

Профессиональный стандарт: «Ветеринарная деятельность»

Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта: Настоящий профессиональный стандарт применим для специалистов в области ветеринарной медицины и санитарии.

2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:

1) Биопрепараты – средства биологического происхождения, используемые для диагностики, профилактики инфекционных болезней и лечения больных животных.

2) Биогеохимические провинции – местности, характеризующиеся недостатком или избытком тех или иных химических элементов во внешней среде, вследствие чего у животных возникают эндемические, свойственные данной местности болезни.

3) Ветеринария – область специальных научных знаний и практической деятельности, направленная на изучение болезней и пищевых отравлений (поражений) животных, их профилактику, диагностику, лечение и ликвидацию, обеспечение соответствия объектов государственного ветеринарно-санитарного контроля и надзора требованиям законодательства Республики Казахстан, а также защиту населения от болезней, общих для животных и человека.

4) Ветеринарный осмотр животного – клинический осмотр животного, проводимый с целью определения общего состояния его здоровья ветеринарным врачом.

5) Вакцинация – применение вакцин для создания активного иммунитета против инфекционных болезней.

6) Виварий – здание или отдельное помещение, предназначенное для содержания лабораторных животных, которые используются в экспериментальной работе или в учебном процессе.

7) Диагностические исследования – отбор проб биоматериалов с последующими лабораторными исследованиями для своевременного выявления и ликвидации болезней.

8) Дезбарьер – ванна, наполненная дезинфицирующим раствором или ящик с опилками, смоченными дезинфицирующим раствором, которого оборудуют при въезде на ферму, при входе в животноводческое помещение для дезинфекции ходовой части транспорта и обуви людей.

9) Дезинфекция – мероприятия с применением антимикробных агентов, направленные на уничтожение на объектах внешней среды микроорганизмов, способных вызвать инфекционные болезни.

10) Диагностика – раздел ветеринарии о методах распознавания болезней с целью постановки диагноза.

11) Диспансеризация – система плановых профилактических и лечебных мероприятий, направленных на создание здоровых высокопродуктивных стад животных.

12) Животноводческие комплексы – крупные государственные, частные предприятия по производству продуктов животноводства на промышленной основе.

13) Заболеваемость – показатель, характеризующий степень охвата поголовья животных какой-либо болезнью.

14) Зона благополучная – ограниченная территория, где поголовье животных находится под официальным ветеринарным контролем и где в течение определенного периода не зарегистрировано ни одного случая какой-либо инфекционной болезни.

15) Зона неблагополучная – ограниченная территория, на которой установлена какая-либо инфекционная болезнь животных.

16) Иммунизация – метод специфической профилактики инфекционных болезней путем создания в организме искусственного иммунитета.

17) Иммунитет – способ защиты организма от живых субстанций и веществ, несущих на себе признаки чужеродной генетической информации.

18) Инфекционные болезни – одна из форм инфекции, проявляющаяся в развитии изменений в морфологии и функции тех или иных органов и тканей, а иногда и в нарушении жизнедеятельности организма. Инфекционные болезни в отличие от неинфекционных, вызываются живой причиной (вирусами, бактериями, грибами), характеризуются заразительностью, тенденцией к распространению, цикличностью клинического течения и последующим развитием приобретенного иммунитета.

19) Карантин – правовой режим, предусматривающий систему ветеринарных и административно-хозяйственных мероприятий, направленных на ограничение или прекращение хозяйственных связей и приостановку транспортировки (перемещений) перемещаемых (перевозимых) объектов между эпизоотическим очагом, неблагополучным пунктом и территорией ветеринарно-санитарного благополучия в целях ликвидации эпизоотического очага и недопущения распространения заболевания.

20) Мероприятия противоэпизоотические – комплекс плановых мероприятий, направленных на предупреждение, обнаружение и ликвидацию инфекционных болезней.

21) Особоопасные болезни животных – болезни животных, сопровождающиеся быстрым или широким распространением, высокой заболеваемостью или летальностью.

22) Отраслевая рамка квалификаций (ОРК) – составная часть (подсистема) национальной системы квалификаций, представляющая собой рамочную структуру дифференцированных уровней квалификации, признаваемых в отрасли.

23) Профилактика болезней – привлечение здоровых животных к ветеринарному обследованию или к получению профилактических ветеринарных услуг с целью предотвращения возникновения заболеваний.

24) Профессиональный стандарт – стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда.

25) Санитария – совокупность мероприятий, направленных на соблюдение требований гигиены (зоогигиены).

26) Трудовая функция – набор взаимосвязанных действий, направленных на решение одной или нескольких задач процесса труда.

27) Убойный пункт – специализированное помещение, оснащенное оборудованием по убою животных и первичной обработке продукции убоя животных, отвечающее ветеринарно-санитарным нормам и требованиям, с проведением ветеринарно-санитарной экспертизы.

28) Эпизоотия – массовое распространение особо опасных и других инфекционных болезней животных на территории соответствующей административно-территориальной единицы.

29) Эпизоотический мониторинг – система сбора количественных данных о распространении болезней животных, включая эпизоотологическое обследование и информацию о закономерностях развития конкретной болезни животных.

3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

- 1) РК – Республика Казахстан
- 2) ЕТКС – единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих
- 3) КС – квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих, разработанный и утвержденный в соответствии с подпунктом 16-2) статьи 16 Трудового кодекса Республики Казахстан
- 4) МСКО – международная стандартная классификация образования
- 5) ПС – профессиональный стандарт
- 6) НРК – национальная рамка квалификаций
- 7) ОРК – отраслевая рамка квалификаций
- 8) ВМ – ветеринарная медицина
- 9) ВС – ветеринарная санитария
- 10) ББ – биологическая безопасность
- 11) ВСЭ – ветеринарная санитарная экспертиза
- 12) ОКЭД – общий классификатор видов экономической деятельности

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Ветеринарная деятельность

5. Код профессионального стандарта: М75000004

6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:

М Профессиональная, научная и техническая деятельность

75 Ветеринарная деятельность

75.0 Ветеринарная деятельность

75.00 Ветеринарная деятельность

75.00.0 Ветеринарная деятельность

7. Краткое описание профессионального стандарта: Приведено описание ветеринарных профессий, деятельность которых направлено к выполнению основных, вспомогательных и подготовительных работ для качественного и полноценного выполнения диагностических, лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий; выполнению мероприятия по сохранению здоровья животных и ветеринарной безопасности за счет диагностики, профилактики и лечения болезней всех видов сельскохозяйственных животных, птиц и рыб в отраслях АПК.

8. Перечень карточек профессий:

- 1) Санитар ветеринарный - 3 уровень ОРК
- 2) Ветеринарный фельдшер - 4 уровень ОРК
- 3) Ветеринарный врач - 6 уровень ОРК
- 4) Ветеринарно-санитарный врач - 6 уровень ОРК
- 5) Ветеринарный врач (серолог) - 6 уровень ОРК
- 6) Ветеринарный врач (эпидемиолог) - 6 уровень ОРК
- 7) Ветеринарный хирург - 6 уровень ОРК
- 8) Заведующий ветеринарной лабораторией - 7 уровень ОРК
- 9) Заведующий ветеринарной станцией - 7 уровень ОРК
- 10) Заведующий ветеринарным пунктом - 7 уровень ОРК
- 11) Заведующий ветеринарным участком - 7 уровень ОРК
- 12) Заведующий ветеринарной аптекой - 7 уровень ОРК
- 13) Заведующий ветеринарной клиникой (лечебницей, поликлиникой) - 7 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Санитар ветеринарный»:

Код группы:	5190-4
-------------	--------

Код наименования занятия:	5190-4-007		
Наименование профессии:	Санитар ветеринарный		
Уровень квалификации по ОРК:	3		
подуровень квалификации по ОРК:	3		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	ЕТКС, выпуск 64. Санитар ветеринарный 3-4 разряд		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (рабочие профессии)	Специальность: Ветеринария	Квалификация:
Требования к опыту работы:	1 год по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	6121-9-004 - Оператор по ветеринарной обработке животных		
Основная цель деятельности:	Выполнение вспомогательных и подготовительных работ при проведении лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий по обеспечению здоровья животных (в том числе птиц и гидробионтов).		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение ветеринарных и санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа животных. 2. Вспомогательные и подготовительные работы при проведении лечебных, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение ветеринарных и санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа животных.	Навык 1: Проведение массовых лечебно-профилактических мероприятий.	Умения:	
		1. Подготавливать инструменты, оборудования и приборы к работе. 2. Готовить дезинфекционные и дератизационные растворы для обработки животных. 3. Проводить дезинфекцию в животноводческих и птицеводческих помещениях, кормить и содержать животных. 4. Оказывать помощь ветеринарным специалистам при проведении массовых вакцинаций животных, а также при патологоанатомических вскрытиях и утилизации трупов животных.	
		Знания:	
		1. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием. 2. Основные сведения о наиболее распространенных болезнях животных и птицы и принципы их профилактики. 3. Правила хранения и порядок использования медикаментов, биопрепаратов, дезинфицирующих средств, дезинфицирующих оборудования и инструментов. 4. Оказание первой помощи животным при травматических повреждениях и отравлениях животных.	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	

	<p>Навык 2: Выполнения плана лечебно-профилактических мероприятий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Применять методы визуального и технического контроля в ветеринарной деятельности. 2. Использовать специализированное оборудование и инструменты. 3. Соблюдение мер личной безопасности при работе с животными, медикаментами и ядовитыми веществами. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации. 2. Правила утилизации трупов животных. 3. Параметры микроклимата в животноводческих помещениях.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
<p>Трудовая функция 2: Вспомогательные и подготовительные работы при проведении лечебных, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.</p>	<p>Навык 1: Уход за больными животными.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оказывать уход за больными животными в изоляторе. 2. Проводить обработки ран, термометрию. 3. Готовить лекарственные средства, перевязочные материалы и инструменты к применению. 4. Оказать первую помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы анатомии и физиологии животных. 2. Знание правил ухода за больными животными в изоляторе. 3. Практикуемые способы оказания лечебной помощи животным. 4. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
	<p>Навык 2: Помощь ветеринарным специалистам при выполнении лечебно-профилактических процедур.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в проведении терапевтических, хирургических приемов и манипуляции для лечения животных с заболеваниями различной этиологии. 2. Поддержание санитарного порядка в ветеринарной лечебнице, лаборатории, участке и пункте. 3. Помощь ветеринарным специалистам при родовспоможении и взятии материала для исследования. 4. Проведение мероприятий по карантину и изоляции больных и подозрительных на заболевание животных по указанию ветеринарного врача; <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы общей профилактики, причины болезней и их классификацию. 2. Правила стерилизации хирургических инструментов и перевязочных материалов. 3. Наиболее часто применяемые лекарственные средства, их действие и способы введения в организм животных. 4. Правила хранения и порядок использования медикаментов, биопрепаратов, дезинфицирующих средств, инструментов и дезинфекционной техники.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>

Требования к личностным компетенциям:	Стрессоустойчивость Аналитическое мышление		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	4	Оператор по ветеринарной обработке животных	
	4	Оператор по искусственному осеменению животных и птиц	
10. Карточка профессии «Ветеринарный фельдшер»:			
Код группы:	3240-0		
Код наименования занятия:	3240-0-006		
Наименование профессии:	Ветеринарный фельдшер		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:	4		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	ЕТКС, выпуск 64. Оператор по ветеринарной обработке животных		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Ветеринария	Квалификация:
Требования к опыту работы:	Не менее 3 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	3240-0-005 - Ветеринарный техник 3240-0-007 - Ветеринарный фельдшер-лаборант		
Основная цель деятельности:	Выполнение операций при проведении диагностических, лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий по обеспечению здоровья животных.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Организация и планирование производственных процессов и ветеринарно-профилактических мероприятий. 2. Проведение диагностических, лечебно-профилактических, ветеринарно-санитарных и противоэпизоотических мероприятий.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Организация и планирование производственных процессов и ветеринарно-профилактических мероприятий.	Навык 1: Проведение организационных мероприятий по обеспечению ветеринарно-профилактических мероприятий.	Умения:	
		1. Анализировать причины и разрабатывать мероприятия по профилактике и ликвидации инфекционных, инвазионных болезней. 2. Организовывать и проводить профилактические ветеринарно- санитарные мероприятия по предупреждению заболеваний. 3. Планировать учет поступления и расходования медикаментов, дезинфекционных средств и других материалов, обеспечивать их хранение. 4. Обеспечивать соблюдение законодательства по охране окружающей среды, правил и норм безопасности и охраны труда.	

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Конституции Республики Казахстан. 2. Закон РК «О ветеринарии». 3. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 4. Основы законодательства по охране окружающей среды, правил и норм безопасности и охраны труда.
	Возможность признания навыка:	не требуется
	Навык 2: Проведение лечебно-профилактических мероприятий и обобщение их результатов.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять анализ проведенных лечебно-профилактических мероприятий. 2. Осуществлять подбор необходимых видов оборудования и инструментов для осуществления ветеринарных мероприятий. 3. Осуществлять подбор лекарственных, дезинфекционных и других профилактических средств. 4. Применять методы медикаментозного лечения болезней животных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Нормативно-правовые акты, регламентирующие ветеринарную деятельность в животноводстве. 3. Требования охраны труда и безопасность жизнедеятельности. 4. Правила проведения ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа животных.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Проведение диагностических, лечебно-профилактических, ветеринарно-санитарных и противозoonотических мероприятий.	Навык 1: Уход за больными животными и оказание доврачебной помощи.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Ухаживать за больными животными в изоляторе. 2. Проводить термометрию, обработку хирургических ран. 3. Оказывать доврачебную помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях. 4. Осуществлять отбор проб для лабораторных исследований.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила ухода за больными животными в изоляторе на карантине и в изоляторе. 2. Способы и приемы оказания лечебной помощи животным. 3. Способы введения лекарственных веществ. 4. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется

	<p>Навык 2: Проведение диагностических и лечебно-профилактических мероприятий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знать методы диагностики и лечения животных. 2. Определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами. 3. Подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии болезней животных. 4. Анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций. 5. Вскрывать трупы животных. 6. Проводить лечебно-профилактические меры для предотвращения заболеваний животных. 	
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современные методы диагностики и терапии болезней животных. 2. Использовать терапевтические и диагностические ветеринарные оборудования и инструменты. 3. Эффективные методы и способы профилактики и лечения болезней животных. 4. Наиболее часто применяемые лекарственные средства, их действие и способы введения в организм животных. 5. Правила хранения и порядок использования медикаментов, биопрепаратов, дезинфицирующих средств, инструментов и дезинфекционной техники. 6. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации в животноводческих помещениях. 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	не рекомендуется	
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Самостоятельность и ответственность Аналитическое мышление Контроль рабочих процессов</p>		
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>	-		
<p>Связь с другими профессиями в рамках ОРК:</p>	<p>Уровень ОРК:</p>	<p>Наименование профессии:</p>	
	5	Зоотехник	
	5	Техник по племенному делу	
<p>11. Карточка профессии «Ветеринарный врач»:</p>			
<p>Код группы:</p>	2250-0		
<p>Код наименования занятия:</p>	2250-0-003		
<p>Наименование профессии:</p>	Ветеринарный врач		
<p>Уровень квалификации по ОРК:</p>	6		
<p>подуровень квалификации по ОРК:</p>	6		
<p>Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:</p>	<p>Типовые квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства от 21 августа 2019 года № 307. Выпуск 64 Ветеринарный врач, Оператор по ветеринарной обработке животных.</p>		
<p>Уровень профессионального образования:</p>	<p>Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)</p>	<p>Специальность: Ветеринария</p>	<p>Квалификация: -</p>
<p>Требования к опыту работы:</p>	Не менее 3 лет по соответствующему профилю		
<p>Связь с неформальным и информальным образованием:</p>	допустимо образование не ниже среднего с условием прохождения краткосрочные курсы «Ветеринарный врач», сроком не менее 3 месяцев;		
<p>Другие возможные наименования профессии:</p>	<p>1342-2-001 - Главный ветеринарный врач 2250-0-002 - Ветеринарно-санитарный врач 2250-0-005 - Ветеринарный врач (эпидемиолог)</p>		

Основная цель деятельности:	Сохранение и обеспечение здоровья животных, профилактика и лечение всех видов животных, в т.ч. птиц, пчел, рыб. Улучшение продуктивных качеств животных, ветеринарный контроль, судебно-ветеринарная и вет. санитарная экспертиза	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение диагностики заболеваний и причин их возникновения у животных. 2. Проведение лечения и профилактики болезней животных. 3. Проведение ветеринарно-санитарных и профилактических мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию заболеваний животных.
	Дополнительные трудовые функции:	1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан, руководящие, нормативные, инструктивные и методические материалы в области ветеринарии.
Трудовая функция 1: Проведение диагностики заболеваний и причин их возникновения у животных.	Навык 1: Основные принципы диагностики болезней животных.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1 Проводить клинические, иммунологические и другие лабораторные исследования с применением современных достижений науки и технологии для постановки диагноза болезней животных. 2. Разрабатывать современные методы диагностики и лечения в клинической ветеринарной практике. 3. Определять возможные причины, механизмы развития и исходы патологических процессов и аргументировать заключения судебно-ветеринарной экспертизы. 4. Использовать в работе специализированные компьютерные прикладные программы для точной диагностики болезней животных. 5. Обеспечивать соблюдение правил и норм безопасности и охраны труда, защите окружающей среды и пожарной безопасности при проведении ветеринарных мероприятий.
		Знания:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Закон "О ветеринарии" РК. 2. Технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных. 3. Общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни которых, утвержденные в установленном порядке законодательством РК. 4. Методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных. 5. Правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных. 		
Возможность признания навыка:	не рекомендуется	

	<p>Навык 2: Выполнение посмертного диагностического вскрытия животных и постановка патологоанатомического диагноза.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить осмотр и вскрытие трупов павших животных. 2. Осуществлять отбор проб для лабораторных исследований. 3. Организовывать работу по использованию специализированного оборудования и инструментов для выполнения вскрытия животных. 4. Анализировать и интерпретировать результаты патологоанатомического вскрытия для постановки диагноза. 5. Оформлять результаты вскрытия трупного материала и выдавать акт экспертизы (протокол вскрытия). <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и технику вскрытия трупов животных различных видов. 2. Алгоритм исследования органов и систем организма павших животных. 3. Методику отбора проб патматериала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами. 4. Ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Республики Казахстан в области ветеринарии. 5. Форма и порядок составления протокола или акта вскрытия павшего животного.
<p>Трудовая функция 2: Проведение лечения и профилактики болезней животных.</p>	<p>Навык 1: Проведение лечебных мероприятий при болезнях животных различной этиологии.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Применять терапевтические, хирургические и акушерско- гинекологические приемы и методы для лечения животных с заболеваниями различной этиологии. 2. Проводит лечение заболевших животных, следит за выполнением зооигиенических и ветеринарных правил при содержании, кормлении животных и уходе за ними. 3. Использовать для лечения животных специализированные оборудования и инструменты. 4. Производить оценки качества ветеринарных препаратов в соответствии с международными требованиями со стандартизацией и сертификацией. 5. Правила безопасной работы со специальным оборудованием при проведении лечебных процедур. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при лечении животных. 2. Основные терапевтические, хирургические и акушерские приемы и манипуляции для лечения животных. 3. Параметры функционального состояния животных в норме и при патологии. 4. Использовать специальные оборудования и инструменты для выполнения лечебных процедур. 5. Основные механизмы фармакологического воздействия новых лекарственных веществ на организм животных при различных патологиях.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>

	<p>Навык 2: Осуществление мероприятий по профилактике болезней у животных.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрабатывать планы проведение профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий в животноводстве. 2. Обеспечивать ветеринарно-санитарное благополучие хозяйствующих субъектов, а также пунктов хранения и реализации животных, продуктов и сырья. 3. Организовать дезинфекцию, дезинсекцию и дератизацию на животноводческих субъектах, в помещениях для хранения продуктов и сырья. 4. Обеспечивает выполнение в организации требований законодательства РК в области ветеринарии, ветеринарно-санитарных правил и правил по охране населения от болезней общих для человека и животных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации в животноводческих объектах. 2. Законодательные и иные нормативные правовые акты РК, руководящие, нормативные и инструктивные материалы в области ветеринарии. 4. Основные методы и приемы проведения лечебно-профилактических мероприятий против природноочаговых и антропозоонозных болезней. 5. Правил хранения и утилизации биологических отходов и утилизации трупов животных.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
<p>Трудовая функция 3: Проведение ветеринарно-санитарных и профилактических мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию заболеваний животных.</p>	<p>Навык 1: Осуществление карантинных мероприятий в животноводческих объектах.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять план ветеринарно-профилактических карантинных мероприятий в животноводческих объектах. 2. Организовывать работу по проведению карантинных мероприятий в животноводческих хозяйствах. 3. Применять специализированные информационные базы данных по организации карантинных мероприятий в животноводческих объектах. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Правила и инструкции по проведению карантинных мероприятий на объектах ветеринарного надзора. 3. Правила установливание карантина и ограничительных мероприятий при особо опасных заразных болезнях животных в неблагополучном пункте.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
	<p>Навык 2: Проведение анализа эпизоотической обстановки.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять план ветеринарного учета и отчетности ветеринарных мероприятий при инфекционных болезнях животных и птиц. 2. Осуществлять полную изоляцию эпизоотического очага инфекционных болезней и систематическое и планомерное выполнение ветеринарно-санитарных мероприятий. 3. Организовать проведение дезинфекции, дезинсекции, дератизации и дезактивации на животноводческих объектах.

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации на животноводческих объектах. 3. Нормативные показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях. 4. Правила организацию проведения ветеринарно-санитарных мероприятия при инфекционных болезнях животных.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 3: Проведение ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов животного и растительного происхождения.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Организовать ветеринарный осмотр животных и птиц. 2. Использовать правила ветсанэкспертизы при предубойной подготовке животных и оценивать результаты ветсанэкспертизы продуктов и сырья животного и растительного происхождения. 3. Пользоваться лабораторным оборудованием и приборами применяемыми в ветеринарии при проведении лабораторных исследований продуктов и сырья животного, растительного происхождения. 4. Обеспечивать благополучия животных, продуктов и сырья животного происхождения в процессе перевозки различными видами транспортных средств.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Методы проведения ветсанэкспертизы продуктов животноводства и растениеводства. 2. Формы и правила оформления журналов учета регистрации проб и результатов ветсанэкспертизы продуктов и сырья животного и растительного происхождения. 3. Требования к ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые к продуктам убоя животных, сырью и мясной продукции в соответствии законодательством РК. 4. Порядок обеззараживания, утилизации и уничтожения продуктов и сырья животного, растительного происхождения.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Дополнительная трудовая функция 1: Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан, руководящие, нормативные, инструктивные и методические материалы в области ветеринарии.	Навык 1: Знание законодательных и иных нормативно-правовых актов Республики Казахстан.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Работать с законодательными и иным нормативно-правовым актами и документами области ветеринарной деятельности.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Конституции Республики Казахстан. 2. Закон РК «О ветеринарии». 3. Нормативно-правовые акты, регламентирующие вопросы ветеринарной деятельности. 4. Правила и инструкции по борьбе с заразными и особоопасными болезнями животных.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Умение работать в команде Аналитическое мышление	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-	
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:

профессиями в рамках ОРК:	6	2250-0-002 Ветеринарно-санитарный врач,	
	6	2250-0-003 Ветеринарный врач	
12. Карточка профессии «Ветеринарно-санитарный врач»:			
Код группы:	2250-0		
Код наименования занятия:	2250-0-002		
Наименование профессии:	Ветеринарно-санитарный врач		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:	6		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Типовые квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства, утв. приказом МСХ РК от 21.08.2019 года № 307. Национальный классификатор РК 01. 2017 г. Утвержден 11. 05. 2017г. №130-од. 091 Ветеринария		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 3 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	2250-0-005 - Ветеринарный врач (эпидемиолог) 1342-2-004 - Заведующий ветеринарной лабораторией		
Основная цель деятельности:	Ветеринарно-санитарный контроль качества и безопасности продукции, сырья животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла путем проведения ветеринарно-санитарной экспертизы, контроля при транспортировке подконтрольных объектов и организации ветеринарно-санитарных мероприятий на объектах животноводства, птицеводства, рыбоводства и пчеловодства.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя животноводства и птицеводства, продукции рыбоводства и пчеловодства. 2. Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы молока, молочных продуктов, меда, яиц и растительных пищевых продуктов. 3. Обеспечение ветеринарно-санитарного благополучия объектов животноводства, птицеводства, рыбоводства, пчеловодства.	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан, руководящие, нормативные, инструктивные и методические материалы в области ветеринарии.	
Трудовая функция 1: Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя животноводства и птицеводства, продукции рыбоводства и пчеловодства.			

<p>Навык 1: Проведение убоя животных и птиц, ветеринарно-санитарная экспертиза мяса животных и птиц, продуктов убоя, и оценка их пищевой безопасности.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять допустимость убоя животных на мясо на основе результатов предубойного осмотра. 2. Проводить послеубойный ветеринарный осмотр с использованием методов ветсанэкспертизы для выявления заболеваний животных и птиц. 3. Производить ветеринарно-санитарный осмотр разделанного мяса с использованием методов ветсанэкспертизы для определения пригодности для последующего использования. 4. Осуществлять идентификацию видовой принадлежности мяса и продуктов убоя в случаях подозрения в фальсификации. 5. Пользоваться лабораторным оборудованием и приборами при проведении лабораторных исследований мяса, продуктов и сырья животного происхождения. 6. Оформлять ветеринарные документы о соответствии продуктов, убоя мясного сырья и мясной продукции ветеринарно-санитарным требованиям.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Требования к ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности предъявляемые к сырью и мясной продукции в соответствии законодательством РК сфере ветеринарии и безопасности пищевой продукции. 2. Порядок проведения предубойного и послеубойного осмотра животных и птиц, продукции и сырья убоя. 3. Современные методики определения свежести мяса и мясoproductов. 4. Методики проведения исследований по идентификации и видовой принадлежности мяса. 5. Порядок проведения лабораторных исследований продуктов убоя и сырья животного происхождения на содержание в них токсических, химических веществ. 6. Порядок обеззараживания, утилизации и уничтожения мяса, мясoproductов мясной продукции и сырья животных, признанными негодными у употреблению.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
<p>Навык 2: Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов рыбоводства.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производить ветеринарно-санитарный осмотр продукции рыбоводства на объектах внутренней торговли, и на предприятиях по их переработке. 2. Пользоваться лабораторным оборудованием и приборами для проведения исследований. 3. Определять допустимость либо недопустимость транспортировки и продажи продуктов рыбоводства на основе оценки с учетом результатов ветсанэкспертизы. 4. Оформлять отчетно-учетную документацию на основе результатов ветеринарно-санитарной экспертизы. 5. Проводить обеззараживание, утилизацию и уничтожение продуктов рыбоводства, признанными недоброкачественными.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Требования ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности, предъявляемые законодательством РК. 2. Методику отбора продукции рыбоводства для проведения ветсанэкспертизы. 3. Правила работы лабораторным оборудованием и приборами, предназначенными для проведения ветсанэкспертизы рыбных продуктов. 4. Правила оформления ветеринарных документов, имеющих разрешительный характер. 5. Правила ведения учетных и отчетных документов, оформляемым по результатам ветсанэкспертизы продуктов рыбоводства. 6. Порядок обеззараживание, утилизацию и уничтожение рыбной продукции, признанными недоброкачественной для употребления.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы молока, молочных продуктов, меда, яиц и растительных пищевых продуктов.	Навык 1: Оценка качества и пищевой безопасности молока, молочных продуктов меда, яиц и растительных пищевых продуктов.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться методами при проведении исследования молока, молочных и растительных пищевых продуктов, меда и яиц. 2. Производить осмотр упаковки (тары) в которой доставлена продукция на предмет соответствия ее требованиям безопасности. 3. Производить исследования молока, молочных продуктов меда, яиц домашней птицы и растительных пищевых продуктов, в соответствии с требованиями ветеринарно-санитарной и пищевой безопасности. 4. Принимать решение и определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения продуктов, признанными по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы не качественными. 5. Осуществлять контроль соблюдения ветеринарно-санитарных требований в процессе обеззараживания, утилизации, уничтожения продуктов. 6. Вести учетную и оформлять отчетную документацию по результатам ветсанэкспертизы продуктов.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы отбора проб молока, молочных продуктов, меда, яиц и растительных пищевых продуктов. 2. Методы проведения ветсанэкспертизы молочных продуктов, меда, яиц и растительных продуктов и их оценка по показателям качества и пищевой безопасности. 3. Требования к проведению лабораторных исследований молочных продуктов, меда, яиц и растительных пищевых продуктов на содержание химических и токсических веществ. 4. Требования, предъявляемые к обеззараживанию, утилизации и уничтожению молока, молочных продуктов, меда, яиц и растительных пищевых продуктов. 5. Формы и правила оформления ветеринарных документов, удостоверяющих ветеринарно-санитарное состояние и пищевую безопасность продуктов.
		Возможность признания навыка:
Трудовая функция 3: Обеспечение ветеринарно-санитарного благополучия объектов животноводства, птицеводства, рыбоводства, пчеловодства.		

<p>Навык 1: Организация и проведение зоогигиенических и ветеринарно-санитарных мероприятий на объектах животноводства, птицеводства, рыбоводства, и пчеловодства.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оценивать соответствие площадей и размеров основных технологических элементов производственных зданий животноводческих и птицеводческих помещений действующим зоогигиеническим нормативам. 2. Проводить работы с лабораторными приборами и оборудованием, предназначенными для определения микроклимата животноводческих и птицеводческих помещений. 3. Проводить дезинфекцию, дезинсекцию дератизацию, дезактивацию и оценивать качество их проведения. 4. Проводить оценку ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на защиту объектов животноводства, птицеводства рыбоводства и пчеловодства от заболеваний заразной этиологии. 5. Оформлять учетные и отчетные документы на объектах животноводства, птицеводства, рыбоводства, пчеловодства.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Принципы и порядок работы приборов и оборудования по обеспечению параметров микроклимата помещений. 2. Порядок внесения данных измерительных приборов в документации установленного образца. 3. Ветеринарно-санитарные мероприятия на объектах по выращиванию и разведению животных, рыб и пчел. 4. Средства и методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дезактивации помещений. 5. Ветеринарно-санитарные требования к разведению и транспортировке пчел и к территории водохозяйственных водоемов.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
<p>Навык 2: Ветеринарно-санитарный контроль при перевозках животных, птиц, продуктов и сырья животного происхождения.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осуществлять подготовку транспортных средств для перевозки различных видов животных, птиц, рыб и пчел. 2. Осуществлять ветеринарно-санитарный контроль при перевозках различными видами транспорта продуктов животноводства, птицеводства, рыбоводства и пчеловодства. 3. Обеспечивать кормление, содержание и водопой различных видов животных и птиц в процессе перевозки на различных видах транспортных средств. 4. Проводить ветеринарно-санитарные мероприятия в случае обнаружения больных животных, птиц, рыб и пчел в процессе перевозки. 5. Проводить контроль качества дезинфекции транспортных средств.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ветеринарно-санитарные правила при транспортировке животных, птиц, рыб и пчел. 2. Ветеринарно-санитарные требования при перевозке мяса, мясных и молочных продуктов, яиц и сырья животного происхождения. 3. Документы оформляемые для осуществления перевозки животных, продуктов животного происхождения, сырья животного происхождения. 4. Порядок проведения очистки и дезинфекции транспортных средств, участвовавших в процессе перевозки. 5. Меры личной профилактики и техники безопасности.

	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 3: Принципы оказания первичной помощи животным.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Оказать первичную ветеринарную помощь животным при экстренных случаях. 2. Проводить термометрию, обработку хирургических ран. 3. Оказывать доврачебную помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях. 4. Осуществляет отбор проб для лабораторных исследований.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Правила ухода за больными животными в изоляторе на карантине и в изоляторе. 2. Способы и приемы оказания лечебной помощи животным. 3. Способы введения лекарственных веществ. 4. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Дополнительная трудовая функция 1: Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан, руководящие, нормативные, инструктивные и методические материалы в области ветеринарии.	Навык 1: Знание законодательных и иных нормативно-правовых актов Республики Казахстан.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Работать с законодательными и иным нормативно-правовыми актами и документами области ветеринарной деятельности.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Конституции Республики Казахстан. 2. Закон РК «О ветеринарии». 3. Нормативно-правовые акты, регламентирующие вопросы ветеринарной деятельности. 4. Правила и инструкции по борьбе с заразными и особоопасными болезнями животных.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Аналитическое мышление Устные коммуникативные навыки	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	5	Зоотехник 3142-0-007
	6	Ветеринарный врач (эпидемиолог) 2250-0-005
13. Карточка профессии «Ветеринарный врач (серолог)»:		
Код группы:	2250-0	
Код наименования занятия:	2250-0-004	
Наименование профессии:	Ветеринарный врач (серолог)	
Уровень квалификации по ОРК:	6	
подуровень квалификации по ОРК:	6	
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Типовые квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства, утв. приказом МСХ РК от 21.08.2019 года № 307. Национальный классификатор знаний РК 01. 2017 г. Утвержден 11. 05. 2017г. №130-од. Ветеринарный врач (серолог).	

Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 3 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	2250-0-005 - Ветеринарный врач (эпидемиолог) 1342-2-004 - Заведующий ветеринарной лабораторией		
Основная цель деятельности:	Проведение диагностических исследований серологическими методами на различные заболевания всех видов животных и птиц и гидробионтов.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Проведение отбора материалов для лабораторных исследований, обеспечение работы по приему поступающих на исследования материалов и их хранение до окончания исследований. 2. Проведение серологических методов исследований сыворотки крови всех видов животных и птиц на болезни вирусной, бактериальной и паразитарной этиологии.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Проведение отбора материалов для лабораторных исследований, обеспечение работы по приему поступающих на исследования материалов и их хранение до окончания исследований.	Навык 1: Проведение отбора материалов для лабораторных исследований.	Умения:	1. Осуществлять отбор проб для лабораторных исследований. 2. Проводить лабораторные исследования материалов. 3. Работать с использованием методов серологических исследований. 4. Приготовить питательные среды для проведения серологических исследований. 5. Осуществлять выявление и типизацию возбудителей болезней животных. 6. Осуществлять анализ и учет проведенных лабораторно-диагностических исследований.
		Знания:	1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 2. Принципы работы и правила эксплуатации лабораторного оборудования и приборов. 3. Методики проведения серологических исследований. 4. Методы идентификации возбудителей вирусных болезней животных и растений и методики по отбору образцов подкарантинной продукции. 5. Правил обеззараживание бокса, обработку рабочего места, стерилизацию инструментов, подготовку реактивов, питательных сред. 6. Правила по безопасности и охране труда и пожарной безопасности и личной гигиены.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
	Навык 2: Обеспечение работы по приему поступающих на исследования материалов и их хранение до окончания исследований.	Умения:	1. Принимать материал, поступивший на исследование, обеспечивает его хранение до окончания исследования. 2. Оформлять документацию по расходу материалов на проведение исследований и санитарной обработки. 3. Оформлять и рассчитывает результаты проводимых анализов и обеспечивать уничтожение остатков биологического материала. 4. Применять методы визуального и технического контроля в ветеринарной деятельности.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан, а также нормативные документы по вопросам ветеринарии. 2. Правила хранения и утилизации биологических отходов, в том числе трупов животных. 3. Правильностью хранения и сроков годности питательных сред и диагностических препаратов. 4. Методами визуального и технического контроля в ветеринарной деятельности.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Проведение серологических методов исследований сыворотки крови всех видов животных и птиц на болезни вирусной, бактериальной и паразитарной этиологии.	Навык 1: Серологические исследования сыворотки крови всех видов животных, птиц и рыб.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осуществлять контроль за расходом материалов (реактивов, реагентов и т.д.) для проведения лабораторных исследований. 2. Проводить диагностические исследования серологическими методами на различные заболевания всех видов животных. 3. Выявлять скрытые формы особо опасных болезней животных. 4. Проводит испытания, карантинный анализ и карантинную экспертизу подкарантинной продукции на соответствие установленным требованиям.
	Знания:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Методики лабораторного исследования материалов. 2. Порядок оформления ветеринарных документов и ветеринарной отчетности. 3. Наставления по применению ветеринарных препаратов. 4. Международные и отечественные стандарты. 	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 2: Разработка планов лабораторно-диагностических исследований, направленных на предупреждение заболеваний и падежа животных.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Ведение учета и подготовка установленной отчетности по ветеринарии. 2. Взаимодействовать с другими предприятиями, организациями и учреждениями по производственным и другим вопросам, входящим в его функциональные обязанности. 3. Проводит лабораторную карантинно-фитосанитарную и ветеринарно-санитарную экспертизу. 4. Оказывать методическую и практическую помощь работникам лабораторий в пределах своей компетенции.
	Знания:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Закон "О ветеринарии". 2. Методики лабораторных и биохимических исследований. 3. Правила и инструкции по борьбе с заразными и особоопасными болезнями животных. 4. Методики и инструкции по борьбе с болезнями животных, наставления по применению ветеринарных препаратов, правила ветсанэкспертизы продукции и сырья животного происхождения. 	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Дисциплинированность	

Список технических регламентов и национальных стандартов:	-		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	3142-0-007 Зоотехник	
	5	3142-0-009 Зоотехник молочного производства	
14. Карточка профессии «Ветеринарный врач (эпидемиолог)»:			
Код группы:	2250-0		
Код наименования занятия:	2250-0-005		
Наименование профессии:	Ветеринарный врач (эпидемиолог)		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:	6		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Типовые квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства, утв. приказом МСХ РК от 21.08.2019 года № 307. Национальный классификатор знаний РК 01. 2017 г. Утвержден 11. 05. 2017г. №130-од. Ветеринарный врач (эпидемиолог).		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 3 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	2250-0-002 - Ветеринарно-санитарный врач 2250-0-004 - Ветеринарный врач (серолог)		
Основная цель деятельности:	Разработать план и провести профилактические, ветеринарно-санитарные, противоэпизоотические и лечебные мероприятия в животноводстве.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение противоэпизоотических мероприятий по предупреждению заболеваний животных и птиц. 2. Оказание первой помощи животным при инфекционных заболеваниях.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение противоэпизоотических мероприятий по предупреждению заболеваний животных и птиц.	Навык 1: Проведение противоэпизоотических мероприятий.	Умения:	
		1. Проводить плановые профилактические и противоэпизоотические мероприятия по предупреждению заболеваний животных и птиц. 2. Определить и рассчитывать потребность в биопрепаратах, необходимых для вакцинаций и диагностических исследований. 3. Проводить правильный учет противоэпизоотических мероприятий, ведение журнала ветеринарной отчетности.	
		Знания:	
		1. Законов Республики Казахстана, нормативно-правовые акты органов управления по вопросам осуществления ветеринарной деятельности. 2. Порядок осмотра животных; причины, механизмы развития, клинические проявления, методы диагностики, осложнения, принципы лечения и профилактики болезней животных. 3. Правила техники безопасности при работе с инструментами и оборудованием.	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	

	<p>Навык 2: Составление и осуществление плана противоэпизоотических мероприятий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять план противоэпизоотических мероприятий 2. Организовывать и осуществлять противоэпизоотические мероприятия по профилактике и ликвидации особо опасных болезней. 3. Проводить дезинфекцию, дезинсекцию, дератизацию в животноводческих субъектах, в помещениях для переработки и хранения продуктов и сырья животного происхождения. 4. Проводить профилактические и противоэпизоотические мероприятия в организации в соответствии с действующими инструкциями. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методы и техники проведения вакцинаций и диагностических исследований. 2. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации. 3. Составление и проведение плана профилактических мероприятий, контроль потребности и хранения биопрепаратов. 4. Правила утилизации биологических отходов и трупов животных при инфекционных заболеваниях.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
<p>Трудовая функция 2: Оказание первой помощи животным при инфекционных заболеваниях.</p>	<p>Навык 1: Уход за больными животными при инфекционных заболеваниях.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оказывать уход за больными животными при инфекционных заболеваниях в изоляторе. 2. Оказать первую помощь животным при инфекционных заболеваниях. 3. Организовать диагностические исследования, иммунизацию животных, ликвидацию очагов особо опасных заразных болезней. 4. Знание теоретических принципов диагностики и комплексного лечения при инфекционных заболеваниях. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы анатомии и физиологии животных. 2. Правил ухода за больными животными при инфекционных заболеваниях в изоляторе. 3. Теоретические основы ветеринарных клинических дисциплин. 4. Ветеринарную статистику зооантропонозных болезней. 5. Правила личной безопасности при работе с животными при инфекционных заболеваниях.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
	<p>Навык 2: Лечение животных при инфекционных заболеваниях.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрабатывать инструкции по технике проведения вакцинаций и организовать диагностические исследования при инфекционных заболеваниях. 2. Оказать первую помощь животным при инфекционных заболеваниях. 3. Проводить лечебно-профилактические меры для лечения и предотвращения инфекционных заболеваний. 4. Организовать ликвидацию очагов особо опасных заразных болезней животных.

		Знания:	
		1. Основы анатомии и физиологии животных. 2. Основные причины, механизмы развития, клинические проявления, методы диагностики, принципы лечения и профилактики инфекционных болезней животных. 3. Применяемые лекарственные средства, их действие и способы введения в организм животных при инфекционных болезнях различной этиологии. 4. Правила хранения и порядок использования медикаментов и биопрепаратов.	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Дисциплинированность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	5	Зоотехник	
	5	Зоотехник молочного производства	
15. Карточка профессии «Ветеринарный хирург»:			
Код группы:	2250-0		
Код наименования занятия:	2250-0-007		
Наименование профессии:	Ветеринарный хирург		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:	6		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Типовые квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства, утв. приказом МСХ РК от 21.08.2019 года № 307. Национальный классификатор знаний РК 01. 2017 г. Утвержден 11. 05. 2017г. №130-од. Ветеринарный хирург.		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 3 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	2250-0-003 - Ветеринарный врач 2250-0-006 - Ветеринарный врач-консультант		
Основная цель деятельности:	Составление плана и выполнение лечебно-профилактических мероприятий в условиях хозяйствующих субъектов и клиник по диагностике, лечению и профилактике хирургических заболеваний различных видов животных и птиц.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Планирование и организация ветеринарно-профилактических мероприятий при хирургических патологиях. 2. Оказание первой помощи животным при травматических повреждениях.	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Составление плана и выполнение работ по профилактике травматизма, болезней связанных с нарушениями условий содержания и кормления животных (кормовой, эксплуатационный, половой и т.д.).	
Трудовая функция 1: Планирование и организация ветеринарно-профилактических мероприятий при			

хирургических патологиях.	<p>Навык 1: Проведение ветеринарных мер по профилактике хирургических патологии животных.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организовывать проведение диспансеризации животных с целью выявления различных патологий. 2. Составлять план мероприятий по профилактике хирургических патологии животных. 3. Проводить необходимые диагностические и профилактические мероприятия.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Нормативно-правовые акты, регламентирующие вопросы ветеринарной деятельности. 3. Необходимый базовый уровень знаний по ветеринарной хирургии. 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
	<p>Навык 2: Проведение лечебно-профилактических мероприятий и обобщение их результатов.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организовывать проведение диспансеризации животных с целью выявления различных патологий. 2. Проводить анализ и составлять планы по профилактике травматизма. 3. Проводить мероприятия по внедрению инновационных методов и средств лечения хирургических патологии.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативно-правовые акты, регламентирующие ветеринарную деятельность. 2. Правила проведения ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа животных от хирургических патологии. 3. Требования охраны труда и безопасность жизнедеятельности. 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
Трудовая функция 2: Оказание первой помощи животным при травматических повреждениях.	<p>Навык 1: Уход за больными животными в изоляторе, термометрия, обработка ран.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ухаживать за больными животными в изоляторе, способы обработки ран. 2. Оказывать первую помощь животным при травматических повреждениях. 3. Использовать медикаменты для оказания первой помощи при хирургических патологиях.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Закон «О ветеринарии». 2. Основы анатомии и физиологии животных. 3. Правила ухода за больными животными в изоляторе на карантине и в изоляторе. 4. Способы оказания лечебной помощи животным. 5. Способы введения лекарственных веществ. 6. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием. 	
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>

	Навык 2: Выполнение лечебных процедур больным животным.	Умения: 1. Организовывать проведение диспансеризации животных с целью выявления хирургических патологий. 2. Знать методы диагностики и лечения при хирургических патологиях. 3. Знать механизм действия и способы применения лекарственных средств при лечении хирургических патологий. 4. Проводить необходимые лечебные процедуры, в том числе оперативные вмешательства.	
	Возможность признания навыка:	Знания: 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Виды травм и травматизма, диагностику и лечение открытых и закрытых механических повреждений. 3. Наиболее часто применяемые лекарственные средства, их действие и способы введения в организм животных. 4. Принципов работы хирургических оборудования и инструментов.	
		не рекомендуется	
Дополнительная трудовая функция 1: Составление плана и выполнение работ по профилактике травматизма, болезней связанных с нарушениями условий содержания и кормления животных (кормовой, эксплуатационный, половой и т.д.).	Навык 1: Составление плана и выполнение работ при различных хирургических патологиях	Умения: 1. Составлять плана и выполнение работ при хирургических патологиях связанных с нарушениями условий содержания и кормления животных. 2. Работать с нормативно-технической документацией. 3. Выполнять хирургические процедуры при нарушениях условий содержания и кормления животных	
		Знания: 1. Рацион кормления животных. 2. Зоотехнический анализ кормов и кормовых добавок. 3. Хирургические методы и оперативные вмешательства при различных хирургических патологиях.	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Умение работать в команде		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Ветеринарный врач-консультант	
	6	Ветеринарный врач	
16. Карточка профессии «Заведующий ветеринарной лабораторией»:			
Код группы:	1342-2		
Код наименования занятия:	1342-2-004		
Наименование профессии:	Заведующий ветеринарной лабораторией		
Уровень квалификации по ОРК:	7		
подуровень квалификации по ОРК:	7		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года №553, Параграф 15. "Об утверждении Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (с изменениями от 12.08.2022 г.). 1342-2-004 Заведующий ветеринарной лабораторией		

Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послевузовское образование (магистратура, резидентура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 5 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	1342-2-005 - Заведующий ветеринарной станцией 1342-2-006 - Заведующий ветеринарным пунктом 1342-2-007 - Заведующий ветеринарным участком		
Основная цель деятельности:	Руководство проведением клинико-диагностических исследований и ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства, птицеводства, растениеводства, рыбоводства, пчеловодства, а также планирует и организует работу ветеринарной лаборатории.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Планирование и организация работы ветеринарной лаборатории. 2. Обеспечение своевременного и качественного проведения исследований по диагностике болезней, ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов и сырья животного происхождения, кормов и их добавок.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Планирование и организация работы ветеринарной лаборатории.	Навык 1: Управлять и координировать работу отдела приема проб, административно-хозяйственной деятельности, вивария и других отделов с функциями диагностики заболеваний животных в рамках сферы деятельности.	Умения:	
		1. Планировать и осуществлять деятельность отделов с диагностическими исследованиями. 2. Планировать проведение исследований\испытаний, его порядка и хода. 3. Эффективно управлять процессами на предприятии и составлять мероприятия по их улучшению. 4. Разработать инструктивные документы для рассмотрения, апробации и утверждения предложений по новым методам исследований. 5. Осуществлять внутренний контроль по безопасности и охране труда.	
		Знания:	
		1. Законов Республики Казахстан «О Ветеринарии», " «Безопасность пищевых продуктов». 2. Инструктивные документы по ветеринарной деятельности. 3. Нормативно-правовые акты Евразийского экономического союза по ветеринарии и безопасности пищевой продукции, утвержденные уполномоченным органом Республики Казахстан" Об обеспечении единства измерений", " о техническом регулировании" 4. Правила ветеринарно-санитарной экспертизы продукции и сырья животного происхождения., продуктов птицеводства, птицеводства, растениеводства, рыбоводства, пчеловодства. 5. Правила техники безопасности, производственной санитарии, санитарного режима работы, противопожарной защиты.	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
Трудовая функция 2: Обеспечение своевременного и качественного проведения исследований по диагностике болезней, ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов и сырья животного			

происхождения, кормов и их добавок.	<p>Навык 1: Осуществление отбора проб для диагностических исследований.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осуществлять организационно-распорядительные функции в рамках своей компетенции при отборе проб для диагностических исследований. 2. Обеспечивать своевременное и качественное проведение исследований по диагностике болезней, ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов и сырья животного происхождения, кормов и их добавок, осуществляемых в рамках выполнения государственного заказа, а также платных услуг. 3. Контролировать выполняемые функциональные обязанности сотрудников лаборатории и вспомогательного персонала. 4. Контролировать режим работы оборудования и приборов для проведения диагностических исследований. 5. Осуществлять анализ и учет проведенных клинико-диагностических исследований.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 2. Правила ветеринарно-санитарной экспертизы продукции и сырья животного происхождения, вопросы организации приборов и оборудования. 3. Методики проведения клинико-диагностических исследований. 4. Правил обеззараживание бокса, обработку рабочего места, стерилизацию инструментов, подготовку реактивов, питательных сред. 5. Правила по безопасности и охране труда и пожарной безопасности и личной гигиены.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
	<p>Навык 2: Обеспечение качественной работы по по диагностике болезней, ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов и сырья животного происхождения, кормов и их добавок.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить лабораторные исследования, направленные на предупреждение заболеваний животных и человека, используя при этом передовые приемы и методы диагностики болезней. 2. Контролировать правильность, полноту и своевременность проведения исследований и оформлять соответствующую документацию по результатам исследований. 3. Проводить оценку производственных и технологических рисков и своевременно принимать меры по их предотвращению. 4. Осуществлять в сложных случаях выезды на места для постановки диагноза, осуществляет отбор проб для лабораторных исследований и участвует в разработке мероприятий по ликвидации заболеваний. 5. Оформлять и рассчитывает результаты проводимых анализов и обеспечивать уничтожение остатков биологического материала.

		Знания:	
		<p>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты РК, руководящие, нормативные, инструктивные и методические материалы по вопросам ветеринарии и методов проведения лабораторных исследований.</p> <p>2. Правила ветеринарно-санитарной экспертизы продукции и сырья животного происхождения, принципы работы приборов и оборудований для исследований.</p> <p>3. Осуществлять качественному проведению диагностических исследований проб, поступивших из хозяйств, организаций, ветеринарных учреждений и других юридических и физических.</p> <p>4. Систему организации мероприятий по профилактике и ликвидации болезней животных, методы диагностических исследований по профилю работы.</p> <p>5. Обеспечивать соблюдение законодательства по охране окружающей среды, правил и норм безопасности и охраны труда.</p>	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
Требования к личностным компетенциям:	<p>Ответственность</p> <p>Аналитическое мышление</p> <p>Контроль рабочих процессов</p>		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	7	Заведующий ветеринарной станцией:	
	7	Заведующий ветеринарным пунктом:	
	7	Заведующий ветеринарным участком.	
17. Карточка профессии «Заведующий ветеринарной станцией»:			
Код группы:	1342-2		
Код наименования занятия:	1342-2-005		
Наименование профессии:	Заведующий ветеринарной станцией		
Уровень квалификации по ОРК:	7		
подуровень квалификации по ОРК:	7		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года №553, Параграф 15. "Об утверждении Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (с изменениями от 12.08.2022 г.). Заведующий ветеринарной станцией		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послевузовское образование (магистратура, резидентура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 5 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	1342-2-004 - Заведующий ветеринарной лабораторией 1342-2-006 - Заведующий ветеринарным пунктом 1342-2-007 - Заведующий ветеринарным участком		
Основная цель деятельности:	Осуществляет руководство деятельностью структурного подразделения, организует и координирует его работу, принимает решения по вопросам в соответствии с основными задачами и функциями подразделения.		
Описание трудовых функций			

Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разрабатывать планы оздоровительных мероприятий в целом по району и по отдельным неблагополучным хозяйствам и населенным пунктам. 2. Организовать и проводить силами специалистов станции и хозяйств с привлечением районной ветеринарной лаборатории диспансеризацию, плановые и вынужденные диагностические исследования животных.
	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1: Разрабатывать планы оздоровительных мероприятий в целом по району и по отдельным неблагополучным хозяйствам и населенным пунктам.	Навык 1: Планирование и организация работы ветеринарной станции.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осуществляет руководство деятельностью ветеринарной станции. 2. Составлять план проведения ветеринарных мероприятий против особо опасных инфекционных, неинфекционных и энзоотических болезней животных. 3. Планировать и осуществлять деятельность отделов с диагностическими исследованиями. 4. Обеспечивать соблюдение законности в деятельности ветеринарной станции. 5. Обеспечивать выполнение работниками правил внутреннего трудового распорядка.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Закон Республики Казахстан «О Ветеринарии» и инструктивные документы по ветеринарной деятельности. 2. Порядок составления и согласования бюджетной сметы доходов и расходов и сметы по средствам, полученным от приносящей доход деятельности ветеринарной станции. 3. Методы ведения и управления деятельностью станции, научные достижения и передовой опыт соответствующей отрасли сельского хозяйства. 4. Основы трудового, гражданского, административного и уголовного законодательства, основы экономики, организации и управления трудом. 5. Правила внутреннего трудового распорядка; правила безопасности и охраны труда и пожарной безопасности.
Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
	Навык 2: Составление плана проведения оздоровительных мероприятий.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Руководит разработкой планов мероприятий, инструктивных и методических документов по оздоровлению хозяйствующих субъектов и предприятий от инфекционных болезней животных. 2. Вести контроль за ветеринарно-санитарным состоянием хозяйствующих субъектов, населенных пунктов и планировать профилактические мероприятия, в том числе по заразным и незаразным болезням животных 3. Организовать и проводить ветеринарно-санитарные мероприятия, направленные на предупреждение и ликвидацию инфекционных болезней животных. 4. Проводить совместно с медико-санитарными учреждениями мероприятия по охране населения от болезней, общих для животных и человека. 5. Проводить мероприятия по пропаганде ветеринарных знаний среди населения.

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Закон «О ветеринарии» Республики Казахстан и Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан, регламентирующие деятельность подразделения (организации). 2. Правила и инструкции профилактики, лечения и ликвидации особо опасных инфекционных, незаразных и энзоотических заболеваний животных. 3. Составлять план профилактических и оздоровительных мероприятий для неблагополученных хозяйств. 4. Методы составления и ведения отчетно-учетной документации деятельности ветеринарной станции.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Организовать и проводить силами специалистов станции и хозяйств с привлечением районной ветеринарной лаборатории диспансеризацию, плановые и вынужденные диагностические исследования животных.	Навык 1: Осуществление оздоровительных мероприятий в хозяйствующих субъектах, населенных пунктах, предприятиях.	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Организовать и проводит ветеринарные мероприятия по предупреждению и ликвидации заболеваний животных в населенных пунктах на закрепленной территории. 2. Организовать и при необходимости проводить лечение животных непосредственно в хозяйствах. 3. Организовать и проводить дезинфекцию, дезинсекцию, дезинвазию и дератизацию в животноводческих хозяйствах и на предприятиях по хранению и переработке продуктов и сырья животного происхождения. 4. Организовать отлов бродячих собак и кошек с соблюдением принципов гуманного отношения к животным. 5. Осуществлять проведения диагностических исследований совместно с ветеринарной лабораторией. 6. Организовать санитарный убой больных животных, строительство скотомогильников (биотермической ямы) и обеспечение их содержания в соответствии с ветеринарными нормативами. 7. Давать ветеринарные справки, а также заключения о причинах падежа животных.
	Знания:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 2. Основные сведения о наиболее распространенных инфекционных болезнях животных и птицы и принципы их диагностики. 3. Правила отлова и уничтожения бродячих собак и кошек. 4. Методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих помещений. 5. Правила по безопасности и охране труда и пожарной безопасности и личной гигиены. 	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Аналитическое мышление Контроль рабочих процессов	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	7	Заведующий ветеринарным участком.
	7	Заведующий ветеринарной лабораторией.
	7	Заведующий ветеринарным пунктом.

18. Карточка профессии «Заведующий ветеринарным пунктом»:			
Код группы:	1342-2		
Код наименования занятия:	1342-2-006		
Наименование профессии:	Заведующий ветеринарным пунктом		
Уровень квалификации по ОРК:	7		
подуровень квалификации по ОРК:	7		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года №553, Параграф 15. "Об утверждении Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (с изменениями от 12.08.2022 г.). Заведующий ветеринарным пунктом		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послевузовское образование (магистратура, резидентура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 5 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	1342-2-007 - Заведующий ветеринарным участком 1342-2-004 - Заведующий ветеринарной лабораторией		
Основная цель деятельности:	Осуществляет и организует руководство работой ветеринарных специалистов в обслуживаемой зоне.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Организует и проводит ветеринарные мероприятия по предупреждению и ликвидации заболеваний животных в населенных пунктах на закрепленной территории. 2. Организует и проводит диагностические исследования, иммунизацию животных, ликвидацию очагов особо опасных заразных болезней, амбулаторное и стационарное лечение больных животных. 3. Организует и проводит предубойный осмотр животных, ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя и клеймение мяса.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Организует и проводит ветеринарные мероприятия по предупреждению и ликвидации заболеваний животных в населенных пунктах на закрепленной территории.	Навык 1: Осуществление общего руководства работой ветеринарных специалистов в обслуживаемой зоне.	Умения:	
		1. Организовать работу ветеринарного пункта. 2. Руководить работой ветеринарных специалистов. 3. Вести учет работы и представлять установленную отчетность по ветеринарии. 4. Составлять план мероприятий по профилактике заболеваний. 5. Проводить совместно со специалистами здравоохранения мероприятия по охране населения от болезней, общих для человека и животных 6. Ведет учет поступления и расходования биопрепаратов, медикаментов, дезинфекционных средств и ветеринарного имущества, обеспечивает их сохранность.	

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 2. Нормативные документы по вопросам ветеринарии. 3. Основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности. 4. Работать со специализированными информационными базами данных. 5. Правила хранения и утилизации биологических отходов. 6. Меры профилактики и лечения больных животных.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	<p>Навык 2: Организует и проводит ветеринарные мероприятия по предупреждению и ликвидации заболеваний животных в населенных пунктах на закрепленной территории.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организовать и проводить ветеринарные мероприятия по профилактике заболеваний животных. 2. Организовать и проводить карантинные мероприятия. 3. Организовать и проводить ограничительные мероприятия. 4. Составлять план мероприятий по ликвидации заболеваний. 6. Составлять проект постановления о наложении и снятии карантина и ограничения. 7. Дать заключение о причинах падежа животных и принимает меры по его предупреждению. 8. Осуществлять ветеринарный контроль: при заготовках, перевозке, убое, торговле, хранении животных, продуктов и сырья животного происхождения, при уборке и утилизации трупов животных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Меры общей и специфической профилактики заболеваний животных. 2. Правила наложения и снятия карантина. 3. Правила наложения и снятия ограничений. 4. Составлять план мероприятий по профилактике и ликвидации заболеваний. 5. Составлять проект постановления о наложении и снятии карантина и ограничения. 6. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов. 7. Правил техники безопасности и охране труда и пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Организует и проводит диагностические исследования, иммунизацию животных, ликвидацию очагов особо опасных заразных болезней, амбулаторное и стационарное лечение больных животных.	<p>Навык 1: Проводит диагностические исследования, иммунизацию животных, ликвидацию очагов особо опасных заразных болезней.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организовать и проводить диагностические исследования. 2. Организовать и проводить иммунизацию животных. 3. Организовать и проводить ликвидацию очагов особо опасных заразных болезней. 4. Составлять акты диагностики и вакцинации. 5. Ведет учет работы и представляет установленную отчетность по ветеринарии.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные сведения о наиболее распространенных болезнях животных и птиц и принципы их диагностики. 2. Использовать специализированное оборудование и инструменты. 3. Правил проведения ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа животных. 4. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации. 5. Правила утилизации трупов животных. 6. Ухода за больными животными в изоляторе. 7. Вести документы учета и отчетности.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	<p>Навык 2: Выполнение стационарного лечения больных животных.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оказывать уход за больными животными в изоляторе. 2. Оказать первую помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях. 3. Использовать лекарственные средства для лечения больных животных. 4. Вскрывать трупы животных. 5. Вести амбулаторный и стационарный журнал учета и отчетность. 6. Оформлять и выдавать бланки отчетности при оказании платных ветеринарных услуг. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы анатомии и физиологии животных. 2. Знание правил ухода за больными животными в изоляторе. 3. Практикуемые способы оказания лечебной помощи животным. 4. Применяемые лекарственные средства, их действие и способы введения в организм животных. 5. Правила хранения и порядок использования медикаментов, биопрепаратов, дезинфицирующих средств, инструментов и дезинфекционной техники. 6. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием. 7. Составлять акты приема и списания медикаментов. 8. Вести документы учета и отчетности.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
<p>Трудовая функция 3: Организует и проводит предубойный осмотр животных, ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя и клеймение мяса.</p>		

	<p>Навык 1: Проведение организационных мероприятий по предубойному осмотру, ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя животных.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводит предубойный осмотр животных. 2. Проводит ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя. 3. Оформлять ветеринарные акты по приемке, карантинированию, изоляции животных и сдачи их на убой. 4. Предупреждать ввоз, вывоз и транзит некачественного и опасного продовольственного сырья и продуктов. 5. Осуществлять ветеринарный контроль: при заготовках, перевозке, убое, торговле, хранении животных, продуктов и сырья животного происхождения, при уборке и утилизации трупов животных. 6. Проверять наличие ветеринарных сопроводительных документов. 7. Регистрировать в журнале установленной формы перевозимые подконтрольные грузы. 	
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы анатомии и физиологии животных. 2. Методы ветеринарно-санитарной экспертизы. 3. Правила ввоза, вывоза и транзита некачественного и опасного продовольственного сырья и продуктов. 4. Правила хранения продуктов и сырья животного происхождения. 5. Составлять акты приема и списания медикаментов. 6. Вести документы учета и отчетности. 7. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием. 	
		<p>Возможность признания навыка:</p> <p>не рекомендуется</p>	
		<p>Требования к личностным компетенциям:</p> <p>Самостоятельность и ответственность Дисциплинированность</p>	
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>	-		
<p>Связь с другими профессиями в рамках ОРК:</p>	<p>Уровень ОРК:</p> <p>7</p>	<p>Наименование профессии:</p> <p>Заведующий ветеринарной клиникой</p>	
	<p>7</p>	<p>Заведующий ветеринарным участком</p>	
<p>19. Карточка профессии «Заведующий ветеринарным участком»:</p>			
<p>Код группы:</p>	1342-2		
<p>Код наименования занятия:</p>	1342-2-007		
<p>Наименование профессии:</p>	Заведующий ветеринарным участком		
<p>Уровень квалификации по ОРК:</p>	7		
<p>подуровень квалификации по ОРК:</p>	7		
<p>Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:</p>	<p>Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года №553, Параграф 15. "Об утверждении Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (с изменениями от 12.08.2022 г.). Заведующий ветеринарным участком.</p>		
<p>Уровень профессионального образования:</p>	<p>Уровень образования: послевузовское образование (магистратура, резидентура)</p>	<p>Специальность: Ветеринария</p>	<p>Квалификация: -</p>
<p>Требования к опыту работы:</p>	Не менее 5 лет по соответствующему направлению		
<p>Связь с неформальным и информальным образованием:</p>	не требуется		

Другие возможные наименования профессии:	2250-0-003 - Ветеринарный врач 2250-0-002 - Ветеринарно-санитарный врач 1342-2-007 - Заведующий ветеринарным участком	
Основная цель деятельности:	Организация и проведения ветеринарно-профилактических и диагностических мероприятий по предупреждению и ликвидации заболеваний животных, находящихся в населенных пунктах (сельских округах) на закрепленной территории.	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Планирование, организация производственных и технологических процессов ветеринарно-профилактических, лечебных и диагностических мероприятий. 2. Оказание лечебной помощи за больными животными при различных заболеваниях.
	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1: Планирование, организация производственных и технологических процессов ветеринарно-профилактических, лечебных и диагностических мероприятий.	Навык 1: Проведение ветеринарных мероприятий по предупреждению заболеваний животных и птиц.	Умения: 1. Организовать проведению лечебно-профилактических и диагностических манипуляции при заболеваниях животных. 2. Проводить совместно со специалистами здравоохранения мероприятия по охране населения от болезней, общих для человека и животных. 3. Вести учет работы и представлять установленную отчетность по ветеринарии. 4. Составлять план мероприятий по профилактике заболеваний. 5. Вести учет поступления и расходования биопрепаратов, медикаментов, дезинфекционных средств и ветеринарного имущества, обеспечивает их сохранность.
		Знания: 1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 2. Нормативные документы по вопросам ветеринарии. 3. Основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности. 4. Работать со специализированными информационными базами данных. 5. Эффективные методы и способы профилактики и лечения болезней крупнорогатого скота.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 2: Проведение лечебно-профилактических, диагностических мероприятий и планирование оздоровительных и профилактических мероприятий.	Умения: 1. Применять лечебно- профилактические и диагностические методы при диагностике, лечение и профилактике заразных и незаразных заболеваний животных и птиц. 2. Составлять план противоэпизоотических мероприятий. 3. Организовать и проводить ветеринарные мероприятия по профилактике заболеваний животных. 4. Организовать и проводить карантинные и ограничительные мероприятия. 5. Составлять проект постановления о наложении и снятии карантина и ограничения. 6. Организовать ветеринарный контроль при заготовках, перевозке, убойе, торговле, хранении животных, продуктов и сырья животного происхождения, при уборке и утилизации трупов животных.

		Знания: 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Нормативно-правовые акты, регламентирующие ветеринарную деятельность. 3. Методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации животноводческих объектов. 4. Санитарно-гигиенические требования к микроклимату в животноводческих помещениях. 5. Способы общей и специфической профилактики заболеваний животных. 6. Правила наложения и снятия карантина и ограничений.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Оказание лечебной помощи за больными животными при различных заболеваниях.	Навык 1: Лечение животных, проведения предубойного и послеубойного осмотра животных и ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.	Умения: 1. Оказывать лечение больным животным, в том числе при травматических повреждениях и отравлениях. 2. Использовать лекарственные средства для лечения больных животных. 3. Организовать и проводить диагностические исследования. 4. Вскрывать трупы животных и установить диагноз. 5. Проводить предубойный и после убойный осмотр и ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя.
		Знания: 1. Основные сведения о наиболее распространенных болезнях животных и птиц и принципы их диагностики. 2. Использовать специализированное оборудование и инструменты. 3. Способы оказания лечебной помощи животным и способы введения лекарственных веществ. 4. Правила ухода за больными животными в изоляторе. 5. Правила личной безопасности при работе с животными, при пользовании инструментами, оборудованием.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 2: Ведение учета и ветеринарной отчетности.	Умения: 1. Вести амбулаторный и стационарный журнал учета и отчетность. 2. Оформлять и выдавать бланки отчетности при оказании платных ветеринарных услуг. 3. Оформление и выдача ветеринарных сопроводительных документов.
		Знания: 1. Закон РК «О ветеринарии». 2. Составлять акты приема и списания медикаментов. 3. Вести документы учета и отчетности.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Дисциплинированность	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	7	Заведующий ветеринарным участком
	7	Заведующий ветеринарной клиникой
	6	Ветеринарный врач
20. Карточка профессии «Заведующий ветеринарной аптекой»:		

Код группы:	1342-2		
Код наименования занятия:	1342-2-002		
Наименование профессии:	Заведующий ветеринарной аптекой		
Уровень квалификации по ОРК:	7		
подуровень квалификации по ОРК:	7		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года №553, Параграф 15. "Об утверждении Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (с изменениями от 12.08.2022 г.). Заведующий ветеринарной аптекой		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послевузовское образование (магистратура, резидентура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 2 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	2250-0-003 - Ветеринарный врач 3240-0-006 - Ветеринарный фельдшер		
Основная цель деятельности:	Выполнение операции по приему, выдаче и хранению медикаментов, биопрепаратов, химикатов, дезинфицирующих средств, инструментов, инвентаря и ветеринарного оборудования.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение операции по приему, выдаче и хранению медикаментов, биопрепаратов, химикатов, дезинфицирующих средств, инструментов, инвентаря и ветеринарного оборудования. 2. Принимать и оформлять по сопровождающим документам ветеринарные товары, проверит их качество, количество и техническое состояние, сроки годности ветеринарных биологических препаратов и лекарств.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Выполнение операции по приему, выдаче и хранению медикаментов, биопрепаратов, химикатов, дезинфицирующих средств, инструментов, инвентаря и ветеринарного оборудования.	Навык 1: Выполнение операции по приему и выдаче.	Умения:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Организовать обеспечение предприятий, хозяйствующих субъектов необходимыми ветеринарными товарами и медикаментами и обеспечивать их сохранность. 2. Принимать участие в определении потребности хозяйств в медикаментах, биопрепаратах, инструментах, приборах, оборудовании и других ветеринарных средствах. 3. Проводить инвентаризацию аптечных материальных ценностей. 4. Соблюдать правил и норм охраны труда и пожарной безопасности в помещениях аптеки. 	
		Знания:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан по вопросам ветеринарной деятельности. 2. Теоретические основы фармакологии, микробиологии, иммунологии и биотехнологии. 3. Сроки хранения лекарственных веществ, средств для дезинфекции и дератизации. 4. Основы экономики, организации труда и управления. 5. Основы трудового законодательства и правила внутреннего трудового распорядка. 	

	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 2: Выполнение операции по хранению.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организовать рациональное использование складских помещений с учетом правил складирования и хранения ветеринарных товаров, химикатов, витаминов, биопрепаратов и лекарственных веществ. 2. Обеспечивать техническую исправность складских помещений, оборудования и инвентаря и их своевременный ремонт. 3. Обеспечивать содержание аптеки и складских помещений согласно санитарным требованиям в чистоте и порядке. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные, инструктивные материалы по вопросам хранения и отпуска лекарственных средств. 2. Правила по охране труда и пожарной безопасности. 3. Правила хранения и порядок использования медикаментов, биопрепаратов, дезинфицирующих средств, инструментов, ветеринарных товаров, химикатов, витаминов и лекарств.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Трудовая функция 2: Принимать и оформлять по сопровождающим документам ветеринарные товары, проверит их качество, количество и техническое состояние, сроки годности ветеринарных биологических препаратов и лекарств.	Навык 1: Ведение учета движения средств и картотеку о наличии товаров.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечивать надлежащий учет движения ветеринарных средств, правильность оформления приходно-расходных документов. 2. Вести контроль за регулярным заполнением картотек о наличии в аптеке товаров и средств ветеринарного назначения. 3. Своевременно информировать ветеринарных врачей о наличии лекарственных средств, поступлении новых профилактических и лечебных препаратов, приборов, инструментов. 4. Организовать день открытых дверей по распространению знаний по применению новых медикаментов и средств. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Порядок оформления ветеринарных документов и ветеринарной отчетности. 2. Нормативно-технические документы по вопросам ветеринарной деятельности. 3. Каталогов по лекарственным веществам.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	Навык 2: Ведение учета и отчетности по ведению документации по аптечной деятельности.	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дать рекомендации практикующим ветеринарным врачам хозяйств по правилам хранения, применения и дозировки отпускаемых препаратов и товаров. 2. Вести ветеринарный учет и отчетность и представлять их в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан в области ветеринарии. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законы и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан по ветеринарии. 2. Основы экономики, организации труда и управления. 3. Основы трудового законодательства и правила внутреннего трудового распорядка.

	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Дисциплинированность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Ветеринарный фельдшер	
	6	Ветеринарный врач	
21. Карточка профессии «Заведующий ветеринарной клиникой (лечебницей, поликлиникой)»:			
Код группы:	1342-2		
Код наименования занятия:	1342-2-003		
Наименование профессии:	Заведующий ветеринарной клиникой (лечебницей, поликлиникой)		
Уровень квалификации по ОРК:	7		
подуровень квалификации по ОРК:	7		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года №553, Параграф 15. "Об утверждении Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (с изменениями от 12.08.2022 г.). Заведующий ветеринарной клиникой (лечебницей, поликлиникой).		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послевузовское образование (магистратура, резидентура)	Специальность: Ветеринария	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не менее 5 лет по соответствующему направлению		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	2250-0-003 - Ветеринарный врач 2250-0-002 - Ветеринарно-санитарный врач 1342-2-007 - Заведующий ветеринарным участком		
Основная цель деятельности:	Руководство за проведением лечебно-диагностических и ветеринарно-санитарных мероприятий, а также планирование и организации деятельности ветеринарной клиники.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Планирование и организация работы ветеринарной клиники. 2. Обеспечение своевременного и качественного проведения диагностики, лечения и профилактики болезней животных.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Планирование и организация работы ветеринарной клиники.	Навык 1: Управлять и координировать работу ветеринарной клиники для выполнения проведения клиничко-диагностических и лечебно-профилактических манипуляций.	Умения:	
		1. Планировать и осуществлять деятельность структурных подразделений ветеринарной клиники. 2. Планировать проведение клиничко-диагностических и лечебно-профилактических манипуляций. 3. Контролировать выполняемые функциональные обязанности сотрудников клиники и вспомогательного персонала. 4. Эффективно управлять процессами в клинике и составлять мероприятия по их улучшению. 5. Составлять отчетно-учетные документации по деятельности ветеринарной клиники. 6. Осуществлять внутренний контроль по безопасности и охране труда.	

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законов Республики Казахстан «О Ветеринарии» и инструктивно-нормативные документы по ветеринарной деятельности. 2. Правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции помещений и оборудования. 3. Правила хранения спецодежды, оборудования, инструментов, лекарственных средств используемой в ветеринарной клинике. 4. Требования к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря ветеринарной клиники. 5. Правила техники безопасности, производственной санитарии, санитарного режима работы, противопожарной защиты в условиях клиники.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
	<p>Навык 2: Выполнение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подбирать дезинфицирующие средства и хозяйственный инвентарь для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники. 2. Рассчитывать объемы дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции помещений и оборудования ветеринарной клиники. 3. Пользоваться специальным оборудованием, в том числе автоматизированным, при стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности, в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования. 4. Осуществлять хранение лекарственных средств ветеринарного применения в соответствии с нормативными правовыми актами. 5. Заполнять учетно-отчетной документации по обеззараживанию ветеринарной клиники. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные принципы хранения лекарственных веществ. 2. Правила проведения дезинфекции помещений. 3. Технику стерилизации инструментов и материалов, используемых в ветеринарной деятельности. 4. Порядок очистки, мойки, дезинфекции мест содержания больных и лабораторных животных, оборудования, аксессуаров. 5. Правила ведения учетной документации по больным и лабораторным животным.
Трудовая функция 2: Обеспечение своевременного и качественного проведения диагностики, лечения и профилактики болезней животных.	Возможность признания навыка:	не рекомендуется

<p>Навык 1: Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных (анамнез болезни). 2. Проводить клиническое исследование животных с использованием общих и специальных методов исследований. 3. Осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для установления диагноза. 4. Назначать отбор проб биологического материала животных для проведения лабораторных исследований. 5. Пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики заболеваний животных. 6. Производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан. 2. Методики проведения клинко-диагностических исследований. 3. Физиологические нормы клинические и иммунноморфологические показатели организма животных. 4. Показания к использованию специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с инструкциями. 5. Методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного и постановки функциональных проб. 6. Общепринятые критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством РК. 7. Формы и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности. 8. Ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством РК в области ветеринарии.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>

<p>Навык 2: Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фиксировать животных для обеспечения безопасности во время проведения диагностических и терапевтических манипуляций. 2. Пользоваться специальными инструментами и оборудованием при проведении клинко-терапевтических и хирургических процедур (операции) у животных . 3. Исследовать животных перед проведением клинко-терапевтических и хирургических процедур с целью выявления противопоказаний для их проведения. 4. Использовать методы и способы применения лекарственных веществ в организм животных. 5. Выполнять анализ и интерпретацию результатов диагностических и терапевтических манипуляций. 6. Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила подготовки животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций 2. Фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов. 3. Анатомо-топографические характеристики систем организма животных с учетом видовых особенностей. 4. Нормативные данные физиологических показателей у животных. 5. Основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии. 6. Правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных. 7. Показания и противопоказания к применению лекарственных веществ и оперативному вмешательству. 8. Правила и норм безопасности и охраны труда.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>не рекомендуется</p>
<p>Навык 3: Организация работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять соответствие мероприятий по уходу за животными ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям. 2. Определять соответствие параметров микроклимата помещений клиники зоогигиеническим требованиям. 3. Определять соответствие качества корма санитарным требованиям органолептическим методом. 4. Разработка оперативных планов-графиков дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации помещений клиники. 5. Определять мероприятия для достижения нормативных показателей ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов клиники и кормов. 6. Определять потребность в средствах, материалах, оборудовании, рабочей силе для проведения лечебно-профилактических обработок животных с учетом специфики объекта и объема работ. 7. Рассчитывать показатели эффективности ветеринарно-санитарных мероприятий, проводимых помещениях клиники.

		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Ветеринарно-санитарные и гигиенические требования по уходу за животными. 2. Зоогигиенические требования к параметрам микроклимата в помещениях клиники. 3. Нормативные показатели качества и безопасности кормов для животных в соответствии с госстандартами в области качества кормов. 4. Мероприятия по оптимизации ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния помещений клиники. 5. Порядок оформления результатов контроля ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов. 6. Нормы расхода средств и материалов при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий. 7. Правила сбора, утилизации, уничтожения биологических отходов и ветеринарных препаратов. 8. Средства, материалы, инструменты, оборудование, используемые при проведении ветеринарно-санитарных мероприятий.
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется
Требования к личностным компетенциям:	Самостоятельность и ответственность Аналитическое мышление Устные коммуникативные навыки Письменные коммуникативные навыки Компьютерная грамотность	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	-	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	7	Заведующий ветеринарной станцией:
	7	Заведующий ветеринарной лабораторией.
	7	Заведующий ветеринарным участком.

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

22. Наименование государственного органа:

Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан

Исполнитель:

Б.Қ.Насырханова, +7 (771) 375 80 45, b.nasyrhanova@nasec.kz

23. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

НАО "Национальный аграрный научно-образовательный центр"

Руководитель проекта:

Б.Қ.Насырханова

E-mail: b.nasyrhanova@nasec.kz

Номер телефона: +7 (771) 375 80 45

Исполнители:

Қ.А.Елемесов, +7 (707) 907 04 88, k.yelemessov@nasec.kz

НАО "Казахский национальный аграрный исследовательский университет"

Руководитель проекта:

Н.А.Заманбеков

E-mail: ernur_elnur@mail.ru

Номер телефона: +7 (747) 342 43 50

Исполнители:

Г.К.Жәнібекова, +7 (705) 873 46 08, gulmira.janabekova@kaznaru.edu.kz

О.Т.Төребеков, +7 (771) 120 45 53, orynbassar.turebekov@kaznaru.edu.kz.

24. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям:

25. Национальный орган по профессиональным квалификациям: 11.12.2023 г.

26. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: -

27. Номер версии и год выпуска: версия 1, 2023 г.

28. Дата ориентировочного пересмотра: 07.11.2026 г.