормативно правовые акты, указании, приказы и другие документации. Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и. др.). Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб Мобильные передвижные установки для проведения санитарно-профилактических работ и мероприятий (Автомобиль специальный с установкой подвижной дезинфекционной УД-1, специальный ветеринарный автотранспорт). Специальные одежды и приспособления. Емкости для взятия проб кормов. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способности проводить анамнеза (выявить время и причины возникновения болезни животного).Методы оценивания: интервью, портфолио, демонстрация навыков |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.3. Код и наименование ОТФ  | В Проведение диагностических процедур |
| 3.3.2. Код и наименование ТФ | А75032400001В2 Проведение диагностических процедур, отбор проб биоматериалов и получение результатов лабораторных исследований |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Выполнены работы по подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций в соответствии с нормами и инструкциями в области ветеринарии.
2. Проведены работы под руководством ветеринарного врача по общему обследованию животных.
3. Проведены работы инструментального обследования животных согласно назначению ветеринарного врача.
4. Проведены работы по диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности в соответствии нормами и правилами ветеринарии.
5. Выполнены работы по установлению клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача.
6. Выполнены работы по фиксации животных при отборе материала для прижизненной диагностики в соответствии с ветеринарно-санитарными инструкциями.
7. Выполнена подготовка специальных инструментов, применяемых при отборе материала для прижизненной и посмертной диагностики животных в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и инструкциями.
8. Поставлены аллергические пробы у животных в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и инструкциями.
9. Изъяты пробы для прижизненной и посмертной диагностики животных в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и инструкциями.
10. Выполнены работы по консервированию и упаковке проб, отобранных для прижизненной и посмертной диагностики животных в соответствии с ветеринарно-санитарными инструкциями.
11. Заполнены формы сопроводительных документов к пробам материала, отобранного для прижизненной и посмертной диагностики животных.
12. Доставлены образцы отобранных проб для прижизненной и посмертной диагностики животных к ветеринарной лаборатории в соответствии с ветеринарно-санитарными инструкциями.
 |
| Необходимые знания | * правила подготовки животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;
* строение органов и систем органов животных и их функциональное назначение;
* анатомо-топографические характеристики систем организма животных с учетом видовых особенностей;
* нормативные данные физиологических показателей у животных;
* морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
* основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
* правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгеновских исследований;
* методика проведения диспансеризации животных в соответствии с методическими указаниями, действующими в данной области;
* возможные побочные эффекты вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок;
* правила фиксации животных при отборе материала для прижизненной диагностики;
* правила использования специальных инструментов, применяемых при отборе материала для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* методика постановки аллергических проб у животных;
* порядок взятия проб для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* правила консервирования и упаковки проб, отобранных для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* формы сопроводительных документов к пробам материала, отобранного для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* правила безопасности при работе с инфекционно-больными животными и патологическим материалом.
 |
| Необходимые навыки | * фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций;
* определять топографию и строение органов и частей тела животных;
* определять анатомические и возрастные особенности животных;
* определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;
* пользоваться ветеринарным диагностическим оборудованием при исследовании животных с использованием специальных (инструментальных) методов;
* производить в рамках диспансеризации диагностическое обследование животных для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезни;
* выявлять отклонения в состоянии животных от нормы после проведения вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок;
* отбирать пробы биологического материала для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* выполнять работ по фиксации животных при отборе материала для прижизненной диагностики;
* выполнять работ по подготовки для использования специальных инструментов, применяемых при отборе материала для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* поставить аллергические пробы у животных;
* изъять проб для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* выполнять работы по консервировании и упаковки проб, отобранных для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* заполнять формы сопроводительных документов к пробам материала, отобранного для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* соблюдать правила безопасности при работе с инфекционно-больными животными и патологическим материалом.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность, самостоятельность, коммуникабельность |
| Описание рабочей среды | Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и др.). Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве. Оборудования, инвентаря и инструменты для взятия проб и биоматериалов. Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Установки, загоны и другие приспособления для проведения санитарно- профилактических работ. Специальные приспособления и места для утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов. Емкости для взятия проб. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документации по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность проводить диагностические процедуры, отбор проб биоматериалов и получение результатов лабораторных исследований.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.4. Код и наименование ОТФ  | Г. Проведение лечебных мероприятий |
| 3.4.1. Код и наименование ТФ | А75032400001Г1 Лечение заразных болезней животных и птиц |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Принято участие в разработке чрезвычайных и карантинных мер под руководством ветеринарного врача.
2. Проведена терапия животных согласно назначению ветеринарного врача.
3. Выполнены работы по оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных согласно правил в области ветеринарии.
4. Выполнены работы по контролю состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача.
5. Донесена информация ветеринарному врачу об отклонениях в состоянии контролируемых животных, требующих его участия согласно должностным инструкциям.
6. Принято участие в проведении клинических исследований в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий.
7. Принято участие в проверке ветеринарно-санитарного состояния животноводческих помещений.
8. Принято участие в организации защитных мероприятий предотвращения заражении.
9. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебных ветеринарных манипуляций.
10. Использованы программные обеспечении, в том числе специальные, необходимые для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые знания | * виды и способы чрезвычайных и карантинных мер;
* фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
* правила использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
* критерии оценки эффективности терапии животных;
* правилы контроли состояния больных животных в стационаре, изоляторе;
* отклонении в состоянии здоровья больных животных;
* методы проведении клинических исследований;
* ветеринарно-санитарные требовании содержания животных;
* защитные мероприятия по предотвращении заражении;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебных ветеринарных манипуляций;
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
* требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.
 |
| Необходимые навыки | * участвовать в разработке чрезвычайных и карантинных мер;
* применять ветеринарные фармакологические средства;
* подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных;
* выполнять анализ и интерпретацию результатов диагностических и терапевтических манипуляций;
* исполнять работ по контроли состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача;
* выявлять отклонения в состоянии здоровья больных животных;
* участвовать в проведении клинических исследований;
* определить ветеринарно-санитарное состояние мест содержания животных;
* проводить защитные мероприятия по предотвращению заражения;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность |
| Описание рабочей среды | Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и др.). Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве. Оборудования, инвентаря и инструменты для взятия проб и биоматериалов. Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Установки, загоны и другие приспособления для проведения санитарно- профилактических работ. Специальные приспособления и места для утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов. Емкости для взятия проб. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документации по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность проводить лечение заразных болезней животных.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.4. Код и наименование ОТФ  | Г. Проведение лечебных мероприятий |
| 3.4.2. Код и наименование ТФ | А75032400001Г2 Лечение незаразных болезней животных и птиц |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Проведена терапия животных согласно назначению ветеринарного врача.
2. Оценена эффективность индивидуальной и групповой терапии у животных согласно правил в области ветеринарии.
3. Выполнен контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача.
4. Донесена информация ветеринарному врачу об отклонениях в состоянии контролируемых животных, требующих его участия согласно должностным инструкциям.
5. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебных ветеринарных манипуляций.
6. Использованы программные обеспечении, в том числе специальные, необходимые для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые знания | * фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
* правила использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
* критерии оценки эффективности терапии животных;
* правилы контроли состояния больных животных в стационаре, изоляторе;
* отклонении в состоянии здоровья больных животных;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебных ветеринарных манипуляций;
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые навыки | * применять ветеринарные фармакологические средства;
* подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных;
* выполнять анализ и интерпретацию результатов диагностических и терапевтических манипуляций;
* выполнять анализ и интерпретацию результатов диагностических и терапевтических манипуляций;
* исполнять работ по контроли состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача;
* выявлять отклонения в состоянии здоровья больных животных;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность, самостоятельность |
| Описание рабочей среды | Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и др.). Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве. Оборудования, инвентаря и инструменты для взятия проб и биоматериалов. Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Установки, загоны и другие приспособления для проведения санитарно- профилактических работ. Специальные приспособления и места для утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов. Емкости для взятия проб. Журнал по техники безопасности. Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документации по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность проводить лечение незаразных болезней животных.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.4. Код и наименование ОТФ  | Г. Проведение лечебных мероприятий |
| 3.4.3. Код и наименование ТФ | А75032400001Г3 Лечение инвазионных болезней животных и птиц |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Проведена терапия животных согласно назначению ветеринарного врача.
2. Подготовлены оперативные план-графики дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации животноводческих объектов согласно указаниям ветеринарной службы в соответствии ветеринарно-санитарными требованиями.
3. Проведена противопаразитарная обработка;
4. Задано поручение на проведение дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации младшему ветеринарному персоналу в соответствии с планами проведения мероприятий согласно ветеринарно-санитарным требованиям.
5. Сделаны оперативно- контрольные работы по проведении дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации животноводческих объектов в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями.
6. Выбраны методы и режимы стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий с точными инструкциями.
7. Выполнен контроль соблюдения ветеринарно-санитарных правил сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов и ветеринарных препаратов в соответствии с ветеринарно-санитарными нормами и требованиями.
8. Проведен ветеринарный осмотр животных перед отправкой на убой согласно ветеринарно-санитарным нормам и требованиям.
9. Ветеринарно-санитарные мероприятия обеспечены необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием согласно ветеринарно-санитарным правилам и требованиям.
10. Выполнен контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача.
11. Донесена информация ветеринарному врачу об отклонениях в состоянии контролируемых животных, требующих его участия согласно должностным инструкциям.
 |
| Необходимые знания | * морфологические и биологические характеристики возбудителей инвазионных заболеваний животных;
* основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
* правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;
* методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;
* фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
* правила использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
* правилы контроли состояния больных животных в стационаре, изоляторе;
* отклонении в состоянии здоровья больных животных;
* правила применения диагностических препаратов;
* правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов;
* методы предубойного осмотра животных.
 |
| Необходимые навыки | * выбрать метод терапии животных согласно назначению ветеринарного врача;
* подготовить оперативные план-графики дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации животноводческих объектов;
* проконтролировать противопаразитарные обработки;
* дать поручения на проведение дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации младшему ветеринарному персоналу;
* сделать оперативно- контрольные работы по проведению дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции, дератизации животноводческих объектов;
* выбрать методы и режимы стерилизации инструментов и материалов, используемых при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий;
* выполнять контроль соблюдения ветеринарно-санитарных правил сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов и ветеринарных препаратов;
* проводить работы ветеринарного осмотра животных перед отправкой на убой;
* обеспечить проведение ветеринарно-санитарных мероприятий необходимыми средствами, материалами, инструментами и оборудованием;
* выполнять контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача;
* доносить информацию ветеринарному врачу об отклонениях в состоянии контролируемых животных, требующих его участия согласно должностным инструкциям.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность, самостоятельность |
| Описание рабочей среды | Оборудование и инструменты для определения зоогигиенических состояний помещений (термометр, психрометр, колбы и др.). Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве. Оборудования, инвентаря и инструменты для взятия проб и биоматериалов. Оборудования, приборы и инвентари для определения микроклимата в местах для содержания животных, птиц и рыб. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (халат, перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Установки, загоны и другие приспособления для проведения санитарно- профилактических работ. Специальные приспособления и места для утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов. Емкости для взятия проб. Журнал по техники безопасности |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность проводить лечение инвазионных болезней животных и птиц.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.5. Код и наименование ОТФ  | Д. Проведение несложных хирургических манипуляций и акушерской помощи животным |
| 3.5.1. Код и наименование ТФ | А75032400001Д1 Проведение несложных хирургических манипуляций |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Установлен хирургический диагноз по результатам проведенных диагностических мероприятий под руководством ветеринарного врача.
2. Проведено инструментальное обследование животных согласно назначению ветеринарного врача.
3. Выполнены хирургические манипуляции и несложные хирургические операции у животных в соответствии с нормами и инструкциями ветеринарии или под руководством ветеринарного врача.
4. Проведены работы по диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности в соответствии с нормами и правилами ветеринарии.
5. Выполнен контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача.
6. Донесена информация ветеринарному врачу об отклонениях в состоянии контролируемых животных, требующих его участия согласно должностным инструкциям.
 |
| Необходимые знания | * правила подготовки животных к проведению хирургических манипуляций;
* строение органов и систем органов животных и их функциональное назначение;
* анатомо-топографические характеристики систем организма животных с учетом видовых особенностей;
* нормативные данные физиологических показателей у животных;
* правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгеновских исследований;
* противопоказания для кастрации, косметических операций, удаления рогов у животных;
* методы и техника проведения кастрации животных;
* методы и техника проведения косметических операций у животных;
* техника удаления рогов у животных хирургическим (кровавым) способом;
* правила использования специальных инструментов и оборудования при проведении хирургических операций у животных;
* требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
 |
| Необходимые навыки | * фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения хирургических манипуляций;
* определять топографию и строение органов и частей тела животных;
* определять анатомические и возрастные особенности животных;
* определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;
* подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения хирургических операций животных;
* исследовать животных перед проведением хирургических операций (кесерово сечение, кастрация, косметические операции, ампутация рогов) с целью выявления противопоказаний для их проведения;
* выполнять мероприятия по прекращению или подавлению функции половых желез животных (кастрацию) различными методами;
* выполнять косметические операции у животных;
* проводить ампутацию рогов у животных с использованием специальных инструментов;
* пользоваться специальными инструментами и оборудованием при проведении хирургических операций у животных в соответствии с правилами использования (инструкциями по эксплуатации) инструментов и оборудования.
 |
| Личностные компетенции | Аккуратность, ответственность, точность |
| Описание рабочей среды | Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования для фиксации животных. Оборудования, инвентаря и инструменты для взятия проб и биоматериалов. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (халат, перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Журнал по технике безопасности. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность проводить несложные хирургические манипуляции.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты, демонстрация навыков. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.5. Код и наименование ОТФ  | Д. Проведение несложных хирургических манипуляций и акушерской помощи животным |
| 3.5.2. Код и наименование ТФ | А75032400001Д2 Проведение акушерской помощи животным |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Проведен контроль состояния животных во время беременности и в послеродовый период.
2. Оказана акушерско-гинекологическая помощь животным при нормальных и патологических родах в соответствии с правилами зоогигиены, санитарии и ветеринарии.
3. Оказаны меры по контролю состояния здоровья новорожденных животных согласно правилам ветеринарии.
4. Выполнен контроль состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача.
5. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении акушерских манипуляций.
 |
| Необходимые знания | * правила использования специальных инструментов и оборудования при проведении акушерских манипуляций у животных;
* физиология беременности, родов и послеродового периода;
* показатели нормального течения беременности, родов и послеродового периода;
* патологии беременности, родов и послеродового периода, болезни новорожденных;
* правила оказания акушерской помощи животным различных видов;
* правилы оказания помощи и ухода состояния здоровья новорожденных животных;
* правилы контроли состояния больных животных в стационаре, изоляторе;
* отклонении от нормы в состоянии здоровья новорожденных животных;
* требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
 |
| Необходимые навыки | * контролировать состояние животных во время беременности и в послеродовый период;
* оказать акушерско-гинекологическую помощь животным при нормальных и патологических родах;
* оказать меры по контролю состояния здоровья новорожденных животных согласно правил ветеринарии;
* выполнять работы по контролю состояния больных животных в стационаре, изоляторе под руководством ветеринарного врача;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении акушерских манипуляций;

- выявлять отклонения от нормы в состоянии здоровья беременных животных и в послеродовый период;* исправлять при родовспоможении животным неправильные положения и позиции расположения плода.
 |
| Личностные компетенции | Ориентироваться в нестандартных ситуациях |
| Описание рабочей среды | Оборудования и средства для стерилизации ветеринарных инструментариев. Оборудования для фиксации животных. Оборудования, инвентаря и инструменты для акушерских манипуляций. Специальные одежды и приспособления. Средства для проведения санитарно-профилактических работ. Специальные одежды (халат, перчатки, фартук). Препараты, медикаменты и другие средства. Журнал по технике безопасности. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность оказать акушерскую помощь животным.Методы оценивания: интервью, портфолио, тесты. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.6. Код и наименование ОТФ  | Ж. Проведение учета, отчетности и ведение ветеринарного делопроизводства |
| 3.6.1. Код и наименование ТФ | А75032400001Ж1 Проведение учета, отчетности и ведение документации |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Работы по ведению ветеринарной отчетности и учета осуществлены в установленных формах делопроизводства в области ветеринарии.
2. Оформлена документация на животных, отправляемых на убой.
3. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности.
4. Использованы программные обеспечении, в том числе специальные, необходимые для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые знания | * основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии;
* основные нормативные правовые акты в области ветеринарии, действующие на территории Кыргызской Республики
* порядок оформления результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов;
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
* оформление документаций;
* формы сопроводительных документов к пробам материала, отобранного для прижизненной и посмертной диагностики животных;
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
 |
| Необходимые навыки | * оформлять результаты контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов;
* оформлять документацию на животных, отправляемых на убой;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности;
* обеспечить работу по ведении ветеринарной отчетности и учета в установленных формах делопроизводства в области ветеринарии;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
 |
| Личностные компетенции | Хорошая память, гибкий ум, ответственность |
| Описание рабочей среды | Регистрационный журнал и прочие документы для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документация по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность вести ветеринарную отчетность и учет в установленных формах делопроизводства в области ветеринарии.Методы оценивания: * интервью,
* портфолио,
* демонстрация навыков.
 |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.6. Код и наименование ОТФ  | Ж. Проведение учета, отчетности и ведение ветеринарного делопроизводства |
| 3.6.2. Код и наименование ТФ | А75032400001Ж2 Ведение ветеринарного делопроизводства |
| Уровень по НРК | 5 |
| Уровень/подуро-вень ОРК | - |
| Критерии компетентной работы | 1. Ведение ветеринарной отчетности и учета обеспечено в установленных формах делопроизводства в области ветеринарии.
2. Использованы компьютерные и телекоммуникационные средства в профессиональной деятельности.
3. Использованы программные обеспечении, в том числе специальные, необходимые для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые знания | * порядок оформления результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов
* состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
* правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Необходимые навыки | * оформлять результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов;
* пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности;
* вести ветеринарную отчетность и учет в установленных формах делопроизводства в области ветеринарии;
* пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.
 |
| Личностные компетенции | Точность, ответственность, гибкий ум |
| Описание рабочей среды | Регистрационный журнал и прочие документации для организации делопроизводства в области ветеринарии. Документация по оформлению результатов ветеринарно-санитарных мероприятий в установленном порядке. |
| Указания к оцениванию | Доказательства компетентности по данной единице должны относиться к операциям на рабочем месте, удовлетворять требованиям критериев и включать в себя способность вести ветеринарное делопроизводство в области ветеринарии.Методы оценивания: -интервью, -портфолио, - демонстрация навыков. |

**4.Информация о разработчиках профессионального стандарта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Организация** | **Должность** | **Фамилия, имя, отчество** | **Подпись** |
| 1 | Нарынское районное управление ВФИ  |  Начальник | Мамыров Тазабек Зарлыкович |   |
| 2 | Нарынское районное управление ВФИ  |  Зам.начальника | Оторбаев Жыргалбек Бейшеналиевич |  |
| 3 | Нарынское районное управление ВФИ | Главый инспектор | Калдыбай уулу Эрлан |   |
| 4 | НАТЭК | Преподаватель, к.в.н. | Орозов Токтосун Султанович |  |
| 5 | НАТЭК | Преподаватель, координатор проекта | Акматов Кубан Калдыбекович |  |
| 6 | НАТЭК |  Преподаватель, заместитель директора по производственной практике | Жумабаев Максат Эсенгазиевич |  |
| **Дата разработки:** | Июнь 2023 года |
| **Срок действия:** | 5 лет |

**Список сокращений:**

* ГКВЭД - Государственный классификатор Кыргызской Республики "Виды экономической деятельности";
* НРК - национальная рамка квалификаций в Кыргызской Республике;
* ОКЗ - Общереспубликанский классификатор занятий;
* ОРК - отраслевая рамка квалификаций.