

Профессиональный стандарт: «Разведение овец и коз»

Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта: Профессиональный стандарт «Разведение овец и коз» (далее – профессиональный стандарт) разработан в соответствии с пунктом 5 статьи 5 Закона Республики Казахстан «О профессиональных квалификациях» и определяет требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда, а также предназначен для решения широкого круга задач в организациях на работы в области животноводства.

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

1) Бонитер (классификатор) – физическое лицо, уведомившее уполномоченный орган о начале деятельности по оказанию услуг по бонитировке (оценке).

2) Бонитировка – определение уровня племенной ценности животных по комплексу хозяйственно полезных признаков (породность, продуктивные качества, экстерьерно-конституциональные особенности) с присвоением соответствующего класса или индекса.

3) Козовод – специалист по козоводству.

4) Козоводство – отрасль животноводства, занимающаяся разведением коз.

5) Овцевод – специалист по овцеводству.

6) Овцеводство – отрасль животноводства, занимающаяся разведением овец.

7) Научный сотрудник – общее наименование ряда должностей учёных, занятых научной деятельностью в НИИ, на предприятиях или в вузах.

8) Норма кормления – количество питательных, биологически активных веществ и энергии, необходимое животному для поддержания жизни и производства определенного количества продукции.

9) Овцеводческая ферма – подразделение сельскохозяйственного предприятия, занимающееся разведением овец и производством продукции овцеводства.

10) Овчарня (кошара) – основное производственное здание овцеводческой фермы, предназначенное для содержания овец.

11) Отара – стадо овец, сформированное для совместного содержания и пастбы.

12) Отбор – выбор наиболее ценных в хозяйственном отношении особей животных.

13) Откорм – избыточное кормление с целью накопления в теле животного большого количества белка и жира и получения высококачественного мяса.

14) Пастбище – сельскохозяйственное угодье с травянистой растительностью, систематически используемое для выпаса травоядных животных.

15) Племенное животное – чистопородное животное, отвечающее направлению и уровню продуктивности породы, зарегистрированное в республиканской палате.

16) Племенная продукция (материал) – племенное животное, а также семя, эмбрионы, инкубационное яйцо, суточные цыплята, икра, личинки и молодь рыб, племенные матки пчел, племенные пчелиные семьи и пчелопакеты, полученные от племенных животных.

17) Племенное стадо – животные используются для получения и выращивания ремонтного молодняка. К племенным относят не всех чистопородных животных, а лишь тех из них, которые по своим качествам отвечают заводским целям и получают племенное назначение.

18) Подбор – подбор наиболее действенного прием улучшения существующих и создания новых, более ценных пород сельскохозяйственных животных.

19) Пользовательное стадо – стадо, призванное выполнять плановые задания по производству главным образом продуктов животноводства, для чего следует разводить высокопродуктивных животных, дающих продукцию с наименьшими затратами.

20) Сакман – группа овец с подсосными ягнятами одинакового возраста и развития.

21) Селекционер – ученый, занимающийся улучшением имеющихся и выводом новых видов животных, растений и других живых организмов, обладающих свойствами, полезными для человека или помогающими более эффективно адаптироваться к условиям окружающей среды.

22) Селекция (лат. *seligere* «выбирать») – наука о методах создания новых и улучшения существующих пород животных, сортов растений, штаммов микроорганизмов.

23) Структура стада – это процентное соотношение половых и возрастных критериев животных в хозяйстве.

24) Чабан – пастух, преимущественно пасущий овец.

25) Информальное образование – вид образования, получаемый в ходе повседневной деятельности вне организаций образования и организаций, предоставляющих образовательные услуги, и не сопровождаемый выдачей документа, подтверждающего результаты обучения.

26) Неформальное образование – вид образования, запланированный, организованный и осуществляемый организациями, которые предоставляют образовательные услуги, оказываемые без учета места, сроков и формы обучения, и сопровождаемый выдачей документа, подтверждающего результаты обучения.

27) Профессиональная подгруппа – совокупность профессий, сформированная целостным набором трудовых функций и необходимых для их выполнения компетенций.

28) Профессиональная группа – совокупность профессиональных подгрупп, имеющая общую интеграционную основу (аналогичные или близкие назначение, объекты, технологии, в том числе средства труда) и предполагающая схожий набор трудовых функций и компетенций для их выполнения.

29) Квалификация – степень готовности работника к качественному выполнению конкретных трудовых функций.

30) Уровень квалификации – совокупность требований к уровню подготовки и компетенции работника, дифференцируемой по параметрам сложности, нестандартности трудовых действий, ответственности и самостоятельности;

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

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

33) Профессия – основной род занятий трудовой деятельности человека, требующих определенных знаний, умений и практических навыков, приобретенных в результате специальной подготовки и подтверждаемых соответствующими документами об образовании.

34) Отраслевая рамка квалификаций – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых в отрасли.

35) Национальная рамка квалификаций – определяет единую шкалу уровней, квалификаций, общепрофессиональных компетенций для разработки отраслевых рамок квалификаций, профессиональных стандартов.

36) Умения – способности применять знания и проявить компетентность с целью осуществления деятельности и решения задач (применение логического, интуитивного, творческого и практического мышления).

37) Знание – результат усвоения информации посредством обучения и личного опыта, совокупность фактов, принципов, теории и практики, относящихся к сфере обучения или работы, компонент квалификации, который должен подвергаться оценке.

38) Компетенция – качества субъекта деятельности, обеспечивающие выполнение задач профессиональной деятельности определенного квалификационного уровня.

39) Опыт – сознательная деятельность, знания и навыки, которые могут быть приобретены и эффективно использованы в течение определенного промежутка времени.

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
- 4) МСКО – Международная стандартная классификация образования
- 5) ПС – Профессиональный стандарт
- 6) НРК – Национальная рамка квалификаций
- 7) ОРК – Отраслевая рамка квалификаций
- 8) РОиК – Разведение овец и коз
- 9) ТиПО – Техническое и профессиональное образование

## Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Разведение овец и коз

5. Код профессионального стандарта: А01450055

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

А Сельское, лесное и рыбное хозяйство

01 Растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях

01.4 Животноводство

01.45 Разведение овец и коз

01.45.0 Разведение овец и коз

М Профессиональная, научная и техническая деятельность

72 Научные исследования и разработки

72.1 Научные исследования и экспериментальные разработки в области естественных и технических наук

72.11 Научные исследования и экспериментальные разработки в области биотехнологий

72.11.0 Научные исследования и экспериментальные разработки в области биотехнологий

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: В профессиональном стандарте приведено описание основных профессий, которые относятся к разведению овец и коз, проведение мероприятий, направленное на повышение продуктивности животноводства. В настоящий профессиональный стандарт не включены производные должности: заместителей руководителей, старших, ведущих и главных специалистов, их обязанности, знания, умения и навыки определяются на основании базовых должностей и устанавливаются

на основании штатных нормативов и расписаний в организации. Требования к необходимому стажу работы старших, ведущих и главных специалистов повышаются на 2-3 года по сравнению с предусмотренными для специалистов I квалификационной категории. Согласно характеристикам работ низших уровней квалификации отдельных профессий при ведении технологического процесса производится под руководством специалистов более высокой квалификации. В таких случаях специалисты более высоких уровней квалификации умеют организовывать ведение технологических процессов или выполнение отдельных работ специалистами более низких уровней квалификации той же профессии. Работы, которые приведены в характеристиках более низких уровней квалификации, в характеристиках более высоких уровней квалификации могут не указываться. Наряду с требованиями к теоретическим и практическим знаниям, содержащимся в разделе «знания», работники должны знать: порядок внутреннего трудового распорядка, порядок и нормы по безопасности и охране труда, экологической, промышленной безопасности, санитарно-эпидемиологические требования, порядок рациональной организации и содержания рабочего места.

8. Перечень карточек профессий:

- 1) Чабан - 1 уровень ОРК
- 2) Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм - 3 уровень ОРК
- 3) Фермер по разведению овец - 4 уровень ОРК
- 4) Бригадир овцеводческих комплексов и механизированных ферм - 4 уровень ОРК
- 5) Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы) - 5 уровень ОРК
- 6) Ветеринарный врач - 6 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 9. Карточка профессии «Чабан»:                                                |                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                 |
| Код группы:                                                                   | 9211-2                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                 |
| Код наименования занятия:                                                     | 9211-2-011                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                 |
| Наименование профессии:                                                       | Чабан                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                 |
| Уровень квалификации по ОРК:                                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                 |
| подуровень квалификации по ОРК:                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                 |
| Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик: | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>105. Чабан Параграф 1. Чабан, 3-й разряд. |                  |                 |
|                                                                               | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>105. Чабан Параграф 2. Чабан, 4-й разряд. |                  |                 |
|                                                                               | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>105. Чабан Параграф 3. Чабан, 5-й разряд. |                  |                 |
|                                                                               | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>105. Чабан Параграф 4. Чабан, 6-й разряд. |                  |                 |
| Уровень профессионального образования:                                        | Уровень образования: начальное образование                                                                                                                                                                                                             | Специальность: - | Квалификация: - |
|                                                                               | Уровень образования: основное среднее образование                                                                                                                                                                                                      | Специальность: - | Квалификация: - |
| Требования к опыту работы:                                                    | Без требований к стажу работы                                                                                                                                                                                                                          |                  |                 |
| Связь с неформальным и информальным образованием:                             | инструктаж/стажировка на рабочем месте или краткосрочное обучение                                                                                                                                                                                      |                  |                 |
| Другие возможные наименования профессии:                                      | 9211-2-004 - Пастух                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                 |
| Основная цель деятельности:                                                   | Выполнение вспомогательных работ по уходу, содержанию, а также по организации пастбы и поения закрепленного поголовья овец и коз.                                                                                                                      |                  |                 |
| Описание трудовых функций                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                 |

|                                                                                                                   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Перечень трудовых функций:                                                                                        | Обязательные трудовые функции:                         | 1. Вспомогательные работы по уходу и содержанию за закрепленным за ним поголовьем овец и коз.<br>2. Вспомогательные работы по организации пастбы и поения закрепленного поголовья овец и коз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                   | Дополнительные трудовые функции:                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Трудовая функция 1:<br>Вспомогательные работы по уходу и содержанию за закрепленным за ним поголовьем овец и коз. | Навык 1:<br>Уход за закрепленным поголовьем овец и коз | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                   |                                                        | <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечивать кормление, поение, чистку и пастбу овец и коз в соответствии с установленным режимом.</li> <li>2. Проводить ручную и механизированную уборку помещений для содержания животных.</li> <li>3. Контролировать общее состояние здоровья животных, своевременно выявлять признаки заболеваний.</li> <li>4. Осуществлять мероприятия по уходу за копытами, шерстью, вымя и кожными покровами.</li> <li>5. Соблюдать зоогигиенические нормы содержания, правила безопасности и ветеринарные требования.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ежедневно осматривать животных, выявлять признаки заболевания и отклонения в поведении.</li> <li>2. Выполнять работы по кормлению, поению и чистке животных.</li> <li>3. Поддерживать санитарное состояние мест содержания животных.</li> <li>4. Выполнять элементарные ветеринарно-профилактические мероприятия (обработка копыт, санитарная стрижка и т.д.).</li> <li>5. Соблюдать установленный режим содержания и кормления.</li> <li>6. Контролировать целостность ограждений, поилок и другого оборудования в помещениях и на выгульных площадках.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечивать полноценный рацион кормления с учётом физиологического состояния животных.</li> <li>2. Проводить осмотр овец и коз, определять состояние здоровья, выявлять признаки заболеваний.</li> <li>3. Применять методы профилактики заболеваний и оказания первой помощи.</li> <li>4. Контролировать и поддерживать санитарно-гигиеническое состояние помещений и пастбищ.</li> <li>5. Осуществлять индивидуальный и групповой уход за молодняком, матками и козами в разные периоды (подготовка к окоту, лактация и т.д.).</li> <li>6. Оценивать упитанность и кондицию животных, вести первичный учёт.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать уход за маточным поголовьем овец и коз, баранами и козлами-производителями.</li> <li>2. Выполнять кормление, поение и пастбу животных с учетом их возрастных и физиологических особенностей.</li> <li>3. Проводить мероприятия по улучшению племенных качеств маточного поголовья.</li> <li>4. Обеспечивать увеличение приплода ягнят за счет правильного ухода и кормления.</li> <li>5. Вести зоотехнический и племенной учет животных.</li> <li>6. Контролировать состояние здоровья и физическое развитие молодняка от отбивки до 1,5 лет.</li> </ol> |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>Знания:</p> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы анатомии и физиологии овец и коз.</li> <li>2. Нормы кормления и поения в зависимости от физиологического состояния животных.</li> <li>3. Технологии содержания овец и коз (стойловое, пастбищное, комбинированное).</li> <li>4. Признаки болезней и порядок уведомления специалистов.</li> <li>5. Правила личной гигиены и охраны труда при уходе за мелким рогатым скотом.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы анатомии и физиологии овец и коз.</li> <li>2. Основы зоогигиены и ветеринарии по уходу за мелким рогатым скотом.</li> <li>3. Нормы и режим кормления и поения.</li> <li>4. Требования к санитарному содержанию помещений.</li> <li>5. Признаки болезней и правила оказания первой помощи животным.</li> <li>6. Инвентарь и оборудование, используемые при уходе за овцами и козами.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анатомо-физиологические особенности овец и коз, основные болезни и их признаки.</li> <li>2. Питательная ценность кормов, нормы кормления в зависимости от продуктивности и возраста.</li> <li>3. Требования к содержанию и уходу за молодняком, маточным поголовьем, козами-дойками.</li> <li>4. Основы племенной работы и отбора.</li> <li>5. Зоогигиенические и ветеринарные правила ухода.</li> <li>6. Правила техники безопасности, охраны труда и обращения с животными.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности технологии содержания маточного поголовья, молодняка и производителей на племенных фермах.</li> <li>2. Основные методы улучшения племенных качеств овец и коз.</li> <li>3. Правила кормления, поения и организации пастбы на племенных фермах.</li> <li>4. Основы зоотехнического и племенного учета в овцеводстве и козоводстве.</li> <li>5. Показатели здоровья и продуктивности животных, методы их оценки.</li> <li>6. Санитарные и ветеринарные требования к содержанию племенного поголовья.</li> </ol> |
| Возможность признания навыка: | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 2:<br/>Выполнение работы по видам технологий содержания за поголовьем овец и коз</p> | <p>Умения:</p> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применять различные технологии содержания (стойловое, пастбищное, лагерное, безвыгульное и др.) с учетом возраста, физиологического состояния и продуктивного направления животных.</li> <li>2. Подготавливать и оборудовать помещения, загоны и пастбища в соответствии с выбранной технологией.</li> <li>3. Обеспечивать надлежащие условия содержания в зимний и летний периоды (температура, вентиляция, освещение и др.).</li> <li>4. Вести учет параметров содержания (температура, влажность, наполнение кормушек и поилок, санитарное состояние помещений).</li> <li>5. Выполнять мероприятия по профилактике стрессов и перегрузок у животных при смене технологии содержания.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять работы с учетом технологии содержания (стойловое, пастбищное, комбинированное).</li> <li>2. Подготавливать помещения, оборудование и подстилку согласно установленным санитарным нормам.</li> <li>3. Обеспечивать оптимальные условия микроклимата в местах содержания животных.</li> <li>4. Осуществлять уход за животными при смене условий содержания.</li> <li>5. Соблюдать зоогигиенические требования при содержании животных.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Применять технологии содержания овец и коз в условиях привязного, беспривязного, стойлового, пастбищного и смешанного содержания.</li> <li>2. Организовывать рациональный режим содержания с учётом сезона, физиологического состояния и направления продуктивности.</li> <li>3. Обеспечивать микроклимат в помещениях в соответствии с нормами зоогигиены.</li> <li>4. Обслуживать и эксплуатировать оборудование и инвентарь для содержания овец и коз.</li> <li>5. Участвовать в подготовке помещений к окотному сезону и перегруппировке животных.</li> <li>6. Контролировать санитарное состояние мест содержания, кормушек, поилок и подстилки.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать и выполнять работы по различным технологиям содержания овец и коз (привязное, стойловое, пастбищное и комбинированное).</li> <li>2. Обеспечивать соблюдение условий микроклимата и санитарных норм в помещениях для животных.</li> <li>3. Контролировать качество кормления и поения в соответствии с технологией содержания.</li> <li>4. Выполнять мероприятия по профилактике заболеваний и поддержанию здоровья животных в разных системах содержания.</li> <li>5. Осуществлять уход за животными в различных условиях (например, летом на пастбище и зимой в стойле).</li> <li>6. Вести необходимый учет и документацию, связанную с содержанием животных.</li> </ol> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                  |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                  |                               | <p>Знания:</p> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Виды технологий содержания овец и коз и их особенности.</li> <li>2. Требования к условиям содержания в зависимости от сезона и категории животных.</li> <li>3. Основы физиологии, влияющие на выбор технологии содержания.</li> <li>4. Зоогигиенические нормы и санитарные правила при различных системах содержания.</li> <li>5. Требования к оборудованию, инвентарю и помещению при каждой технологии.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные системы и технологии содержания овец и коз.</li> <li>2. Зоогигиенические нормы содержания в зависимости от возраста и продуктивности животных.</li> <li>3. Требования к помещениям, оборудованию и инвентарю.</li> <li>4. Сезонные особенности содержания животных.</li> <li>5. Влияние условий содержания на здоровье и продуктивность поголовья.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные технологии содержания овец и коз: пастбищно-стойловая, стойлово-выгульная, круглогодичное пастбищное содержание и др.</li> <li>2. Нормативы плотности размещения животных в помещениях и на выгульных площадках.</li> <li>3. Зоогигиенические требования к условиям содержания (температура, влажность, освещённость, вентиляция).</li> <li>4. Способы подготовки и дезинфекции помещений и инвентаря.</li> <li>5. Требования к сезонной смене условий содержания (летне-осенний и зимне-весенний периоды).</li> <li>6. Основы безопасности при работе с животными и использованием оборудования.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности и требования различных технологий содержания овец и коз.</li> <li>2. Санитарные и ветеринарные нормы, применяемые при содержании животных.</li> <li>3. Требования к микроклимату, освещению и вентиляции в животноводческих помещениях.</li> <li>4. Основы кормления и поения в зависимости от системы содержания.</li> <li>5. Методы предупреждения и контроля заболеваний в различных условиях содержания.</li> <li>6. Правила ведения зоотехнического учета и отчетности по содержанию животных.</li> </ol> |
| Трудовая функция 2:<br>Вспомогательные работы по организации пастьбы и поения закрепленного поголовья овец и коз | Возможность признания навыка: | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 1:<br/>Организация пастбы овец и коз</p> | <p>Умения:</p> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определять оптимальные маршруты и график пастбы с учётом сезонности, состояния пастбищ и физиологического состояния животных.</li> <li>2. Оценивать качество и обеспеченность пастбищ кормами.</li> <li>3. Обеспечивать контроль за поголовьем во время пастбы, предупреждать случаи травматизма, потерь и заболеваний.</li> <li>4. Соблюдать нормы нагрузки на пастбище и правила чередования участков выпаса.</li> <li>5. Обеспечивать безопасный перегон животных к местам выпаса и обратно.</li> <li>6. Осуществлять наблюдение за состоянием здоровья животных на пастбище и своевременно выявлять признаки недомогания.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определять маршруты пастбы с учетом погодных условий и состояния пастбищ.</li> <li>2. Осуществлять перегон овец и коз без стресса и травм.</li> <li>3. Следить за равномерным использованием пастбищных угодий.</li> <li>4. Обеспечивать контроль за состоянием животных во время пастбы.</li> <li>5. Соблюдать режим выгула и отдыха животных.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать рациональное использование пастбищ в зависимости от сезона и типа пастбища.</li> <li>2. Планировать маршруты и время выпаса овец и коз с учётом состояния пастбищ и потребностей животных.</li> <li>3. Контролировать соблюдение режима пастбы для предотвращения переизноса и истощения пастбищ.</li> <li>4. Организовывать перемещение и охрану животных на пастбищах.</li> <li>5. Обеспечивать безопасность и предотвращать случаи потери и хищничества на пастбище.</li> <li>6. Контролировать санитарное состояние пастбищ и водных источников.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать и контролировать выпас овец и коз с учетом сезонных и погодных условий.</li> <li>2. Определять оптимальные маршруты и время выпаса для рационального использования пастбищ.</li> <li>3. Обеспечивать соблюдение норм нагрузки на пастбища для сохранения их плодородия.</li> <li>4. Организовывать охрану поголовья во время пастбы, предотвращать потери животных.</li> <li>5. Контролировать поведение и состояние животных во время пастбищного периода.</li> <li>6. Вести учет и отчетность по организации пастбы.</li> </ol> |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>Знания:</p> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сезонные особенности пастбищ и их влияние на кормление овец и коз.</li> <li>2. Суточные и сезонные нормы выпаса по категориям животных.</li> <li>3. Правила организации и проведения пастьбы, перегонов и смены пастбищ.</li> <li>4. Требования к санитарному состоянию и охране пастбищ.</li> <li>5. Основы поведения животных на пастбище и методы управления стадом.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Правила и методы пастьбы овец и коз в различных природно-климатических условиях.</li> <li>2. Нормы суточного выпаса и нагрузка на пастбища.</li> <li>3. Основы ориентирования на местности.</li> <li>4. Признаки утомления и перегрева животных.</li> <li>5. Меры профилактики заболеваний, связанных с пастьбой (например, отравления, перегрев).</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы пастбищного кормления и типы пастбищ (пастбищные угодья, луга, сенокосы).</li> <li>2. Правила рационального использования пастбищ в разные сезоны.</li> <li>3. Физиологические потребности овец и коз в корме и воде в период пастьбы.</li> <li>4. Методы охраны и защиты животных на пастбищах от хищников и других опасностей.</li> <li>5. Особенности поведения и потребности животных в зависимости от климата и времени года.</li> <li>6. Правила техники безопасности при организации и проведении пастьбы.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности пастьбы овец и коз в различных климатических и природных условиях.</li> <li>2. Правила и нормы рационального использования пастбищных угодий.</li> <li>3. Биологические потребности животных в питании во время пастбищного сезона.</li> <li>4. Методы предотвращения повреждений пастбищ и снижения риска заболеваний животных на выпасе.</li> <li>5. Организация пастбищного режима и графика пастьбы.</li> <li>6. Основы зоотехнического учета при организации пастьбы.</li> </ol> |
| Возможность признания навыка: | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 2:<br/>Выполнение работы по организации поения овец и коз в зависимости от системы их содержания</p> | <p>Умения:</p> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать поение животных с учётом их физиологического состояния, возраста и продуктивности.</li> <li>2. Обеспечивать подачу чистой и свежей воды в соответствии с установленными нормами.</li> <li>3. Применять различные способы и средства поения в зависимости от условий содержания (стойловое, пастбищное, лагерное).</li> <li>4. Контролировать техническое состояние поилок и водопроводных систем, обеспечивать их санитарную обработку.</li> <li>5. Вести учёт расхода воды и потребления её животными.</li> <li>6. Обеспечивать соблюдение ветеринарно-санитарных норм при организации поения.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать поение овец и коз в зависимости от режима содержания (пастбищное, стойлово-пастбищное, стойловое).</li> <li>2. Обеспечивать животных чистой и свежей водой в необходимом объеме.</li> <li>3. Контролировать исправность поильного оборудования и устранять мелкие неисправности.</li> <li>4. Следить за санитарным состоянием мест водопоя.</li> <li>5. Своевременно доставлять воду в условиях отсутствия централизованного водоснабжения.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать регулярное и своевременное поение животных с учётом физиологических потребностей.</li> <li>2. Подбирать оптимальные источники воды для поения в зависимости от условий содержания (стойловое, пастбищное, комбинированное).</li> <li>3. Контролировать качество и санитарное состояние воды для поения.</li> <li>4. Обеспечивать доступ животных к воде и исправность поильных устройств.</li> <li>5. Организовывать поение в жаркий и холодный периоды с учётом особенностей поведения животных.</li> <li>6. Вести учет и контроль расхода воды.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать и обеспечивать рациональное поение овец и коз в зависимости от типа и условий содержания (стойловое, пастбищное, смешанное).</li> <li>2. Подбирать и готовить подходящие источники воды с учетом санитарных требований и биологических потребностей животных.</li> <li>3. Контролировать качество и количество потребляемой воды, своевременно устранять неисправности в поилках и водопроводных системах.</li> <li>4. Организовывать регулярное обслуживание и очистку поилок, предотвращать загрязнение воды.</li> <li>5. Вести учет расхода воды и состояние систем поения.</li> <li>6. Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при работе с оборудованием для поения.</li> </ol> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                       | <p>Знания:</p> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нормы водопотребления овец и коз по возрасту и продуктивности.</li> <li>2. Способы и технологии поения в разных системах содержания.</li> <li>3. Требования к качеству воды и санитарной обработке поильного оборудования.</li> <li>4. Основы физиологии водного обмена у мелкого рогатого скота.</li> <li>5. Влияние режима поения на здоровье и продуктивность животных.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Суточные нормы потребления воды для овец и коз в зависимости от возраста, физиологического состояния и времени года.</li> <li>2. Виды и устройство поилок, емкостей и систем подачи воды.</li> <li>3. Правила дезинфекции и санитарной обработки поильного оборудования.</li> <li>4. Возможные последствия недостатка или некачественной воды для здоровья животных.</li> <li>5. Требования к организации водопоя в условиях пастбищного и стойлового содержания.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Физиологические потребности овец и коз в воде при различных системах содержания.</li> <li>2. Влияние качества воды на здоровье и продуктивность животных.</li> <li>3. Технологии и оборудование для поения (поилки, резервуары, водопроводные системы).</li> <li>4. Санитарные нормы и правила содержания источников воды и поилок.</li> <li>5. Особенности организации поения в разные сезоны и климатические условия.</li> <li>6. Правила охраны труда при работе с оборудованием для поения.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности физиологии водного обмена у овец и коз.</li> <li>2. Влияние качества и режима поения на продуктивность и здоровье животных.</li> <li>3. Различия в организации поения при разных системах содержания животных.</li> <li>4. Санитарно-гигиенические нормы по подготовке и подаче воды животным.</li> <li>5. Конструктивные особенности и правила эксплуатации оборудования для поения.</li> <li>6. Методы предотвращения заболеваний, связанных с некачественной водой или нарушением режима поения.</li> </ol> |
|  | Возможность признания навыка:         | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  | Требования к личностным компетенциям: | <p>Ответственность</p> <p>Пунктуальность</p> <p>Стрессоустойчивость</p> <p>Терпеливость</p> <p>Умение работать в команде</p> <p>Вежливость</p> <p>Доброжелательность</p> <p>Выносливость и усердие</p> <p>Добропорядочность</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                 |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
| Список технических регламентов и национальных стандартов:                           | 1. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК 2. Закон Республики Казахстан «О ветеринарии» от 10 июля 2002 года № 339-II ЗРК 3. Закон Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593-II ЗРК 4. Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18 ноября 2015 года № 410-V ЗРК 5. Закон Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151-I ЗРК 6. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498 «Об утверждении ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» Зарегистрирован в МЮ РК 4 августа 2015 года № 11837 7. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 7-1/700 «Об утверждении Правил карантинирования животных» Зарегистрирован в МЮ РК 6 февраля 2025 года № 35708 8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 239 «Об утверждении Правил обращения с животными» Зарегистрирован в МЮ РК 28 июня 2019 года № 18917 |                                 |               |
| Связь с другими профессиями в рамках ОРК:                                           | Уровень ОРК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Наименование профессии:         |               |
|                                                                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Смотритель за животными         |               |
| 10. Карточка профессии «Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм»: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                 |               |
| Код группы:                                                                         | 8341-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                 |               |
| Код наименования занятия:                                                           | 8341-9-013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |               |
| Наименование профессии:                                                             | Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |               |
| Уровень квалификации по ОРК:                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |               |
| подуровень квалификации по ОРК:                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                 |               |
| Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:       | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>89. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм. Параграф 1. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм, 2-й разряд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |               |
|                                                                                     | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>89. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм. Параграф 2. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм, 3-й разряд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |               |
|                                                                                     | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>89. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм. Параграф 3. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм, 4-й разряд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |               |
|                                                                                     | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>89. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм. Параграф 4. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм, 5-й разряд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |               |
|                                                                                     | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>89. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм. Параграф 5. Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм, 6-й разряд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |               |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                 |               |
| Уровень профессионального образования:                                              | Уровень образования:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Специальность:                  | Квалификация: |
|                                                                                     | ТиПО (рабочие профессии)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Механизация сельского хозяйства |               |
| Требования к опыту работы:                                                          | Без требований к стажу работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |               |
| Связь с неформальным и информальным образованием:                                   | инструктаж/стажировка на рабочем месте или краткосрочное обучение; краткосрочные курсы подготовки и переподготовки кадров на платформе «skills.enbek.kz»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |               |
| Другие возможные наименования профессии:                                            | 8341-9-011 - Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |               |
| Основная цель деятельности:                                                         | Выполнение работ по уходу и выращиванию товарного поголовья овец и коз для производства продукции овцеводства и козоводства с использованием машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                 |               |

| Описание трудовых функций                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Перечень трудовых функций:                                                                                                                                                           | Обязательные трудовые функции:                                                                                                                                              | <p>1. Выполнение работ по уходу и выращиванию товарного поголовья овец и коз с использованием машин и оборудования овцеводческих комплексов и механизированных ферм</p> <p>2. Выполнение механизированных работ по производству продукции овцеводства и козоводства</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                      | Дополнительные трудовые функции:                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Трудовая функция 1:<br>Выполнение работ по уходу и выращиванию товарного поголовья овец и коз с использованием машин и оборудования овцеводческих комплексов и механизированных ферм | Навык 1:<br>Выполнение механизированных работ по доставке, приготовлению к скармливанию, раздаче кормов с соблюдением технологии выращивания товарного поголовья овец и коз | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                             | <p>Умения для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Приготавливать корма и выполнять механизированную раздачу с учётом технологии выращивания товарного поголовья овец и коз.</li> <li>2. Обеспечивать сохранность животных в период дежурства, при необходимости — организовывать забой.</li> <li>3. Проводить купание овец и коз с использованием купочных ванн и душевых установок.</li> <li>4. Обслуживать электромоторы и вентиляционные системы на электростригальных пунктах.</li> <li>5. Осуществлять заточку и доводку режущего инструмента для ручной и механизированной стрижки овец.</li> <li>6. Контролировать работу механизмов, выявлять неисправности.</li> <li>7. Обеспечивать своевременное привлечение слесаря или электромонтёра для устранения поломок оборудования.</li> <li>8. Соблюдать правила техники безопасности при обращении с оборудованием и животными.</li> </ol> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять механизированный уход и кормление животных на товарных и племенных фермах под руководством опытного оператора.</li> <li>2. Участвовать в выполнении технологических операций на комплексах с использованием машин и оборудования.</li> <li>3. Упаковывать шерсть на прессах в соответствии с установленными стандартами.</li> <li>4. Проводить наладку, монтаж и демонтаж стригальных установок, генераторов и прессов.</li> <li>5. Контролировать техническое состояние оборудования и сообщать о выявленных неисправностях.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять механизированные работы по уходу за переярками, валушками, валухами, выбракованным поголовьем на фермах и комплексах.</li> <li>2. Организовывать кормление, поение и уход за животными с соблюдением технологических требований.</li> <li>3. Удалять навоз и поддерживать чистоту в помещениях и на территории животноводческих комплексов.</li> <li>4. Проводить мероприятия по улучшению условий содержания и кормления с целью повышения продуктивности и сохранности поголовья.</li> <li>5. Оказывать первую помощь заболевшим животным.</li> <li>6. Проводить механизированную стрижку овец и коз обычным методом на электростригальных машинах.</li> <li>7. Выполнять чистку, уборку инвентаря, помещений и проводить дезинфекцию.</li> <li>8. Работать с дезинфекционным оборудованием и стригальными машинами, обеспечивать их исправность.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> |

- |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Выполнять механизированные операции по доставке, приготовлению и раздаче кормов с учетом требований технологии выращивания товарного поголовья овец и коз.</li><li>2. Контролировать качество кормления и состояние животных во время работы.</li><li>3. Обеспечивать исправную работу и своевременное техническое обслуживание оборудования, используемого при кормлении.</li></ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Выполнять механизированные работы по уходу за племенным маточным поголовьем овец и коз, баранами и козлами-производителями, а также молодняком от отбивки до 1,5 лет.</li><li>2. Организовывать и контролировать кормление, поение и удаление навоза у племенного поголовья.</li><li>3. Проводить мероприятия по улучшению племенных качеств и увеличению приплода ягнят.</li><li>4. Выполнять механизированную стрижку овец и коз на электростригальных машинах скоростным методом.</li><li>5. Обеспечивать правильное управление и технический уход за средствами механизации и оборудованием.</li></ol> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>Знания:</p> <p>Знания для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные требования к условиям содержания животных при механизации производственных процессов.</li> <li>2. Устройство, режим работы и правила эксплуатации заточных станков, купочных ванн, электромоторов и другого обслуживаемого оборудования.</li> <li>3. Признаки наиболее распространенных болезней овец и коз, основные приёмы оказания первой помощи заболевшим или пострадавшим животным.</li> <li>4. Правила убоя животных и консервации шкур.</li> <li>5. Элементарные сведения по электротехнике.</li> <li>6. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с животными и оборудованием.</li> </ol> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы ветеринарии и зоогигиены применительно к овцам и козам.</li> <li>2. Правила и порядок наладки, монтажа и демонтажа стригальных агрегатов, электрогенераторов и прессов.</li> <li>3. Технология выращивания и кормления товарного поголовья овец и коз.</li> <li>4. Правила охраны труда и техники безопасности при работе с оборудованием и животными.</li> <li>5. Основы механизации и эксплуатации обслуживаемого оборудования.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технология содержания животных при комплексной механизации.</li> <li>2. Методы повышения продуктивности поголовья овец.</li> <li>3. Основы ветеринарии и зоогигиены.</li> <li>4. Основные корма, их кормовая ценность и нормы кормления.</li> <li>5. Потребности животных в белках, витаминах и минералах.</li> <li>6. Устройство и правила эксплуатации стригальных машин и дезинфекционного оборудования.</li> <li>7. Правила санитарии и гигиены при уходе за животными и обслуживании помещений.</li> <li>8. Основы охраны труда и техники безопасности при выполнении механизированных работ.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологию выращивания товарного поголовья овец и коз, особенности кормления разных половозрастных групп.</li> <li>2. Устройство и правила эксплуатации машин и оборудования для механизированного кормления.</li> <li>3. Виды кормов, их питательную ценность и нормы кормления животных.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технология содержания племенных маток, производителей и молодняка в условиях комплексной механизации.</li> <li>2. Методы улучшения племенных качеств поголовья овец и коз.</li> <li>3. Устройство, принцип работы и правила эксплуатации средств механизации, используемых на фермах и комплексах.</li> <li>4. Приемы и техника скоростных методов стрижки овец и коз.</li> <li>5. Основы зоотехнии и ветеринарии, применяемые при уходе за племенным поголовьем.</li> </ol> |
| Возможность признания навыка: | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 2:<br/>Соблюдение зоотехнических требований, предъявляемых к кормлению и содержанию овец и коз различных половозрастных групп товарного поголовья</p> | <p>Умения:</p> <p>Умения для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять работы по кормлению овец и коз с учётом их возраста и физиологического состояния.</li> <li>2. Соблюдать режимы кормления и нормы выдачи кормов для различных половозрастных групп.</li> <li>3. Обеспечивать правильное содержание животных с соблюдением зоотехнических требований.</li> <li>4. Контролировать качество и количество выданных кормов.</li> <li>5. Поддерживать чистоту мест содержания и кормления животных.</li> </ol> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Соблюдать зоотехнические требования к кормлению овец и коз различных половозрастных групп.</li> <li>2. Контролировать качество и количество кормов, обеспечивать своевременное кормление согласно установленным нормам.</li> <li>3. Обеспечивать правильные условия содержания овец и коз с учётом их физиологических особенностей и возраста.</li> <li>4. Проводить наблюдение за поведением и состоянием животных для своевременного выявления отклонений.</li> <li>5. Поддерживать чистоту и санитарное состояние помещений и пастбищ.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Контролировать и обеспечивать соблюдение зоотехнических требований к содержанию овец и коз в разных половозрастных группах.</li> <li>2. Организовывать кормление с учетом потребностей животных в зависимости от их возраста и физиологического состояния.</li> <li>3. Поддерживать санитарные и гигиенические нормы в помещениях и на пастбищах.</li> <li>4. Проводить мониторинг состояния здоровья и продуктивности поголовья.</li> <li>5. Вести необходимую зоотехническую документацию по кормлению и содержанию животных.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечивать соблюдение зоотехнических норм кормления и содержания овец и коз в зависимости от их пола и возраста.</li> <li>2. Контролировать здоровье и поведение животных, выявлять отклонения от нормального состояния.</li> <li>3. Организовывать правильное размещение животных по группам с учетом зоотехнических требований.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечивать соблюдение зоотехнических требований к кормлению овец и коз различных половозрастных групп товарного поголовья.</li> <li>2. Организовывать рациональное кормление с учетом физиологических потребностей животных.</li> <li>3. Контролировать условия содержания для поддержания здоровья и продуктивности поголовья.</li> <li>4. Вести наблюдение за поведением и состоянием животных для своевременного выявления отклонений.</li> <li>5. Применять методы улучшения условий содержания с целью повышения сохранности и продуктивности.</li> </ol> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                              |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              |                               | <p>Знания:</p> <p>Знания для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы зоотехнии кормления овец и коз.</li> <li>2. Нормы и режимы кормления разных половозрастных групп товарного поголовья.</li> <li>3. Влияние правильного кормления на здоровье и продуктивность животных.</li> <li>4. Основные требования к условиям содержания овец и коз.</li> <li>5. Правила безопасности при работе с животными и кормами.</li> </ol> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы зоотехнии, особенности физиологии и биологии овец и коз разных возрастных и половых групп.</li> <li>2. Нормы кормления для различных групп овец и коз в зависимости от их физиологического состояния.</li> <li>3. Требования к условиям содержания и ухода за овцами и козами.</li> <li>4. Признаки здорового состояния животных и первые признаки заболеваний.</li> <li>5. Правила техники безопасности и охраны труда при работе с животными.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Особенности содержания овец и коз различных половозрастных групп.</li> <li>2. Зоотехнические нормы и требования к кормлению и уходу за животными.</li> <li>3. Кормовые нормы и потребности животных в питательных веществах.</li> <li>4. Методы предупреждения заболеваний, связанные с содержанием и кормлением.</li> <li>5. Основы ветеринарии и гигиены при содержании овец и коз.</li> <li>6. Правила техники безопасности при выполнении зоотехнических работ.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные зоотехнические требования к кормлению и содержанию овец и коз разных половозрастных групп.</li> <li>2. Влияние условий содержания и кормления на продуктивность и здоровье животных.</li> <li>3. Методы контроля и оценки состояния животных при выполнении зоотехнических требований.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Биологические и физиологические особенности овец и коз разных возрастных и половых групп.</li> <li>2. Зоотехнические нормы кормления и содержания для товарного поголовья.</li> <li>3. Виды кормов, их питательная ценность и нормы использования.</li> <li>4. Основы организации животноводческих помещений и условий содержания.</li> <li>5. Методы профилактики заболеваний и поддержания гигиены в животноводческих комплексах.</li> </ol> |
| Трудовая функция 2:<br>Выполнение механизированных работ по производству продукции овцеводства и козоводства | Возможность признания навыка: | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 1:<br/>Соблюдение<br/>технологического<br/>регламента производства<br/>продукции овцеводства и<br/>козоводства</p> | <p>Умения:</p> <p>Умения для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять работы по механизированному производству продукции овцеводства и козоводства согласно технологическому регламенту.</li> <li>2. Контролировать качество продукции на различных этапах производства.</li> <li>3. Соблюдать порядок эксплуатации оборудования и машин, используемых в производстве.</li> <li>4. Обеспечивать своевременную подготовку и техническое обслуживание оборудования.</li> <li>5. Вести простую учетную документацию по выполненным работам.</li> </ol> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять работы по производству продукции овцеводства и козоводства согласно технологическому регламенту.</li> <li>2. Контролировать соблюдение сроков и условий обработки продукции (шерсть, молоко, мясо и др.).</li> <li>3. Проводить очистку, сортировку и упаковку продукции с соблюдением санитарных норм.</li> <li>4. Работать с оборудованием и механизмами для производства продукции, обеспечивая их исправное состояние.</li> <li>5. Вести элементарный учет выполненных технологических операций и качества продукции.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять работы по производству продукции овцеводства и козоводства в соответствии с технологическим регламентом.</li> <li>2. Контролировать качество продукции на всех этапах производства.</li> <li>3. Организовывать работу оборудования для механизированного производства продукции.</li> <li>4. Осуществлять своевременное выявление и устранение нарушений технологического процесса.</li> <li>5. Вести учет и отчетность по производству продукции.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечивать выполнение технологического регламента при производстве продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Контролировать качество производимой продукции на всех этапах технологического процесса.</li> <li>3. Осуществлять своевременное обнаружение и устранение отклонений от регламента.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять механизированную стрижку овец и коз скоростным методом.</li> <li>2. Применять технологии содержания и кормления племенного поголовья с учетом зоотехнических требований.</li> <li>3. Обеспечивать работу и обслуживание оборудования, используемого при производстве продукции овцеводства и козоводства.</li> </ol> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>Знания:</p> <p>Знания для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы технологического процесса производства продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Технические характеристики и правила эксплуатации оборудования и машин.</li> <li>3. Требования к качеству продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>4. Основы охраны труда и техники безопасности при работе с оборудованием.</li> <li>5. Правила санитарии и гигиены в производственном процессе.</li> </ol> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы технологии производства продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Содержание и требования технологического регламента по производству продукции.</li> <li>3. Правила санитарии и гигиены при производстве и хранении продукции.</li> <li>4. Устройство и принципы работы обслуживаемого оборудования.</li> <li>5. Основы техники безопасности и охраны труда при работе на производстве.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологический регламент производства продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Технические характеристики и правила эксплуатации используемого оборудования.</li> <li>3. Основы контроля качества продукции.</li> <li>4. Требования к гигиене и санитарии на производстве.</li> <li>5. Правила безопасности труда и охраны окружающей среды.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологический регламент производства продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Особенности технологических процессов на овцеводческих и козоводческих комплексах.</li> <li>3. Требования к качеству продукции и методы контроля на разных этапах производства.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технология содержания племенных маток, производителей и молодняка в условиях комплексной механизации.</li> <li>2. Устройство, правила эксплуатации и техническое обслуживание средств механизации и механизмов.</li> <li>3. Методы улучшения племенных качеств поголовья овец и коз.</li> </ol> |
| Возможность признания навыка: | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 2:<br/>Соблюдение<br/>технологического<br/>регламента заготовки<br/>продукции овцеводства и<br/>козоводства</p> | <p>Умения:</p> <p>Умения для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнять работы по заготовке продукции овцеводства и козоводства в соответствии с технологическим регламентом.</li> <li>2. Соблюдать установленные нормы и требования по хранению и транспортировке продукции.</li> <li>3. Контролировать качество сырья и готовой продукции на соответствие стандартам.</li> <li>4. Проводить простую подготовку оборудования и инвентаря для заготовки продукции.</li> <li>5. Вести учет выполненных работ и состояния продукции.</li> </ol> <p>Умения для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять первичные работы по заготовке продукции овцеводства и козоводства в соответствии с установленными технологическими требованиями.</li> <li>2. Принимать, сортировать и подготавливать продукцию к последующему хранению или переработке.</li> <li>3. Соблюдать санитарные и гигиенические требования при выполнении заготовительных операций.</li> <li>4. Проводить визуальный контроль качества продукции на начальных этапах.</li> <li>5. Эксплуатировать оборудование для первичной обработки и хранения продукции, следить за его рабочим состоянием.</li> </ol> <p>Умения для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять полный цикл работ по заготовке продукции овцеводства и козоводства в соответствии с технологическим регламентом.</li> <li>2. Оценивать качество поступающего сырья и готовой продукции, обеспечивая соблюдение стандартов.</li> <li>3. Организовывать упаковку, маркировку и размещение продукции для хранения или транспортировки.</li> <li>4. Обеспечивать соблюдение санитарно-гигиенических и охранных норм на всех этапах производственного процесса.</li> <li>5. Оформлять производственные документы и вести учёт по заготовленной продукции.</li> </ol> <p>Умения для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организовывать и выполнять работы по заготовке продукции овцеводства и козоводства в соответствии с технологическим регламентом.</li> <li>2. Контролировать соблюдение требований по качеству и безопасности заготавливаемой продукции.</li> <li>3. Осуществлять уход за оборудованием и инструментами, используемыми при заготовке продукции.</li> <li>4. Вовремя выявлять и устранять отклонения от установленных технологических норм.</li> </ol> <p>Умения для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять отбор, первичную обработку и сортировку продукции (шерсть, мясо, молоко) по установленным стандартам.</li> <li>2. Проводить механизированные работы по упаковке и консервации продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>3. Контролировать соблюдение санитарно-гигиенических норм при заготовке и хранении продукции.</li> </ol> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                       |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                      | <p>Знания:</p> <p>Знания для 2 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные положения технологического регламента заготовки продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Правила хранения, сортировки и транспортировки продукции.</li> <li>3. Требования к качеству продукции и способы контроля качества.</li> <li>4. Правила охраны труда и техники безопасности при заготовке продукции.</li> <li>5. Основы санитарных норм и правил на производстве.</li> </ol> <p>Знания для 3 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технология и порядок заготовки продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Требования технологического регламента по заготовке продукции.</li> <li>3. Основы санитарных норм и правил при заготовке продукции.</li> <li>4. Устройство и правила эксплуатации оборудования для заготовки и хранения продукции.</li> <li>5. Основы охраны труда и техники безопасности при выполнении работ.</li> </ol> <p>Знания для 4 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологический регламент заготовки продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Методы контроля качества заготавливаемой продукции.</li> <li>3. Правила санитарии и гигиены при заготовке и хранении продукции.</li> <li>4. Организация хранения и транспортировки продукции.</li> <li>5. Нормативные требования по охране труда и технике безопасности.</li> </ol> <p>Знания для 5 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологический регламент заготовки продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Виды продукции овцеводства и козоводства, особенности их заготовки и хранения.</li> <li>3. Основные требования по качеству, санитарии и безопасности при заготовке продукции.</li> <li>4. Правила эксплуатации оборудования и инструментов для заготовки продукции.</li> </ol> <p>Знания для 6 разряда</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технологические регламенты по заготовке, переработке и хранению продукции овцеводства и козоводства.</li> <li>2. Требования к качеству шерсти, молока и мяса, методы сортировки и стандартизации.</li> <li>3. Основы санитарии и гигиены, применяемые при производстве и заготовке животноводческой продукции.</li> </ol> |
|                                       | Возможность признания навыка:                                                                                                                                                                        | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Требования к личностным компетенциям: | <p>Ответственность</p> <p>Стрессоустойчивость</p> <p>Терпеливость</p> <p>Умение работать в команде</p> <p>Аккуратность</p> <p>Вежливость</p> <p>Доброжелательность</p> <p>Выносливость и усердие</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Список технических регламентов и национальных стандартов:                                                                                         | 1. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК 2. Закон Республики Казахстан «О ветеринарии» от 10 июля 2002 года № 339-II ЗРК 3. Закон Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593-II ЗРК 4. Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18 ноября 2015 года № 410-V ЗРК 5. Закон Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151-I ЗРК 6. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498 «Об утверждении ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» Зарегистрирован в МЮ РК 4 августа 2015 года № 11837 7. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 7-1/700 «Об утверждении Правил карантинирования животных» Зарегистрирован в МЮ РК 6 февраля 2025 года № 35708 8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 239 «Об утверждении Правил обращения с животными» Зарегистрирован в МЮ РК 28 июня 2019 года № 18917 |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Связь с другими профессиями в рамках ОРК:                                                                                                         | Уровень ОРК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Наименование профессии:                                                                                                                                                                                                        |                    |
|                                                                                                                                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Смотритель за животными                                                                                                                                                                                                        |                    |
|                                                                                                                                                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Бригадир овцеводческих комплексов и механизированных ферм                                                                                                                                                                      |                    |
| 11. Карточка профессии «Фермер по разведению овец»:                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Код группы:                                                                                                                                       | 6121-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Код наименования занятия:                                                                                                                         | 6121-3-012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Наименование профессии:                                                                                                                           | Фермер по разведению овец                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Уровень квалификации по ОРК:                                                                                                                      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| подуровень квалификации по ОРК:                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:                                                                     | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499. Параграф 4. Животновод, 6-й разряд.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Уровень профессионального образования:                                                                                                            | Уровень образования:<br>ТипО (специалист среднего звена)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Специальность:<br>-                                                                                                                                                                                                            | Квалификация:<br>- |
| Требования к опыту работы:                                                                                                                        | - Опыт работы в животноводстве или овцеводстве не менее 3 лет. - Практические знания по разведению, уходу и кормлению овец и коз. - Навыки ведения племенной работы и реализации продукции. - Опыт организации хозяйственной деятельности на ферме или крестьянском хозяйстве. - Знание технологий содержания и профилактики заболеваний овец.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Связь с неформальным и информальным образованием:                                                                                                 | инструктаж/стажировка на рабочем месте или краткосрочное обучение;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Другие возможные наименования профессии:                                                                                                          | 6121-3-013 - Фермер, специализирующийся в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Основная цель деятельности:                                                                                                                       | Производство продукции овцеводства и козоводства в условиях деятельности фермерского хозяйства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Описание трудовых функций                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Перечень трудовых функций:                                                                                                                        | Обязательные трудовые функции:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1. Организация производства сельскохозяйственной продукции, разведение племенных овец и коз и реализация племенного материала<br>2. Планирование и контроль результатов функционирования крестьянского (фермерского) хозяйства |                    |
|                                                                                                                                                   | Дополнительные трудовые функции:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Трудовая функция 1:<br>Организация производства сельскохозяйственной продукции, разведение племенных овец и коз и реализация племенного материала |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                    |

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Навык 1:<br/>Соблюдение технологического регламента производства сельскохозяйственной продукции</p> | <p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять ручной и частично механизированный уход за племенными животными (в т.ч. овцами и козами).</li> <li>2. Выполнять мероприятия по кормлению, поению, пастбищу, чистке и наблюдению за состоянием животных.</li> <li>3. Организовывать и участвовать в ветеринарно-профилактических обработках, включая отбор проб и первичный осмотр.</li> <li>4. Обеспечивать условия содержания, способствующие проявлению половой активности и воспроизводству.</li> <li>5. Оказывать помощь в процедурах, связанных с воспроизводством, включая случку и отбор семени.</li> </ol> <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы анатомии, физиологии и поведенческих особенностей племенных овец и коз.</li> <li>2. Технологии содержания и кормления племенных производителей и маточного поголовья.</li> <li>3. Признаки половой зрелости и оптимальные условия для получения качественного племенного материала.</li> <li>4. Нормы кормления по половозрастным и физиологическим группам животных.</li> <li>5. Основы ветеринарии, зоогигиены и санитарных требований при племенном разведении.</li> </ol> |
| <p>Возможность признания навыка:</p>                                                                   | <p>Не требуется</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>Навык 2:<br/>Соблюдение селекционно-технологического регламента разведения племенных овец и коз</p> | <p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оценивать племенные и продуктивные качества овец и коз по установленным критериям.</li> <li>2. Применять методы подбора пар, осеменения, случки и отбора для улучшения стада.</li> <li>3. Вести зоотехнический и племенной учёт, включая регистрацию происхождения и продуктивности животных.</li> <li>4. Организовывать мероприятия по повышению племенной ценности поголовья (отбор, выбраковка, сохранение лучших линий).</li> <li>5. Контролировать соблюдение условий содержания, влияющих на проявление наследственных признаков.</li> </ol> <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы селекции, генетики и племенного дела в овцеводстве и козоводстве.</li> <li>2. Породные особенности овец и коз, критерии оценки экстерьера и продуктивности.</li> <li>3. Методы и схемы разведения (чистопородное, скрещивание и др.).</li> <li>4. Правила ведения племенной документации и отчетности.</li> <li>5. Влияние условий содержания и кормления на реализацию генетического потенциала животных.</li> </ol>                                                                                      |
| <p>Возможность признания навыка:</p>                                                                   | <p>Не требуется</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                           | <p>Навык 3:<br/>Управление ресурсами крестьянского (фермерского) хозяйства для реализации племенного материала</p>                                                | <p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планировать и рационально распределять трудовые ресурсы в соответствии с производственными задачами.</li> <li>2. Организовывать процессы выращивания, отбора и подготовки племенного молодняка к реализации.</li> <li>3. Осуществлять учет и контроль за расходованием ресурсов, включая кормовую базу, ветпрепараты и технику.</li> <li>4. Формировать коммерческие предложения и заключать договоры на продажу племенного материала.</li> <li>5. Контролировать соблюдение условий транспортировки и реализации животных.</li> </ol> <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы экономики фермерского хозяйства и планирования производственных процессов.</li> <li>2. Нормативные требования к реализации племенного материала (ветеринарные, племенные, карантинные).</li> <li>3. Методы учета и анализа рентабельности племенного производства.</li> <li>4. Порядок оформления документации при продаже животных (ветсправки, племенные свидетельства и др.).</li> <li>5. Правила логистики и транспортировки сельскохозяйственных животных.</li> </ol> |
|                                                                                                                           | Возможность признания навыка:                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>Трудовая функция 2:<br/>Планирование и контроль результатов функционирования крестьянского (фермерского) хозяйства</p> | <p>Навык 1:<br/>Обеспечивать контроль за производственным процессом и продуктивностью (привесом, надоем и другими показателями) овец и коз, и других животных</p> | <p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять регулярный учет продуктивности животных (привес, настриг шерсти, надой, приплод и др.).</li> <li>2. Анализировать показатели продуктивности и выявлять отклонения от нормы.</li> <li>3. Организовывать мероприятия по повышению продуктивности животных.</li> <li>4. Контролировать выполнение зоотехнических и ветеринарных мероприятий.</li> <li>5. Вести установленную учетную и отчетную документацию.</li> </ol> <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Показатели продуктивности в овцеводстве и козоводстве, методы их расчета.</li> <li>2. Требования к зоотехническому и племенному учету.</li> <li>3. Факторы, влияющие на продуктивность животных.</li> <li>4. Основы физиологии и кормления животных.</li> <li>5. Нормативные документы, регулирующие деятельность в животноводстве.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                           | Возможность признания навыка:                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | Навык 2:<br>Планирование и координация производственного процесса в крестьянском (фермерском) хозяйстве                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Умения:<br><br>1. Разрабатывать производственные планы по основным направлениям деятельности овцеводческого хозяйства.<br>2. Оценивать потребность в трудовых, технических и финансовых ресурсах, обеспечивать их эффективное использование.<br>3. Составлять графики работ и координировать действия работников.<br>4. Анализировать выполнение производственных заданий и при необходимости вносить корректировки.<br>5. Вести текущую производственную отчетность и документацию. |
|                                                                                     | Возможность признания навыка:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Знания:<br><br>1. Основы организации и управления овцеводческим производством.<br>2. Методика планирования и учета в животноводстве.<br>3. Основы экономики и производственного анализа в сельском хозяйстве.<br>4. Нормативные требования к ведению документации и отчетности.<br>5. Правила рационального использования земельных, водных и кормовых ресурсов.                                                                                                                     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Требования к личностным компетенциям:                                               | Ответственность<br>Стрессоустойчивость<br>Терпеливость<br>Умение работать в команде<br>Вежливость<br>Доброжелательность<br>Выносливость и усердие                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Список технических регламентов и национальных стандартов:                           | 1. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК 2. Закон Республики Казахстан «О ветеринарии» от 10 июля 2002 года № 339-II ЗРК 3. Закон Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593-II ЗРК 4. Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18 ноября 2015 года № 410-V ЗРК 5. Закон Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151-I ЗРК 6. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498 «Об утверждении ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных». Зарегистрирован в МЮ РК 4 августа 2015 года № 11837 7. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 7-1/700 «Об утверждении Правил карантинирования животных». Зарегистрирован в МЮ РК 6 февраля 2025 года № 35708 8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 239 «Об утверждении Правил обращения с животными». Зарегистрирован в МЮ РК 28 июня 2019 года № 18917 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Связь с другими профессиями в рамках ОРК:                                           | Уровень ОРК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Наименование профессии:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                     | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 12. Карточка профессии «Бригадир овцеводческих комплексов и механизированных ферм»: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Код группы:                                                                         | 6121-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Код наименования занятия:                                                           | 6121-9-002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Наименование профессии:                                                             | Бригадир овцеводческих комплексов и механизированных ферм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Уровень квалификации по ОРК:                                                        | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| подуровень квалификации по ОРК:                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:                                                    | Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 64) Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 17 января 2025 года № 499.<br>75. Животновод. Параграф 4. Животновод, 6-й разряд. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Уровень профессионального образования:                                                                                           | Уровень образования:<br>ТиПО (специалист среднего звена)                                                                                                                                                                                                         | Специальность:<br>Зоотехния                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Квалификация: |
| Требования к опыту работы:                                                                                                       | Опыт работы в должности животновода овец и коз не менее 3 лет. Опыт работы на механизированных овцеводческих комплексах или фермах не менее 2 лет. Опыт руководства коллективом (бригадами, группами работников) не менее 1 года.                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Связь с неформальным и информальным образованием:                                                                                | инструктаж/стажировка на рабочем месте или краткосрочное обучение; краткосрочные курсы подготовки и переподготовки кадров на платформе «skills.enbek.kz»                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Другие возможные наименования профессии:                                                                                         | 8341-9-011 - Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Основная цель деятельности:                                                                                                      | Организация работ по уходу и воспроизводству поголовья овец и коз в овцеводческих комплексах и фермах с соблюдением санитарно-гигиенических требований.                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Описание трудовых функций                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Перечень трудовых функций:                                                                                                       | Обязательные трудовые функции:                                                                                                                                                                                                                                   | 1. Планирование и координация производственных процессов и племенной работы в племенном овцеводческом комплексе<br>2. Планирование и координация всех производственных процессов и племенной работы в товарном овцеводческом комплексе                                                                                                                                                                                                          |               |
|                                                                                                                                  | Дополнительные трудовые функции:                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |
| Трудовая функция 1: Планирование и координация производственных процессов и племенной работы в племенном овцеводческом комплексе | Навык 1: Мониторинг, сбор и анализ исходных данных для планирования племенной работы в племенном овцеводческом комплексе                                                                                                                                         | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. Собирать и систематизировать данные о состоянии племенного поголовья овец и коз.<br>2. Проводить анализ воспроизводственных, продуктивных и племенных показателей.<br>3. Использовать специализированные программы и методы для обработки зоотехнической информации.<br>4. Оценивать эффективность текущих племенных мероприятий и выявлять отклонения от плана.<br>5. Готовить отчеты и предложения для корректировки племенной работы.     |               |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. Основы генетики и селекции овец и коз.<br>2. Технологии племенной работы на овцеводческих комплексах.<br>3. Методы сбора и обработки зоотехнических данных.<br>4. Нормативные и методические документы по племенному делу.<br>5. Основы статистики и анализа данных в животноводстве.                                                                                                                                                        |               |
|                                                                                                                                  | Возможность признания навыка:                                                                                                                                                                                                                                    | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
|                                                                                                                                  | Навык 2: Мониторинг, сбор и анализ исходных данных для планирования работы по реализации племенного материала                                                                                                                                                    | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. Осуществлять сбор данных о наличии, качестве и количестве племенного материала.<br>2. Проводить анализ спроса и предложения на племенной материал в хозяйстве и регионе.<br>3. Контролировать соблюдение требований по хранению и транспортировке племенного материала.<br>4. Формировать планы реализации племенного материала на основе анализа данных.<br>5. Готовить отчеты о состоянии и движении племенного материала для руководства. |               |

|                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Технология производства, хранения и реализации племенного материала.</li> <li>2. Правила и стандарты качества племенного материала.</li> <li>3. Основы маркетинга и экономики сельского хозяйства.</li> <li>4. Нормативные документы, регулирующие реализацию племенного материала.</li> <li>5. Методы анализа и прогнозирования производственно-хозяйственной деятельности.</li> </ol>                                                                                                                  |
|                                                                                                                                         | Возможность признания навыка:                                                                                                | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Трудовая функция 2:<br>Планирование и координация всех производственных процессов и племенной работы в товарном овцеводческом комплексе | Навык 1:<br>Мониторинг, сбор и анализ исходных данных для планирования племенной работы с товарным поголовьем овец и коз     | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Собирать и систематизировать данные о количестве, состоянии и продуктивности товарного поголовья овец и коз.</li> <li>2. Анализировать результаты зоотехнического и ветеринарного учета для планирования племенной работы.</li> <li>3. Оценивать показатели воспроизводства, продуктивности и здоровья поголовья.</li> <li>4. Разрабатывать рекомендации по улучшению племенной работы на основе анализа данных.</li> <li>5. Формировать планы мероприятий по селекции и улучшению поголовья.</li> </ol> |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы зоотехнии и племенного дела в овцеводстве и козоводстве.</li> <li>2. Методы учета и анализа продуктивности и воспроизводства животных.</li> <li>3. Особенности биологии и физиологии овец и коз.</li> <li>4. Технологии ведения племенной работы в товарном стаде.</li> <li>5. Нормативные документы и стандарты в области племенной работы и животноводства.</li> </ol>                                                                                                                          |
|                                                                                                                                         | Возможность признания навыка:                                                                                                | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                         | Навык 2:<br>Сбор и анализ исходных данных для разработки и реализации селекционных программ с товарным поголовьем овец и коз | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Собирать и обрабатывать данные по породным и продуктивным качествам товарного поголовья овец и коз.</li> <li>2. Анализировать генетические и зоотехнические показатели для разработки селекционных программ.</li> <li>3. Применять методы отбора и учета племенных качеств животных.</li> <li>4. Координировать выполнение мероприятий по реализации селекционных программ.</li> <li>5. Оценивать эффективность селекционной работы и вносить коррективы в программы.</li> </ol>                         |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы генетики, селекции и племенного дела в овцеводстве и козоводстве.</li> <li>2. Методы и критерии оценки племенных и продуктивных качеств животных.</li> <li>3. Технологии разработки и реализации селекционных программ.</li> <li>4. Требования нормативных документов к селекционной работе.</li> <li>5. Влияние условий содержания и кормления на племенные качества и продуктивность.</li> </ol>                                                                                                |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                       |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                                                                 | Возможность признания навыка:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Не требуется                                                          |               |
| Требования к личностным компетенциям:                                                           | Ответственность<br>Самостоятельность и ответственность<br>Стрессоустойчивость<br>Терпеливость<br>Умение работать в команде<br>Вежливость<br>Доброжелательность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                       |               |
| Список технических регламентов и национальных стандартов:                                       | 1. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК 2. Закон Республики Казахстан «О ветеринарии» от 10 июля 2002 года № 339-II ЗРК 3. Закон Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593-II ЗРК 4. Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18 ноября 2015 года № 410-V ЗРК 5. Закон Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151-I ЗРК 6. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498 «Об утверждении ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» Зарегистрирован в МЮ РК 4 августа 2015 года № 11837 7. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 7-1/700 «Об утверждении Правил карантинирования животных» Зарегистрирован в МЮ РК 6 февраля 2025 года № 35708 8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 239 «Об утверждении Правил обращения с животными».Зарегистрирован в МЮ РК 28 июня 2019 года № 18917 |                                                                       |               |
| Связь с другими профессиями в рамках ОРК:                                                       | Уровень ОРК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Наименование профессии:                                               |               |
|                                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм          |               |
|                                                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы) |               |
| 13. Карточка профессии «Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы)»: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                       |               |
| Код группы:                                                                                     | 3142-0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |               |
| Код наименования занятия:                                                                       | 3142-0-010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                       |               |
| Наименование профессии:                                                                         | Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                       |               |
| Уровень квалификации по ОРК:                                                                    | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                       |               |
| подуровень квалификации по ОРК:                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                       |               |
| Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:                   | Об утверждении Типовых квалификационных характеристик должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 августа 2019 года № 307. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 августа 2019 года № 19280.<br>Параграф 15. Зоотехник                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                       |               |
| Уровень профессионального образования:                                                          | Уровень образования: послесреднее образование (прикладной бакалавриат)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Специальность: Ветеринария                                            | Квалификация: |
|                                                                                                 | Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Специальность: Зоотехния                                              | Квалификация: |
| Требования к опыту работы:                                                                      | Зоотехник I категории: высшее образование (и/или бакалавр, магистратура, доктор философии PhD, доктор по профилю) по направлениям: животноводство и/или ветеринария и стаж работы на должности зоотехника II категории не менее 3 лет; Зоотехник II категории: высшее образование (и/или бакалавр, магистратура, доктор философии PhD, доктор по профилю) по направлениям: животноводство и/или ветеринария и стаж работы на должности зоотехника без категории не менее 3 лет или техническое и профессиональное (среднее специальное, среднее профессиональное) образование по специальности зоотехния и стаж работы на должности зоотехника без категории не менее 5 лет; Зоотехник без категории: высшее образование (и/или бакалавр, магистратура, доктор философии PhD, доктор по профилю) по направлениям: животноводство и/или ветеринария или техническое и профессиональное (среднее специальное, среднее профессиональное) образование по специальности зоотехния без предъявления требований к стажу работы.                                                                                                                                                       |                                                                       |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Связь с неформальным и информальным образованием:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | инструктаж/стажировка на рабочем месте или краткосрочное обучение; краткосрочные курсы подготовки и переподготовки кадров на платформе «skills.enbek.kz»                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Другие возможные наименования профессии:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3142-0-007 - Зоотехник                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Основная цель деятельности:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Руководство селекционно-племенной работой по созданию стада высокопродуктивных животных и организационно-технологическое руководство фермой (комплекса) по разведению овец и коз. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Описание трудовых функций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Перечень трудовых функций:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Обязательные трудовые функции:                                                                                                                                                    | 1. Организация и обеспечение в закрепленной зоне обслуживания зоотехнических работ и мероприятий по племенному делу<br>2. Повышение эффективности производственной, хозяйственной деятельности и селекционно-племенной работы в племенном и товарном стаде овец и коз                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Дополнительные трудовые функции:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Трудовая функция 1:<br>Организация и обеспечение в закрепленной зоне обслуживания зоотехнических работ и мероприятий по племенному делу                                                                                                                                                                                                                                              | Навык 1:<br>Выполнение запланированных зоотехнических работ по племенному делу в товарном стаде овец и коз                                                                        | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   | 1. Организовывать выполнение зоотехнических мероприятий по племенному делу в товарном стаде овец и коз.<br>2. Планировать и контролировать технологические процессы в животноводстве для повышения продуктивности и улучшения воспроизводства стада.<br>3. Внедрять современные методы содержания, кормления и ухода за поголовьем овец и коз.<br>4. Осуществлять рациональное использование кормов, пастбищ и других ресурсов.<br>5. Вести зоотехническую документацию и обеспечивать правильный учет поголовья и продуктивности. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   | 1. Технологии племенного дела и особенности разведения овец и коз.<br>2. Современные методы кормления, содержания и ухода за животными.<br>3. Принципы организации и планирования зоотехнических работ на ферме.<br>4. Основы учета и анализа зоотехнической документации.<br>5. Нормы безопасности и охраны труда в животноводстве.                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Возможность признания навыка:                                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Навык 2:<br>Разработка внутрихозяйственных мероприятий по племенной работе                                                                                                        | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1. Анализировать текущее состояние племенного стада и выявлять направления для улучшения.<br>2. Разрабатывать планы внутрихозяйственных мероприятий по племенной работе с учетом специфики хозяйства.<br>3. Координировать выполнение мероприятий по улучшению племенных качеств животных.<br>4. Контролировать соблюдение технологий племенной работы и оценивать их эффективность. |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   | 1. Основы племенной работы и селекции овец и коз.<br>2. Методы оценки племенных качеств и улучшения стада.<br>3. Внутрихозяйственные регламенты и нормативы по племенному делу.<br>4. Принципы планирования и организации племенной работы на ферме.                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                    | Возможность признания навыка:                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Трудовая функция 2:<br>Повышение эффективности производственной, хозяйственной деятельности и селекционно-племенной работы в племенном и товарном стаде овец и коз | Навык 1:<br>Обеспечение эффективности селекционно-племенной работы в товарном стаде овец и коз                                                                    | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализировать результаты селекционно-племенной работы в товарном стаде.</li> <li>2. Выявлять слабые звенья в племенной работе и предлагать мероприятия для их устранения.</li> <li>3. Организовывать и контролировать выполнение селекционно-племенных мероприятий.</li> <li>4. Внедрять современные методы селекции для улучшения продуктивности и воспроизводства стада.</li> </ol> |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Принципы и методы селекционно-племенной работы на товарных стадах.</li> <li>2. Биологические и хозяйственные показатели, влияющие на эффективность племенной работы.</li> <li>3. Современные технологии и достижения в области селекции овец и коз.</li> <li>4. Нормативные документы и методические рекомендации по племенному делу.</li> </ol>                                      |
|                                                                                                                                                                    | Возможность признания навыка:                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                    | Навык 2:<br>Проведение мероприятий по селекционно-племенной работе в племенном стаде овец и коз                                                                   | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планировать и проводить селекционно-племенные мероприятия в племенном стаде.</li> <li>2. Проводить отбор животных по заданным породным и продуктивным признакам.</li> <li>3. Организовывать учет и анализ генетических и продуктивных данных поголовья.</li> <li>4. Контролировать выполнение племенных заданий и корректировать работу при необходимости.</li> </ol>                 |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы генетики и племенного дела в овцеводстве и козоводстве.</li> <li>2. Технологии проведения селекционно-племенных мероприятий и требования к племенному поголовью.</li> <li>3. Методики оценки и отбора племенных животных.</li> <li>4. Правила ведения племенной документации и учета.</li> </ol>                                                                               |
|                                                                                                                                                                    | Возможность признания навыка:                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Требования к личностным компетенциям:                                                                                                                              | Ответственность<br>Стрессоустойчивость<br>Терпеливость<br>Умение работать в команде<br>Аккуратность<br>Вежливость<br>Доброжелательность<br>Выносливость и усердие |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|
| Список технических регламентов и национальных стандартов:                     | 1. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК 2. Закон Республики Казахстан «О ветеринарии» от 10 июля 2002 года № 339-II ЗРК 3. Закон Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593-II ЗРК 4. Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18 ноября 2015 года № 410-V ЗРК 5. Закон Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151-I ЗРК 6. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498 «Об утверждении ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных». Зарегистрирован в МЮ РК 4 августа 2015 года № 11837 7. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 7-1/700 «Об утверждении Правил карантинирования животных».Зарегистрирован в МЮ РК 6 февраля 2025 года № 35708 8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 239 «Об утверждении Правил обращения с животными». Зарегистрирован в МЮ РК 28 июня 2019 года № 18917 |                                                           |                 |
| Связь с другими профессиями в рамках ОРК:                                     | Уровень ОРК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Наименование профессии:                                   |                 |
|                                                                               | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Бригадир овцеводческих комплексов и механизированных ферм |                 |
|                                                                               | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ветеринарный врач                                         |                 |
| 14. Карточка профессии «Ветеринарный врач»:                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |                 |
| Код группы:                                                                   | 2250-0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |                 |
| Код наименования занятия:                                                     | 2250-0-003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |                 |
| Наименование профессии:                                                       | Ветеринарный врач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           |                 |
| Уровень квалификации по ОРК:                                                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           |                 |
| подуровень квалификации по ОРК:                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |                 |
| Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик: | Об утверждении Типовых квалификационных характеристик должностей руководителей и специалистов организаций сельского хозяйства Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 августа 2019 года № 307. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 августа 2019 года № 19280.<br>Параграф 6. Врач ветеринарный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                 |
| Уровень профессионального образования:                                        | Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Специальность: Ветеринария                                | Квалификация: - |
|                                                                               | Уровень образования: послесреднее образование (прикладной бакалавриат)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Специальность: Ветеринария                                | Квалификация:   |
| Требования к опыту работы:                                                    | Ветеринарный врач I категории: высшее образование (и/или бакалавр, магистратура, доктор философии PhD, доктор по профилю) по направлениям: растениеводство и/или животноводство и/или ветеринария и стаж работы в должности ветеринарного врача II категории не менее 3 лет; Ветеринарный врач II категории: высшее образование (и/или бакалавр, магистратура, доктор философии PhD, доктор по профилю) по направлениям: растениеводство и/или животноводство и/или ветеринария и стаж работы в должности ветеринарного врача без категории не менее 3 лет; Ветеринарный врач без категории: высшее образование (и/или бакалавр, магистратура, доктор философии PhD, доктор по профилю) по направлениям: растениеводство и/или животноводство и/или ветеринария без предъявления требований к стажу работы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                 |
| Связь с неформальным и информальным образованием:                             | инструктаж/стажировка на рабочем месте или краткосрочное обучение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           |                 |
| Другие возможные наименования профессии:                                      | 2250-0-001 - Ветеринар<br>2250-0-002 - Ветеринарно-санитарный врач<br>2250-0-006 - Ветеринарный врач-консультант                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                 |
| Основная цель деятельности:                                                   | Сохранение и обеспечение здоровья животных, профилактика и лечение овец и коз, улучшение продуктивных качеств.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |                 |
| Описание трудовых функций                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |                 |

|                                                                                                |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Перечень трудовых функций:                                                                     | Обязательные трудовые функции:                                            | 1. Проведение диагностики заболеваний и причин их возникновения у животных<br>2. Проведение лечения и профилактики болезней животных<br>3. Проведение ветеринарно-санитарных и профилактических мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию заболеваний животных                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                | Дополнительные трудовые функции:                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Трудовая функция 1:<br>Проведение диагностики заболеваний и причин их возникновения у животных | Навык 1:<br>Осуществление мероприятий по профилактике болезней у животных | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                |                                                                           | 1. Организовывать и проводить профилактические ветеринарно-санитарные мероприятия.<br>2. Применять методы иммунизации, дегельминтизации и обработки животных.<br>3. Контролировать санитарно-гигиеническое состояние помещений, оборудования и животных.<br>4. Осуществлять контроль за качеством кормов, воды и условиями содержания животных.<br>5. Вести ветеринарную документацию и учет профилактических обработок.                         |
|                                                                                                |                                                                           | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                |                                                                           | 1. Основы эпизоотологии и классификация заболеваний животных.<br>2. Методы профилактики инфекционных и незаразных болезней.<br>3. Требования ветеринарного законодательства и нормативные документы по профилактике заболеваний.<br>4. Биологические особенности различных видов сельскохозяйственных животных.<br>5. Порядок проведения вакцинации, карантинирования и санитарных обработок.                                                    |
|                                                                                                | Возможность признания навыка:                                             | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                | Навык 2:<br>Проведение терапии у животных                                 | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                |                                                                           | 1. Осуществлять лечение заболевших животных.<br>2. Контролировать состояние животных в процессе лечения и своевременно фиксировать изменения.<br>3. Вести ветеринарную документацию по проводимому лечению и терапии.<br>4. Оказывать своевременную помощь при острых состояниях и травмах.<br>6. Осуществлять уход за животными в период терапии и реабилитации.                                                                                |
|                                                                                                |                                                                           | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                |                                                                           | 1. Основные группы ветеринарных препаратов и способы их применения.<br>2. Методы и схемы лечения распространённых заболеваний у животных.<br>3. Правила асептики и антисептики при проведении терапевтических процедур.<br>4. Порядок учёта и хранения лекарственных средств.<br>5. Физиологические параметры нормы у животных (пульс, температура, дыхание).<br>6. Основы фармакологии и взаимодействия препаратов при комбинированной терапии. |
|                                                                                                | Возможность признания навыка:                                             | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                            |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | Навык 3:<br>Проведение анализа эпизоотической обстановки                                                           | Умения:<br><br>1. Собирать и систематизировать информацию о случаях заболеваний среди животных.<br>2. Проводить эпизоотологический анализ на основе текущих и архивных данных.<br>3. Выявлять источники и пути распространения возбудителей инфекционных заболеваний.<br>4. Участвовать в разработке и корректировке противоэпизоотических мероприятий. |
|                                                                            |                                                                                                                    | Знания:<br><br>1. Собирать и систематизировать информацию о случаях заболеваний среди животных.<br>2. Проводить эпизоотологический анализ на основе текущих и архивных данных.<br>3. Выявлять источники и пути распространения возбудителей инфекционных заболеваний.<br>4. Участвовать в разработке и корректировке противоэпизоотических мероприятий. |
|                                                                            | Возможность признания навыка:                                                                                      | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                            | Навык 4:<br>Выполнение посмертного диагностического вскрытия животных и постановка патологоанатомического диагноза | Умения:<br><br>1. Проводить полное вскрытие павших животных с соблюдением санитарных норм.<br>2. Описывать патологические изменения органов и тканей.<br>3. Сопоставлять макроскопические изменения с клиническими данными.<br>4. Оформлять протоколы вскрытия и предварительные заключения по диагнозу.                                                |
|                                                                            |                                                                                                                    | Знания:<br><br>1. Анатомию и физиологию животных разных видов.<br>2. Признаки патоморфологических изменений при инфекционных и незаразных болезнях.<br>3. Правила техники безопасности и биозащиты при вскрытии.<br>4. Требования к оформлению патологоанатомической документации.                                                                      |
|                                                                            | Возможность признания навыка:                                                                                      | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Трудовая функция 2:<br>Проведение лечения и профилактики болезней животных | Навык 1:<br>Проведение терапии у животных                                                                          | Умения:<br><br>1. Подбирать лекарственные препараты с учетом диагноза, вида животного и дозировки.<br>2. Следить за выполнением по уходу за заболевшим животным.<br>3. Контролировать динамику состояния животного и корректировать терапию.                                                                                                            |
|                                                                            |                                                                                                                    | Знания:<br><br>1. Фармакологические свойства основных ветеринарных препаратов.<br>2. Методы диагностики и терапии инфекционных и незаразных заболеваний.<br>3. Показания и противопоказания к применению различных методов лечения.<br>4. Основы зоогигиены и ветеринарно-санитарных требований.                                                        |
|                                                                            | Возможность признания навыка:                                                                                      | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                            |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                           |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                           | Навык 2:<br>Осуществление мероприятий по профилактике болезней у животных                                         | Умения:<br><br>1. Планировать и проводить вакцинацию, дегельминтизацию и обработку от паразитов.<br>2. Осуществлять контроль за санитарной обработкой помещений, оборудования и инвентаря.<br>3. Контролировать условия содержания животных с целью предупреждения заболеваний.                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                           | Возможность признания навыка:                                                                                     | Знания:<br><br>1. Эпизоотология и принципы инфекционного контроля.<br>2. Профилактические схемы по видам и возрастам животных.<br>3. Нормативные требования к санитарному состоянию животноводческих объектов.<br>4. Биобезопасность и методы предотвращения заноса возбудителей инфекций.                                                                                                       |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                   | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Трудовая функция 3:<br>Проведение ветеринарно-санитарных и профилактических мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию заболеваний животных | Навык 1:<br>Составление и анализ выполнения плана лечебно-профилактических мероприятий                            | Умения:<br><br>1. Разрабатывать комплексные планы ветеринарно-профилактических мероприятий с учетом эпизоотической обстановки.<br>2. Анализировать эффективность проведенных мероприятий и вносить коррективы.<br>3. Оформлять отчетную документацию по выполнению плана.                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                           | Возможность признания навыка:                                                                                     | Знания:<br><br>1. Порядок планирования и ведения ветеринарно-санитарных мероприятий.<br>2. Методы оценки эпизоотической ситуации и эффективности профилактики.<br>3. Требования нормативных документов в сфере ветеринарии и зоогигиены.                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                   | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                           | Навык 2:<br>Проверка состояния дезбарьеров, качества проведения дезинфекции и параметров микроклимата на объектах | Умения:<br><br>1. Осуществлять регулярный осмотр и контроль состояния дезбарьеров на объектах.<br>2. Оценивать качество проведения дезинфекционных мероприятий по установленным стандартам.<br>3. Измерять и анализировать параметры микроклимата (температура, влажность, вентиляция) в помещениях.<br>4. Документировать результаты проверок и выявлять нарушения для последующего устранения. |
|                                                                                                                                                           | Возможность признания навыка:                                                                                     | Знания:<br><br>1. Нормативные требования к устройству и содержанию дезбарьеров.<br>2. Методики и средства дезинфекции, их эффективность и безопасность.<br>3. Влияние микроклиматических факторов на здоровье животных и эффективность дезинфекции.<br>4. Правила и стандарты санитарной безопасности в животноводческих помещениях.                                                             |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                   | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           | Навык 3:<br>Осуществление карантинных мероприятий на животноводческих объектах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Умения:                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1. Организовывать и контролировать карантин животных при завозе и перемещении.<br>2. Проводить осмотр и оценку состояния карантинных помещений и животных.<br>3. Обеспечивать соблюдение санитарных норм и правил карантинного режима.<br>4. Вести необходимую документацию по карантинным мероприятиям. |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Знания:                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1. Правила и нормативы проведения карантинных мероприятий.<br>2. Методы выявления и предупреждения распространения инфекционных заболеваний.<br>3. Особенности организации карантина для различных видов животных.<br>4. Санитарно-гигиенические требования к карантинным зонам и процедурам.            |
|                                                           | Возможность признания навыка:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Не требуется                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Требования к личностным компетенциям:                     | Ответственность<br>Стрессоустойчивость<br>Терпеливость<br>Гибкость мышления<br>Умение быстро принимать решения<br>Умение работать в команде<br>Аккуратность<br>Аналитическое мышление<br>Вежливость<br>Доброжелательность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Список технических регламентов и национальных стандартов: | 1. Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК 2. Закон Республики Казахстан «О ветеринарии» от 10 июля 2002 года № 339-II ЗРК 3. Закон Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593-II ЗРК 4. Закон Республики Казахстан «О противодействии коррупции» от 18 ноября 2015 года № 410-V ЗРК 5. Закон Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151-I ЗРК 6. Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498 «Об утверждении ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных». Зарегистрирован в МЮ РК 4 августа 2015 года № 11837 7. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 7-1/700 «Об утверждении Правил карантинирования животных». Зарегистрирован в МЮ РК 6 февраля 2025 года № 35708 8. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 17 июня 2019 года № 239 «Об утверждении Правил обращения с животными». Зарегистрирован в МЮ РК 28 июня 2019 года № 18917 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Связь с другими профессиями в рамках ОРК:                 | Уровень ОРК:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Наименование профессии:                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                           | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы)                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                           | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Заведующий ветеринарным участком                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

##### 15. Наименование государственного органа:

Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан

Исполнитель:

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

##### 16. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

Некоммерческое акционерное общество «Национальный аграрный научно-образовательный центр»

Руководитель проекта:

Насырханова Б.К.

Е-mail: b.nasyrhanova@nasec.kz

Номер телефона: +7 (771) 375 80 45

Исполнители:

Кенжегулова М.Б, +7 (775) 603 30 97, m.kenzhegulova@nasec.kz

17. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям: 15.05.2025 г.
18. Национальный орган по профессиональным квалификациям: 27.08.2025 г.
19. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: 27.08.2025 г.
20. Номер версии и год выпуска: версия 2, 2025 г.
21. Дата ориентировочного пересмотра: 26.10.2029 г.