

**Об утверждении профессионального стандарта "Шерстяное производство"**

***Утративший силу***

Приказ и.о. Министра индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 30 декабря 2013 года № 479. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 14 мая 2014 года № 9423. Утратил силу приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 30 января 2023 года № 60.

      Сноска. Утратил силу приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 30.01.2023 № 60 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      В соответствии с пунктом 3 статьи 138-5 Трудового кодекса Республики Казахстан от 15 мая 2007 года **ПРИКАЗЫВАЮ**:

      1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Шерстяное производство".

      2. Комитету промышленности Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан (Касымбеков Б.А.) в установленном законодательством порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление на официальное опубликование в средствах массовой информации и информационно-правовой системе "Әділет";

      3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
Исполняющий обязанности |  |
|
Министра индустрии и новых технологий |  |
|
Республики Казахстан |
А. Рау |
|
"СОГЛАСОВАНО" |  |
|
Министр труда и социальной |  |
|
защиты населения |  |
|
Республики Казахстан |  |
|
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т. Дуйсенова |  |
|
7 апреля 2014 год |  |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Утвержденприказомисполняющего обязанностиМинистра индустрии и новыхтехнологий Республики Казахстанот 30 декабря 2013 № 479 |

 **Профессиональный стандарт "Шерстяное производство"**
**1. Общие положения**

      1. Профессиональный стандарт "Шерстяное производство" (далее – ПС) определяет требования к уровню квалификации, компетенции, содержанию, качеству и условиям труда, и предназначен для:

      1) выработки единых требований к содержанию профессиональной деятельности;

      2) обновления квалификационных требований, отвечающих современным потребностям рынка труда;

      3) решения широкого круга задач в области управления персоналом;

      4) разработки образовательных стандартов, учебных планов, модульных учебных программ, а также разработки соответствующих учебно-методических материалов;

      5) проведения оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов.

      2. Основными пользователями ПС являются:

      1) выпускники организаций образования, работники;

      2) руководители и работники организаций, руководители и специалисты подразделений управления персоналом организаций;

      3) специалисты, разрабатывающие образовательные программы;

      4) специалисты в области оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов.

      3. На основе ПС разрабатываются внутренние, корпоративные стандарты организаций на функциональные модели деятельности, должности, повышение квалификации, аттестацию работников, систему стимулирования труда и другие.

      4. В настоящем ПС применяются следующие термины и определения:

      1) квалификация – готовность работника к качественному выполнению конкретных функций в рамках определенного вида трудовой деятельности;

      2) квалификационный уровень/уровень квалификации – совокупность требований к компетенциям работников, дифференцируемых по параметрам сложности, нестандартности трудовых действий, ответственности и самостоятельности;

      3) предмет труда – предмет, на который направлены действия работника с целью создания продукта при помощи определенных средств труда;

      4) средства труда - средства, используемые работником для преобразования предмета труда из исходного состояния в продукт;

      5) вид трудовой деятельности – составная часть области профессиональной деятельности, сформированная целостным набором трудовых функций и необходимых для их выполнения компетенций;

      6) трудовая функция – набор взаимосвязанных действий, направленных на решение одной или нескольких задач процесса труда;

      7) область профессиональной деятельности – совокупность видов трудовой деятельности отрасли, 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;

      8) ПС – стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации, компетенций, содержанию, качеству и условиям труда;

      9) единица ПС – структурный элемент ПС, содержащий развернутую характеристику конкретной трудовой функции, которая является целостной, завершенной, относительно автономной и значимой для данного вида трудовой деятельности;

      10) профессия – род трудовой деятельности, который требует владения комплексом специальных теоретических знаний и практических навыков, приобретенных в результате специальной подготовки, опыта работы;

      11) компетенция – способность применять знания, умения и опыт в трудовой деятельности;

      12) должность – функциональное место в системе организационно-административной иерархии организации;

      13) задача - совокупность действий, связанных с реализацией трудовой функции и достижением результата с использованием конкретных предметов и средств труда;

      14) отрасль – совокупность предприятий и организаций, для которых характерна общность выпускаемой продукции, технологии производства, основных фондов и профессиональных навыков работающих;

      15) отраслевая рамка квалификаций (далее – ОРК) - структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых в отрасли;

      16) национальная рамка квалификаций (далее – НРК) – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых на рынке труда;

      17) функциональная карта – структурированное описание трудовых функций и задач, выполняемых работником определенного вида деятельности в рамках той или иной области профессиональной деятельности.

 **2. Паспорт ПС**

      5. Паспорт ПС определяет следующее:

      1) вид экономической деятельности (область профессиональной деятельности): ГК РК 03-2007 "13.20 Производство текстильных изделий. Шерстяное производство".

      2) основная цель вида экономической (области профессиональной) деятельности: Организация первичной обработки шерсти в шерстяном производстве. ПС устанавливает в области профессиональной деятельности "Шерстяное производство" требования к содержанию, качеству, условиям труда, квалификации и компетенции работников на этапе первичной обработки шерсти.

      3) виды трудовой деятельности, профессии, квалификационные уровни указаны в приложении 1 к настоящему профессиональному стандарту. Требования стандарта относятся к следующим профессиям в данной области: оператор шерстомойного агрегата, лаборант, техник-технолог.

 **3. Карточки видов трудовой деятельности (профессии)**
**"Оператор шерстомойного агрегата"**

      6. Карточка вида трудовой деятельности (профессии) содержит:

      1) квалификационный уровень по ОРК – 2-4

      2) возможные наименования должностей: Мойщик шерсти.

      3) профессия "Оператор шерстомойного агрегата" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: ведение процесса первичной обработки шерсти. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 приложения 2 к настоящему ПС.

      4) требования к условиям труда, образованию и опыту работы оператора шерстомойного агрегата приведены в таблице 2 приложения 2 к настоящему профессиональному стандарту.

      5) перечень единиц ПС указан в таблице 3 приложения 2 к настоящему ПС.

      6) функциональная карта, описывающая единицы ПС, трудовые действия, выполняемые оператором шерстомойного агрегата, и требования к компетенциям приведены в таблице 4 приложения 2 к настоящему ПС.

      7) требования к компетенциям оператора шерстомойного агрегата указаны в таблице 5 приложения 2 к настоящему ПС.

 **4. Карточки видов трудовой деятельности (профессии)**
**"Техник-технолог"**

      7. Карточка вида трудовой деятельности (профессии) содержит:

      1) квалификационный уровень по ОРК – 4-5

      2) возможные наименования должностей: Мастер

      3) профессия "техник-технолог" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с организацией процесса первичной обработки шерсти, обеспечения качества продукции, производительности труда и оборудования. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 приложения 3 к настоящему ПС.

      4) требования к условиям труда, образованию и опыту работы техника-технолога приведены в таблице 2 приложения 3 к настоящему ПС.

      5) перечень единиц ПС указан в таблице 3 приложения 3 к настоящему ПС.

      6) функциональная карта, описывающая единицы ПС, трудовые действия, выполняемые техником-технологом и требования к компетенциям приведены в таблице 4 приложения 3 к настоящему ПС.

      7) требования к компетенциям техника-технолога указаны в таблице 5 приложения 3 к настоящему ПС.

 **5. Виды сертификатов, выдаваемых на основе настоящего**
**профессионального стандарта**

      8. Организациями в области оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов выдаются сертификаты на основе настоящего профессионального стандарта.

      9. Виды сертификатов, выдаваемые на основе настоящего профессионального стандарта, определяются в соответствии с перечнем единиц профессионального стандарта, освоение которых необходимо для получения сертификата, предусмотренным в таблице 3 приложений 2, 3, 4 настоящего профессионального стандарта.

 **6. Разработчики, лист согласования, экспертиза и регистрация**
**профессионального стандарта**

      10. Разработчиком ПС является Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан.

      11. Лист согласования, экспертиза и регистрация ПС приведены в приложении 4 к настоящему ПС.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1к профессиональному стандарту"Шерстяное производство" |

      Виды деятельности, профессии, квалификационные уровни

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
№
п/п |
Наименование вида трудовой деятельности |
Наименование профессии с учетом тенденций рынка труда |
Наименование профессии согласно государственному классификатору занятий РК (ГК РК 01-2005) |
Квалификационный уровень отраслевой рамки квалификации  |
|
1. |
Мойка и сушка шерсти на шерстомойном агрегате |
Оператор шерстомойного агрегата |
Мойщик шерсти (шерстяное производство) |
2-4 |
|
2. |
Организация и контроль первичной обработки шерсти |
Техник-технолог |
Техник-технолог |
4 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2к профессиональному стандарту"Шерстяное производство"Таблица 1 |

      Связь с действующими нормативными документами

|  |
| --- |
|
Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) |
|
Базовая группа |
7431 Рабочие, занятые изготовлением волокна в хлопчатобумажном, льняном, шелкомотальном, шерстяном, пенькоджутовом производствах и в производстве ваты |
|
Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) |
|
Выпуск, раздел ЕТКС |
Выпуск 44, раздел "Шерстяное производство" |
|
Профессия по ЕТКС |
Мойщик шерсти |
|
Квалификационный уровень отраслевой рамки квалификации (ОРК) |
Разряды по ЕТКС |
|
3 |
3-4 |
|
4 |
5 |

      Таблица 2

      Требования к условиям труда, образованию и опыту работы

|  |  |
| --- | --- |
|
Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) |
Предприятия первичной обработки шерсти, валяльно-войлочное производство. |
|
Вредные и опасные факторы, условия труда |
Вращающиеся части машин и механизмов, электрооборудование, теплогенераторы, пар |
|
Особые условия допуска к работе |
Отсутствие медицинских противопоказаний и прохождение инструктажа по технике безопасности. |
|
Квалификационный
уровень ОРК |
Уровень профессионального образования и обучения |
Требуемый опыт работы |
|
3 |
Курсы на базе организации образования по программам профессиональной подготовки до одного года или обучение на предприятии при наличии общего среднего образования или технического и профессионального образования на базе основного среднего образования или общего среднего образования без практического опыта. |
Не требуется |
|
4 |
Техническое или профессиональное образование на базе общего среднего образования. |
Не менее 3 лет на
3 уровне |

      Таблица 3

      Перечень единиц ПС (трудовых функций профессии)

|  |  |
| --- | --- |
|
Шифр
трудовой функции |
Наименование трудовой функции |
|
Ф 1 |
Подготовка сырья, материалов, оборудования, моющих растворов для ведения процесса мойки шерсти |
|
Ф 2 |
Ведение процесса рыхления, трепания, замачивания, мойки, прополаскивания, сушки шерсти. |
|
Ф 3 |
Уход за оборудованием и рабочим местом |

      Таблица 4

      Описание единиц ПС (функциональная карта)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Шифр трудовой функции |
Предметы
труда |
Средства
труда |
Задачи
(трудовые действия) |
|
Ф 1 |
Немытая шерсть |
Пневмотранспорт, конвейер, питатель |
З 1.1: Загрузка питателя немытой шерстью |
|
Немытая шерсть |
Барки, моющие растворы |
З 1.2: Подготовка барок к процессу мойки и прополаскивания шерсти  |
|
Моющий раствор |
Химические материалы |
З 1.3: Приготовление моющего раствора. |
|
Сушильная машина |
Параметры сушки, требования к влажности выходящего продукта |
З 1.4: Подготовка сушильной секции к сушке шерсти |
|
Ф 2 |
Немытая шерсть |
Трепальная машина |
З 2.1: Ведение процесса рыхления и трепания немытой шерсти |
|
Немытая шерсть |
Барки |
З 2.2: Ведение процесса мойки, отжима и прополаскивания шерсти |
|
Мытая шерсть |
Сушильная машина |
З 2.3: Ведение процесса сушки мытой шерсти |
|
Ф 3 |
Узлы и механизмы оборудования, поверхность рабочего места |
Правила и графики ухода за оборудованием, правила приемки и сдачи смены, правила техники безопасности, |
З 3.1: Чистка оборудования, уборка рабочего места |
|
Расходы сырья, материалов, объемы изготовленной продукции |
Журналы, документация, правила ведения |
З 3.2: Ведение учета сырья, материалов, изготовленной продукции, ведение принятой документации |

      Таблица 5

|  |
| --- |
|
Требования к компетенциям оператора шерстомойного агрегата 3-го уровня ОРК |
|
Шифр задачи |
Личностные и
профессиональные компетенции |
Умения и
навыки |
Знания |
|
З 1.4 |
Самостоятельность: осуществление самостоятельной работы в типовых ситуациях и под руководством в сложных ситуациях профессиональной деятельности, самостоятельная организация обучения.
Ответственность: за результаты выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных на основе знаний и практического опыта. Подготовка сушильного оборудования к работе - разогрев, установка параметров |
Настройка и запуск работы сушильной машины, установка утвержденных параметров |
Устройство, принцип работы сушильной машины, параметры сушки, требования к влажности выходящего продукта |
|
З 2.1  |
Самостоятельность: осуществление самостоятельной работы в типовых ситуациях и под руководством в сложных ситуациях профессиональной деятельности, самостоятельная организация обучения.
Ответственность: за результаты выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных на основе знаний и практического опыта. Ведение технологического процесса рыхления и трепания немытой шерсти |
Управление трепальной машине, определение степенью рыхления и засоренности шерсти |
Технологический режим, устройство и принцип работы трепальной машины, настройку приборов или компьютера на заданный режим |
|
З 3.1  |
Самостоятельность: осуществление самостоятельной работы в типовых ситуациях и под руководством в сложных ситуациях профессиональной деятельности, самостоятельная организация обучения.
Ответственность: за результаты выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных на основе знаний и практического опыта. Приемка-сдача смены, чистка закрепленного оборудования и уборка рабочего места |
Чистка узлов и механизмов оборудования, удаления сора из камер сбора, промывки агрегатов, систем, коммуникаций, рабочих органов |
Правила и графики ухода за оборудованием, правила приемки и сдачи смены, правила техники безопасности, противопожарной безопасности правила внутреннего распорядка |
|
З 3.2 |
Самостоятельность: осуществление самостоятельной работы в типовых ситуациях и под руководством в сложных ситуациях профессиональной деятельности, самостоятельная организация обучения.
Ответственность: за результаты выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных на основе знаний и практического опыта. Ведение учета сырья, готовой продукции, ведение принятой документации |
Ведение учета и оформление документации |
Нормы расхода сырья, материалов, фурнитуры, правила ведения документации |
|
Требования к компетенциям оператора шерстомойного агрегата 4-го уровня ОРК |
|
Шифр задачи |
Личностные и
профессиональные компетенции |
Умения и
навыки |
Знания |
|
З 1.3  |
Самостоятельность: работа под руководством при наличии некоторой самостоятельности в знакомых ситуациях, обучение под руководством.
Ответственность: за результаты выполнения простых заданий, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарную безопасность.
Сложность: решение простых типовых задач. Подготовка барок к процессу мойки и прополаскивания шерсти, наполнение их моющим раствором, установка на пульте утвержденных параметров. |
Настройка и запуск химстанции приготовления моющих растворов, приготовление моющих растворов в соответствии с утвержденным режимом и рецептом. Анализ растворов с помощью индикаторов |
Устройство, принцип работы химстанции, параметры и свойства моющего раствора, нормы расхода химических материалов |
|
З 2.2 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Ведение основного технологического процесса – мойки и прополаскивания шерсти, контроль качества полуфабрикатов, технологических процессов и готовой продукции, наставническая работа в коллективе. |
Управление моечными барками агрегата, поддержание противотока моющего раствора и воды, наблюдение за исправностью регулирующих устройств, удаление минеральные и органические примеси, получение ланолин, утилизация отходов |
Технология первичной обработки шерсти, технологический режим, устройство и принцип работы шерстомойного агрегата, настройки приборов или компьютера на заданный режим мойки шерсти, требования к качеству мытой шерсти, контролировать качество шерсти на основе лабораторных анализов |
|
З 2.3  |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Ведение технологического процесса сушки мытой шерсти. Наставническая работа в коллективе. |
Управление сушильной машиной, поддержание требуемых параметров сушки |
Устройство и принцип работы сушильной машины, требования к качеству мытой шерсти, методы регулирования параметров сушки, в том числе методы энергосбережения |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 3к профессиональному стандарту"Шерстяное производство"Таблица 1 |

      Связь с действующими нормативными документами

|  |
| --- |
|
Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) |
|
Базовая группа |
3111 Техник-технолог |
|
Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) |
|
Выпуск, раздел ЕТКС |
Выпуск 44, раздел "Шерстяное производство" Утвержден приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от "26" февраля 2013 года № 73-ө-м  |
|
Профессия по ЕТКС |
Техник-технолог |
|
Квалификационный уровень отраслевой рамки квалификации (ОРК) |
Разряды по ЕТКС |
|
4 |
4-5 |
|
5 |
6-8 |

      Таблица 2

      Требования к условиям труда, образованию и опыту работы

|  |  |
| --- | --- |
|
Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) |
Предприятия по первичной обработке шерсти |
|
Вредные и опасные условия труда |
Вращающиеся части машин и механизмов, электрооборудование, пар. |
|
Особые условия допуска к работе |
Отсутствие медицинских противопоказаний и прохождение инструктажа по технике безопасности. |
|
Квалификационный
уровень ОРК |
Уровень профессионального
образования и обучения |
Требуемый опыт работы |
|
4 |
Техническое или профессиональное образование |
- |

      Таблица 3

      Перечень трудовых функций профессии

|  |  |
| --- | --- |
|
Шифр
трудовой функции |
Наименование трудовой функции (единицы профессионального стандарта) |
|
Ф 1 |
Производственно-технологическая |
|
Ф 2 |
Организационно-управленческая |
|
Ф 3 |
Опытно-экспериментальная |

      Таблица 4

      Описание единиц ПС (функциональная карта)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|
Шифр трудовой функции |
Предметы труда |
Средства труда |
Задачи
(трудовые действия) |
|
Ф 1 |
Технологические карты и схемы производств |
Правила и требования разработки технологической (технической) документации, |
З 1.1: Разработка технологической (технической) документации, оптимальных режимов работы, графиков ухода за оборудованием, рецептов моющих растворов и режимов их приготовления. |
|
Производственная дисциплина, промышленная санитария, температурно-влажностного режим помещения |
Методы и виды контроля |
З 1.2: Контроль за соблюдением технологической и производственной дисциплины, культуры производства, промышленной санитарии, температурно-влажностного режима помещения |
|
Сырье, материалы готовая продукция, моющие растворы |
Методы и виды контроля качества |
З 1.3: Осуществление проверки качества сырья и материалов, готовой продукции, моющих растворов |
|
Технологическое оборудование |
Методы и виды контроля |
З 1.4: Контроль за эксплуатацией технологического оборудования, соблюдением установленных параметров, соблюдением графика профилактики, ремонта, чистки оборудования |
|
Ф 2 |
Заказ, цели, производственные задачи |
Организационно-управленческие инструменты |
З 2.1: Организация работы коллектива исполнителей, планирование и организация производственных работ, выбор оптимальных решений при планировании работ, Установление технически обоснованных норм времени выработки, зоны обслуживания |
|
Технологические параметры участков производства |
Методы и виды контроля качества |
З 2.2: Контроль количества и качества выпускаемой продукции на всех участках производства, участие в оценке экономической эффективности технологических процессов, разработке мер по ее повышению. |
|
Технологические параметры участков производства |
Средства, правила техники безопасности и противопожарной безопасности |
З 2.3: Обеспечение техники безопасности и противопожарной безопасности на всех участках производства |
|
Трудности в производственном процессе, недостаточность компетенций |
Методы и способы повышения квалификации |
З 2.4: Организация повышения квалификации рабочих на всех участков производства, их овладение новой техникой и технологией |
|
Ф 3 |
Новое технологическое оборудование |
Методы, режимы испытания |
З 3.1: Испытание нового технологического оборудования, новых режимов, препаратов и параметров на всех этапах производства. |
|
Новое технологическое оборудование |
Методы, режимы испытания |
З 3.2: Проведение экспериментальных работ по внедрению новых, в том числе ресурсосберегающих, технологий, нового оборудования |
|
Трудности в производственном процессе, недостаточность компетенций |
Методы и способы новаторской и рационализаторской работы |
З 3.3: Организация новаторской и рационализаторской работы в коллективе |

      Таблица 5

|  |
| --- |
|
Требования к компетенциям техника-технолога 4-го уровня ОРК |
|
Шифр задачи |
Личностные и
профессиональные
компетенции |
Умения и
навыки |
Знания |
|
З 1.1 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Разработка технологической (технической) документации, оптимальных режимов работы, графиков ухода за оборудованием, рецептов моющих растворов и режимов их приготовления  |
Разработка документации, построение графиков |
Основы организации деятельности предприятия и управления им, технологию первичной обработки шерсти, правила технической эксплуатации оборудования |
|
З 1.2 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Контроль за соблюдением технологической и производственной дисциплины, культуры производства, промышленной санитарии, температурно-влажностного режима помещения |
Технический контроль производства |
Действующие стандарты, технические условия, технологические режимы, правила технической эксплуатации предприятий |
|
З 1.3 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Осуществление проверки качества сырья и материалов, готовой продукции, моющих растворов |
Определять несоответствие сырья, материалов, готовой продукции визуально и на основе лабораторного анализа |
Физико-механические и химические свойства шерсти, морфологию волокон, их качественные характеристики, топографию руна, причины несоответствий и методы устранений, стандарты, инструкции по качеству, методы классировки шерсти, виды и степень засоренности, зажиренности шерсти |
|
З 1.4 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Контроль за эксплуатацией технологического оборудования, соблюдением установленных параметров, соблюдением графика профилактики, ремонта, чистки оборудования |
Анализировать и оценивать состояние оборудования |
Устройство и правила эксплуатации оборудования, правила ухода за ним |
|
З 2.1 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Организация работы коллектива исполнителей, планирование и организация производственных работ, выбор оптимальных решений при планировании работ, Установление технически обоснованных норм времени выработки, зоны обслуживания |
Использовать современные программные и технические средства информационных технологий, передовой международный опыт |
Организацию производства, экономику, нормирование труда |
|
З 2.2 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Контроль количества и качества выпускаемой продукции на всех участках производства, участие в оценке экономической эффективности технологических процессов, разработке мер по ее повышению |
Определять качество выпускаемой продукции |
Стандарты, инструкции, методы расчета производительности оборудования и выработки продукции |
|
З 2.3 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Обеспечение техники безопасности и противопожарной безопасности на всех участках производства |
Анализировать и оценивать состояние техники безопасности и противопожарной защиты на производственном участке, принимать меры по их обеспечению |
Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, промышленной санитарии и противопожарной защиты, системы автоматического управления технологическим оборудованием |
|
З 2.4 |
Самостоятельность: исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации ее подчиненными работниками.
Ответственность: за результаты при реализации нормы, за свою безопасность и безопасность других, за выполнение требований по защите окружающей среды и противопожарной безопасности.
Сложность: решение различных типовых практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочих ситуаций. Организация повышения квалификации рабочих на всех участков производства, их овладевание новой техникой и технологией. |
Проведение обучения рабочих основам профессии, ведение семинаров, курсов, составление программ обучения |
Методики и программы обучения в рамках профессий своего производства |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 4к профессиональному стандарту"Шерстяное производство" |

 **Лист согласования**

|  |  |
| --- | --- |
|
Название организации |
Дата согласования |
|
1. Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан |
№ 04-3-1-16/16973 от 19 декабря 2013 года  |

      Настоящий профессиональный стандарт зарегистрирован в

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

      Профессиональный стандарт внесен в Реестр профессиональных стандартов рег. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

      Письмо (протокол) № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан