

**Об утверждении профессионального стандарта в хлопководческой деятельности**

***Утративший силу***

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 января 2014 года № 20/35. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 21 мая 2014 года № 9444. Утратил силу приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 20 декабря 2020 года № 393.

      Сноска. Утратил силу приказом Министра сельского хозяйства РК от 20.12.2020 № 393 (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 и постановлением Правительства Республики Казахстан от 29 апреля 2013 года № 406 "Об утверждении распределения и Правил использования средств на разработку профессиональных стандартов на 2013 год", **ПРИКАЗЫВАЮ:**

      1. Утвердить профессиональный стандарт в хлопководческой деятельности.

      2. Департаменту земледелия (Буць А.А.) принять меры к внедрению профессионального стандарта в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

      3. Управлению социальной политики (Лепешко С.С.) обеспечить в установленном законодательством порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан и его официальное опубликование.

      4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Управление социальной политики (Лепешко С.С.).

      5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней со дня первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| Министр | А. Мамытбеков |
| Согласовано |  |
| Министр труда и |  |
| социальной защиты населения |  |
| Республики Казахстан |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т. Дуйсенова |  |
| от 7 апрель 2014 года |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утвержден приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 21 января 2014 года № 20/35 |

**Профессиональный стандарт в**  
**хлопководческой деятельности**  
**1. Общие положения**

      1. Профессиональный стандарт в хлопководческой деятельности (далее - ПС) предназначен для:

      1) регулирования взаимодействия трудовой сферы и сферы профессионального образования;

      2) регламентации требований для разработки программ подготовки, повышения квалификации и профессиональной переподготовки;

      3) регламентации требований для оценки компетенций работников при аттестации и сертификации персонала;

      4) выработки единых требований к содержанию профессиональной деятельности, обновления квалификационных требований, отвечающих современным потребностям рынка труда;

      5) решения широкого круга задач в области управления персоналом;

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

      7) 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 могут разрабатываться 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 – степень профессиональной подготовленности работника к выполнению конкретного вида работы;

      2) квалификационный уровень/уровень квалификации – уровень требований к квалификации (компетенциям) работника, отражающий сложность, самостоятельность и ответственность выполняемых работ;

      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 – интегрированный и относительно автономный набор трудовых действий, определяемых бизнес-процессом и предполагающий наличие необходимых компетенций для их выполнения в рамках конкретного вида трудовой деятельности;

      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 – основной род занятий трудовой деятельности человека, требующий определенных знаний, умений и практических навыков, приобретаемых в результате специальной подготовки и подтверждаемых соответствующими документами об образовании;

      11) компетенция – способность работника применять в профессиональной деятельности знания и умения;

      12) должность – структурная единица работодателя, на которую возложен круг должностных полномочий и должностных обязанностей;

      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. Вид экономической деятельности (область профессиональной деятельности) Государственный классификатор Республики Казахстан 03-2007: 01.11 Выращивание зерновых культур (за исключением риса), бобовых культур и масличных семян, 01.16 Выращивание волокнистых прядильных культур, 01.29 Выращивание прочих многолетних культур, 01.63 Виды сельскохозяйственной деятельности после сбора урожая.

      6. Основная цель вида экономической (области профессиональной) деятельности: Развитие хлопковой отрасли, повышение конкурентоспособности хлопка на основе внедрения научно-обоснованных технологий, технического регулирования и индустриализации хлопководства, его интеграции с текстильной и пищевой промышленностью.

      ПС устанавливает в области хлопководческой деятельности, требования к содержанию, качеству, условиям труда, квалификации и компетенции работников.

      7. Виды деятельности, профессии, квалификационные уровни определены в Приложении 1 к настоящему ПС.

      Требования стандарта относятся к видам деятельности и следующим профессиям данной области:

      выгружальщик хлопка;

      прессовщик сырья и волокна;

      загрузчик сырья;

      сортировщик сырья и волокна;

      чистильщик оборудования;

      оператор линтерного оборудования;

      оператор джинного оборудования;

      оператор сушильного оборудования;

      протравщик хлопковых семян;

      наладчик технологического оборудования.

**3. Карточка видов трудовой деятельности (профессий)**  
**Параграф 1. Выгружальщик хлопка**

      8. Квалификационный уровень по ОРК – 3.

      9. Возможные наименования должностей: выгружальщик хлопка.

      10. Профессия "выгружальщик хлопка" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: выгрузка сырого хлопка и подача его на транспортер.

      11. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 2 к настоящему ПС.

      12. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы выгружальщика хлопка приведены в таблице 2 Приложения 2 к настоящему ПС.

      13. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые выгружальщиком хлопка, указан в таблице 3 Приложения 2 к настоящему ПС.

      14. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые выгружальщиком хлопка, приведены в таблице 4 Приложения 2 к настоящему ПС.

      15. Требования к компетенции выгружальщика хлопка указаны в таблице 5 Приложения 2 к настоящему ПС.

**Параграф 2. Прессовщик сырья и волокна**

      16. Квалификационный уровень по ОРК – 2-4.

      17. Возможные наименования должностей: прессовщик сырья и волокна.

      18. Профессия "прессовщик сырья и волокна" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: прессование хлопка.

      19. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 3 к настоящему ПС.

      20. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы прессовщика сырья и волокна приведены в таблице 2 Приложения 3 к настоящему ПС.

      21. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые прессовщиком сырья и волокна, указан в таблице 3 Приложения 3 к настоящему ПС.

      22. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые прессовщиком сырья и волокна, приведены в таблице 4 Приложения 3 к настоящему ПС.

      23. Требования к компетенции прессовщика сырья и волокна указаны в таблицах 5, 6, 7 Приложения 3 к настоящему ПС.

**Параграф 3. Загрузчик сырья**

      24. Квалификационный уровень по ОРК – 2-3.

      25. Возможные наименования должностей: загрузчик сырья.

      26. Профессия "загрузчик сырья" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: загрузка хлопка-сырца.

      27. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 4 к настоящему ПС.

      28. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы загрузчика сырья приведены в таблице 2 Приложения 4 к настоящему ПС.

      29. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые загрузчиком сырья, указан в таблице 3 Приложения 4 к настоящему ПС.

      30. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые загрузчиком сырья, приведены в таблице 4 Приложения 4 к настоящему ПС.

      31. Требования к компетенции загрузчика сырья указаны в таблицах 5, 6 Приложения 4 к настоящему ПС.

**Параграф 4. Сортировщик сырья и волокна**

      32. Квалификационный уровень по ОРК – 2-3.

      33. Возможные наименования должностей: сортировщик сырья и волокна.

      34. Профессия "сортировщик сырья и волокна" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: сортировка сырья.

      35. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 5 к настоящему ПС.

      36. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы сортировщик сырья и волокна приведены в таблице 2 Приложения 5 к настоящему ПС.

      37. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые сортировщиком сырья и волокна, указан в таблице 3 Приложения 5 к настоящему ПС.

      38. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые сортировщиком сырья и волокна, приведены в таблице 4 Приложения 5 к настоящему ПС.

      39. Требования к компетенции сортировщика сырья и волокна указаны в таблицах 5, 6 Приложения 5 к настоящему ПС.

**Параграф 5. Чистильщик оборудования**

      40. Квалификационный уровень по ОРК – 2-3.

      41. Возможные наименования должностей: чистильщик оборудования.

      42. Профессия "чистильщик оборудования" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: чистка сушильно-очистительного цеха.

      43. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 6 к настоящему ПС.

      44. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы чистильщика оборудования приведены в таблице 2 Приложения 6 к настоящему ПС.

      45. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые чистильщиком оборудования, указан в таблице 3 Приложения 6 к настоящему ПС.

      46. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые чистильщиком оборудования, приведены в таблице 4 Приложения 6 к настоящему ПС.

      47. Требования к компетенции чистильщика оборудования указаны в таблице 5, 6 Приложения 6 к настоящему ПС.

**Параграф 6. Оператор линтерного оборудования**

      48. Квалификационный уровень по ОРК – 3.

      49. Возможные наименования должностей: оператор линтерного оборудования.

      50. Профессия "оператор линтерного оборудования" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: ведение процесса линтерования семян на линтерах.

      51. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 7 к настоящему ПС.

      52. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы оператора линтерного оборудования приведены в таблице 2 Приложения 7 к настоящему ПС.

      53. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые оператором линтерного оборудования, указан в таблице 3 Приложения 7 к настоящему ПС.

      54. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые оператором линтерного оборудования, приведены в таблице 4 Приложения 7 к настоящему ПС.

      55. Требования к компетенции оператора линтерного оборудования указаны в таблице 5 Приложения 7 к настоящему ПС.

**Параграф 7. Оператор джинного оборудования**

      56. Квалификационный уровень по ОРК – 3.

      57. Возможные наименования должностей: оператор джинного оборудования.

      58. Профессия "оператор джинного оборудования" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: ведение процесса джинирования хлопка-сырца.

      59. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 8 к настоящему ПС.

      60. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы оператора джинного оборудования приведены в таблице 2 Приложения 8 к настоящему ПС.

      61. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые оператором джинного оборудования, указан в таблице 3 Приложения 8 к настоящему ПС.

      62. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые оператором джинного оборудования, приведены в таблице 4 Приложения 8 к настоящему ПС.

      63. Требования к компетенции оператора джинного оборудования указаны в таблице 5 Приложения 8 к настоящему ПС.

**Параграф 8. Оператор сушильного оборудования**

      64. Квалификационный уровень по ОРК – 3.

      65. Возможные наименования должностей: оператор сушильного оборудования.

      66. Профессия "оператор сушильного оборудования" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: выполнение работ по сушке мокрых снопов сырья.

      67. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 9 к настоящему ПС.

      68. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы оператора сушильного оборудования приведены в таблице 2 Приложения 9 к настоящему ПС.

      69. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые оператором сушильного оборудования, указан в таблице 3 Приложения 9 к настоящему ПС.

      70. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые оператором сушильного оборудования, приведены в таблице 4 Приложения 9 к настоящему ПС.

      71. Требования к компетенции оператора сушильного оборудования указаны в таблицах 5 Приложения 9 к настоящему ПС.

**Параграф 9. Протравщик хлопковых семян**

      72. Квалификационный уровень по ОРК – 2-3.

      73. Возможные наименования должностей: протравщик хлопковых семян.

      74. Профессия "протравщик хлопковых семян" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: протравливание хлопковых посевных семян.

      75. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 10 к настоящему ПС.

      76. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы: протравщика хлопковых семян приведены в таблице 2 Приложения 10 к настоящему ПС.

      77. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые протравщиком хлопковых семян, указан в таблице 3 Приложения 10 к настоящему ПС.

      78. Описание единиц ПС и трудовые действия, выполняемые протравщиком хлопковых семян, приведены в таблице 4 Приложения 10 к настоящему ПС.

      79. Требования к компетенции протравщика хлопковых семян указаны в таблице 5, 6 Приложения 10 к настоящему ПС.

**Параграф 10. Наладчик технологического оборудования**

      80. Квалификационный уровень по ОРК –3- 4.

      81. Возможные наименования должностей: наладчик технологического оборудования.

      82. Профессия "наладчик технологического оборудования" обязывает субъекта знать и уметь выполнять задачи, связанные с реализацией основной функции: наладка и текущий ремонт оборудования.

      83. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 Приложения 11 к настоящему ПС.

      84. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы наладчика технологического оборудования приведены в таблице 2 Приложения 11 к настоящему ПС.

      85. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые наладчиком технологического оборудования, указан в таблице 3 Приложения 11 к настоящему ПС.

      86. Описание единиц профессионального стандарта и трудовые действия, выполняемые наладчиком технологического оборудования, приведены в таблице 4 Приложения 11 к настоящему ПС.

      87. Требования к компетенции наладчика технологического оборудования указаны в таблице 5, 6 Приложения 11 к настоящему ПС.

**4. Разработчики ПС**

      88. Разработчиком ПС является Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан.

      89. Лист согласования, экспертиза и регистрация ПС приведены в приложении 12 к настоящему ПС.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Виды деятельности, профессии, квалификационные уровни

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование вида деятельности | Наименование профессии с учетом тенденций рынка труда | Наименование профессии согласно государственному классификатору занятий Республики Казахстан 01-2005 | Квалификационный уровень ОРК |
| 1. | Хлопководческая деятельность | Выгружальщик хлопка | Выгружальщик хлопка | 3 |
| 2. | Хлопководческая деятельность | Прессовщик сырья и волокна | Прессовщик сырья и волокна | 2-4 |
| 3. | Хлопководческая деятельность | Загрузчик сырья | Загрузчик сырья | 2-3 |
| 4. | Хлопководческая деятельность | Сортировщик сырья и волокна | Сортировщик сырья и волокна | 2-3 |
| 5. | Хлопководческая деятельность | Чистильщик оборудования | Чистильщик оборудования | 2-3 |
| 6. | Хлопководческая деятельность | Оператор линтерного оборудования | Оператор линтерного оборудования | 3 |
| 7. | Хлопководческая деятельность | Оператор джинного оборудования | Оператор джинного оборудования | 3 |
| 8. | Хлопководческая деятельность | Оператор сушильного оборудования | Оператор сушильного оборудования | 3 |
| 9. | Хлопководческая деятельность | Протравщик хлопковых семян | Протравщик хлопковых семян | 2-3 |
| 10. | Хлопководческая деятельность | Наладчик технологического оборудования (первичная обработка хлопка и лубяных культур) | Наладчик технологического оборудования (первичная обработка хлопка и лубяных культур) | 3-4 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 7431 Выгружальщик хлопка |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 44, раздел 13. Производство ваты |
| Профессия по ЕТКС | Выгружальщик хлопка |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 3 | 3 |

      Таблица 2. Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы выгружальщика хлопка

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, аллергия, пыль | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не требуется |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые выгружальщиком хлопка

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта |
| 1 | Выгрузка сырого хлопка и подача его на транспортер для дальнейшей обработки с одновременной отбраковкой непробеленного хлопка вручную и при помощи гидромонитора |
| 2 | Определение качества отбелки хлопка по внешнему виду; загрузка непробеленного хлопка в специальный чан для повторной обработки |
| 3 | Обслуживание транспортера, чистка чанов |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых выгружальщиком

      хлопка

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Сырой хлопок | Транспортер, лопата | 1-1) Выгружать; подавать на транспортер для дальнейшей обработки |
| 2 | Хлопок | Гидромонитор | 2-1) Отбраковывать вручную и при помощи гидромонитора, загружать в специальный чан для повторной обработки |
| 3 | Чан | Специальный чан для обработки, очистительные средства | 3-1) чистить чаны |

      Таблица 5. Требования к компетенциям выгружальщика хлопка

      3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач при выгрузке хлопка | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 2-1) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других | Навыки выбора способа действий при выгрузке хлопка | Знание правил техники безопасности и охраны труда |
| 3-1) | Защита окружающей среды при выполнении им задач в области хлопководства | Навыки выбора способа действий при чистке чана | Знание правил техники безопасности |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 3 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 7431 Прессовщик сырья и волокна |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Прессовщик сырья и волокна |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 2 | 2 |
| 3 | 3-5 |
| 4 | 6 |

      Таблица 2. Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы прессовщика сырья и волокна

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, аллергия, пыль | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального  образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 2 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (краткосрочные курсы на базе организации образования или обучение на предприятии) при наличии общего, среднего образования, но не ниже основного среднего | | Не требуется |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не менее 1 года на 2 уровне |
| 4 | Техническое и профессиональное образование повышенного уровня (дополнительная профессиональная подготовка), практический опыт | | Опыт работы не менее 3-х лет на 3 уровне |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые прессовщиком сырья и волокна

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Предварительное уплотнение перед прессованием хлопкового волокна или линта, или улюка гидравлической трамбовкой; прессование хлопкового и лубяного волокна, хлопкового линта, волокнистых отходов и костры в кипы и тюки установленного габарита и массы на механических прессах под руководством прессовщика более высокой квалификации, а также лубяного сырья на ручных станках |
| 2 | Подготовка и подача упаковочных материалов; заправка упаковки в пресс; уплотнение кип, обвязка и маркировка их в соответствии с требованиями стандарта, разгрузка прессов, откатка кип; завешивание кип и транспортировка в установленное место с укладкой на транспортер или в штабель |
| 3 | Проверка исправности весов, пресса, его привода, гидронасоса, контрольных приборов; устранение технических неполадок в работе пресса и конденсора, механизма установки кип на поддоны, механизма кантования поддонов |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых прессовщиком сырья и

      волокна

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Сырой хлопок | Ручной станок | 1-1) Уплотнять перед прессованием |
| 1-2) Прессовать хлопковые и лубяные волокна, хлопковые линты |
| 2 | Прессованный хлопок | Транспортер | 2-1) Подготавливать и подавать упаковочных материалов; заправлять упаковки в пресс |
| 3 | Оборудование на производстве | Ручной труд, специализированные инструменты для устранения неполадок | 3-1) Проверять оборудование, устранять технические неполадки в оборудовании |

      Таблица 5. Требования к компетенциям прессовщика сырья и

      волокна 2-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач при прессовании сырья и волокна | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 1-2) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им задач в области хлопководства | Навыки выбора способа действий при прессовании хлопка | Знание правил техники безопасности и охраны труда |

      Таблица 6. Требования к компетенциям прессовщика сырья и

      волокна 3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач при прессовании сырья и волокна | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 1-2) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им задач в области хлопководства | Навыки выбора способа действий при прессовании хлопка | Знание правил техники безопасности и охраны труда |
| 1-3) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач, высокие требования к надежности работы техники | Знания основных принципов использования, техобслуживания, перемещения, сохранности и складирования рабочих инструментов и деталей |

      Таблица 7. Требования к компетенциям прессовщика сырья и

      волокна 4-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 2-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки и в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 3-1) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |
| 3-2) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им задач в области хлопководства | Навыки выбора способа действий при прессовании хлопка | Знания основных принципов использования, техобслуживания, перемещения, сохранности и складирования рабочих инструментов и деталей |
| 3-3) | Принимает решения и несет ответственность на уровне по решению задач возложенных на него | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач, высокие требования к надежности работы техники | Знания основных принципов использования, техобслуживания, перемещения, сохранности и складирования рабочих инструментов и деталей |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 4 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1.Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 8269 Загрузчик сырья |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Загрузчик сырья |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 2 | 2 |
| 3 | 3-4 |

      Таблица 2. Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы загрузчика сырья

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  Уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 2 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (краткосрочные курсы на базе организации образования или обучение на предприятии) при наличии общего, среднего образования, но не ниже основного среднего | | Не требуется |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не менее 1 года на 2 уровне |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые загрузчиком сырья

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Загрузка хлопка-сырца вручную в пневмотранспорт или на транспортер из камер излишков с предварительным рыхлением и удалением загрязненного хлопка и посторонних предметов |
| 2 | Ликвидация забоев трубопровода, транспортера и бункера-питателя |
| 3 | Участие в работе по профилактической чистке трубопровода, транспортера, бункера-питателя, сепаратора и другого оборудования |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых загрузчиком сырья

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Хлопок-сырец | Разрыхлительные агрегаты | 1-1) Загружать хлопок-сырец вручную в пневмотранспорт или на транспортер из камер излишков с предварительным рыхлением и удалением загрязненного хлопка и посторонних предметов |
| 2 | Трубопровод, транспортер, бункер-питатель и другие | Очистительная стрела | 2-1) Ликвидировать забои трубопровода, транспортера и бункера-питателя |
| 3 | Трубопровод, транспортер, бункер-питатель и другие | Очистительное оборудование | 3-1) Участвовать в работе по профилактической чистке трубопровода, транспортера, бункера-питателя, сепаратора и другого оборудования |

      Таблица 5. Требования к компетенциям загрузчика сырья

      2-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач при загрузке сырья в транспортер | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 2-1) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им задач в области хлопководства | Навыки выбора способа действий при загрузке сырья | Знание правил техники безопасности и охраны труда |

      Таблица 6. Требования к компетенциям загрузчика сырья

      3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 2-2) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов, понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Умение решать стандартные практические задачи, навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки и в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли, знания правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 5 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 7431 Сортировщик сырья и волокна |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Сортировщик сырья и волокна |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 2 | 2 |
| 3 | 3-5 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы сортировщика сырья и волокна

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и  обучения | | Требуемый опыт  работы |
| 2 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (краткосрочные курсы на базе организации образования или обучение на предприятии) при наличии общего, среднего образования, но не ниже основного среднего | | Не требуется |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не менее 1 года на  2 уровне |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые сортировщиком сырья и волокна

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой  функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Сортировка и маркировка снопов сырья и короткого волокна по качественным признакам с определением номера, сорта органолептическим методом в соответствии со стандартными образцами и эталонами; отбрасывание снопов с повышенной влажностью, засоренностью и поврежденных |
| 2 | Отбор недоработанных прядей и удаление из волокна посторонних не волокнистых примесей; отбор прядей волокна с повышенным содержанием костры и возвращение их для повторной обработки; транспортировка сырья и волокна в установленное место |
| 3 | Наблюдение за работой волокноотделительной и увлажнительной машин, пневмотранспортной установки и другого оборудования, установленного в поточной линии по выработке короткого волокна; участие в ликвидации намоток, забивок обслуживаемых машин и установок |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых сортировщиком сырья

      и волокна

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Сырье, волокно | Средства маркировки | 1-1) Сортировать и маркировать снопы сырья и короткого волокна |
| 2 | Пряди волокна | Специализированное оборудование, машины для перевозки прядей волокна | 2-1) Отбирать недоработанные пряди и удалять из волокна примеси, отбирать пряди из волокна и возвращать их для повторной обработки, перемещать сырье и волокна в установленное место |
| 3 | Волокно | Волокноотделительные и увлажнительные машины | 3-1) Вести наблюдение за работой оборудования |
| 3-2) Участвовать в ликвидации намотов, забивок обслуживаемых машин и установок |

      Таблица 5. Требования к компетенциям сортировщика

      2-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Работа под руководством. Результаты и качество работы в рамках определенных задач при сортировке сырья и волокна | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 2-1) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им определенных задач | Навыки выбора способа действий при сортировке сырья и волокна | Знание правил техники безопасности и охраны труда |

      Таблица 6. Требования к компетенциям сортировщика

      3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 3-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки и в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 3-2) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 6 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 7222 Чистильщик оборудования |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ  и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Чистильщик оборудования |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 2 | 2 |
| 3 | 3 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы чистильщика оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и  обучения | | Требуемый опыт  работы |
| 2 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (краткосрочные курсы на базе организации образования или обучение на предприятии) при наличии общего, среднего образования, но не ниже основного среднего | | Не требуется |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не менее 1 года на  2 уровне |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые чистильщиком оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Чистка сушильно-очистительного цеха от пыли и отходов |
| 2 | Сбор отходов производства и пыли из-под технологического оборудования, и транспортных средств; разгрузка сборных бункеров, передача отходов на последующую переработку; разбор отходов и выбор из них годного волокна |
| 3 | Транспортировка отходов в установленное место |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых чистильщиком

      оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Сушильно-очистительный цех | Средства для чистки | 1-1) Чистить сушильно-очистительные цеха от пыли и отходов |
| 2 | Отходы, пыль | Средства для сбора и уборки, транспорт | 2-1) Собирать отходы производства и пыли из-под технологического оборудования, и транспортных средств |
| 3 | Отходы, пыль | Транспорт | 3-1) Перемещение отходов в установленное место |

      Таблица 5. Требования к компетенциям чистильщика оборудования

      2-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач в области хлопководства | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 2-1) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им определенных задач | Навыки выбора способа действий при работе в сушильно-очистительном цехе | Знание правил техники безопасности и охраны труда |

      Таблица 6. Требования к компетенциям чистильщика оборудования

      3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач в области хлопководства | Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения практических задач | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки |
| 2-1) | Ответственность за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, а также за защиту окружающей среды при выполнении им определенных задач | Навыки выбора способа действий при работе в сушильно-очистительном цехе | Знание правил техники безопасности и охраны труда |
| 2-2) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание основных и простых  инструментов, оборудования,  процедуры процессов работы |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 7 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 8269 Оператор линтерного оборудования |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ  и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Оператор линтерного оборудования |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 3 | 4-5 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту работы оператора линтерного оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия, плохая освещаемость | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не требуется |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые оператором линтерного оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Ведение процесса линтерования семян на линтерах в заданном режиме; обеспечение бесперебойной работы линтерного и сопряженного с ним технологического и вспомогательного оборудования |
| 2 | Регулирование работы линтеров; устранение неполадок в работе обслуживаемых машин и механизмов; участие в ремонте линтеров и смене пильных цилиндров |
| 3 | Чистка пил и колосниковых решеток |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых оператором

      линтерного оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Семена | Линтерное оборудование | 1-1) Вести процесс линтерования семян на линтерах в заданном режиме |
| 2 | Линтерное оборудование | Ручной труд, инструменты для чистки | 2-1) Регулировать работу линтеров |
| 3 | Пила и колосниковые решетки | Инструменты для чистки | 3-1) Чистка пилы и колосниковые решетки |

      Таблица 5. Требования к компетенциям оператора линтерного

      оборудования 3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, оператора линтерного оборудования включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 8 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 8261 Оператор джинного оборудования |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ  и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Оператор джинного оборудования |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 3 | 4-5 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы оператора джинного оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия, плохая освещаемость | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не требуется |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые оператором джинного оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой  функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Ведение процесса джинирования хлопка-сырца на валичных джинах с инерционным отбойным механизмом и восьмидесятипильных джинах в заданном режиме; обслуживание батареи джинов и сопряженного технологического и вспомогательного оборудования |
| 2 | Обеспечение получения хлопка-волокна в соответствии с требованиями стандартов; устранение технических неполадок в работе обслуживаемых машин и механизмов; ликвидация забоев питателей волокноотводов, сорного и семенного конвейеров, улюкоотсасывающих и сороотсасывающих установок |
| 3 | Периодический сброс сырцового валика, чистка канавок на рабочих валиках, участие в их установке и в смене отбойных пластин на различных джинах; участие в смене пил, регулировании технологических зазоров и разводок, в ремонте обслуживаемых машин |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых оператором джинного

      оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Хлопок-сырец | Джинное оборудование | 1-1) Вести процесс джинирования хлопка-сырца на валичных джинах с инерционным отбойным механизмом и восьмидесятипильных джинах в заданном режиме |
| 2 | Джинное оборудование | Специализированное инструменты для устранение неполадок | 2-1) Устранять технические неполадки в работе обслуживаемых машин и механизмов |
| 3 | Джинное оборудование | Специализированные инструменты для чистки, отбойные пластины, инструменты, ручной труд | 3-1) Периодически сбрасывать сырцовый валик, чистить канавок на рабочих валиках, участвовать в их установке и в смене отбойных пластин на различных джинахи перемещать его до береговых приемных устройств |
| 3-2) Участвовать в смене пил, регулировании технологических зазоров и разводок, в ремонте обслуживаемых машин |

      Таблица 5. Требования к компетенциям оператора джинного

      оборудования 3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, оператора джинного оборудования включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 9 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 8261 Оператор сушильного оборудования |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ  и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Оператор сушильного оборудования |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 3 | 3-5 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы оператора сушильного оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, государственные организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия, плохая освещаемость | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не требуется |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые оператором сушильного оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Ведение процесса подсушки стланцевой тресты, волокна, семян и отходов трепания лубяных культур в камерных, конвейерных паровых и дымогазовых сушильных машинах, а также сушки моченцовой и паренцовой тресты лубяных культур и мокрого луба в конвейерных паровых сушильных машинах |
| 2 | Формирование слоя сырья заданной толщины для непрерывной подачи на транспортер сушильной машины, к комлеподбивателю, в слое формирующий механизм; равномерная загрузка вручную материалов на транспортер сушильной машины с соблюдением установленной плотности; при подаче сырья пневмотранспортом - контроль и обеспечение заданной толщины слоя материалов на питающем транспортере сушильной машины |
| 3 | Выполнение работ по сушке мокрых снопов сырья (после промышленного приготовления) на полях сушки; обслуживание машины по разрезанию стеблей и обрезке корней, установленной в потоке с сушильной машиной |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых оператором

      сушильного оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Сельскохозяйственные культуры, лубяные культуры | Сушильное оборудование; камерные, конвейерные, паровые и дымогазовые сушильные машины | 1-1) Вести процесс подсушки стланцевой тресты, волокна, семян и отходов трепания лубяных культур в камерных, конвейерных, паровых и дымогазовых сушильных машинах, а также сушки моченцовой и паренцовой тресты лубяных культур и мокрого луба в конвейерных паровых сушильных машинах |
| 2 | Транспортер сушильного оборудование; | Сушильное оборудование, перчатки | 2-1) Равномерно загружать вручную материалы на транспортер сушильной машины с соблюдением установленной плотности; |
| 3 | Сельскохозяйственные культуры (стебли и корни) | Оборудование по разрезанию | 3-1) Обслуживать машины по разрезанию стеблей и обрезке корней, установленной в потоке с сушильной машиной |

      Таблица 5. Требования к компетенциям оператора сушильного

      оборудования 3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей оператора сушильного оборудования оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 10 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 6111 Протравщик хлопковых семян |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ  и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Протравщик хлопковых семян |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 2 | 2 |
| 3 | 3-4 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы протравщика хлопковых семян

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт работы |
| 2 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (краткосрочные курсы на базе организации образования или обучение на предприятии) при наличии общего, среднего образования, но не ниже основного среднего | | Не требуется |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не менее 1 года на  2 уровне |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые протравщиком хлопковых семян

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Протравливание хлопковых посевных семян на протравочной машине |
| 2 | Загрузка протравителя в бункер-питатель протравочной машины; регулирование равномерного поступления в машину протравителя и семян |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых протравщиком

      хлопковых семян

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Хлопковые семена | Протравочные машины | 1-1) Протравливать хлопковые посевные семена |
| 2 | Хлопковые семена | Протравочные машины | 2-1) Загружать протравители в бункер-питатель; регулировать равномерное поступление в машину семян |

      Таблица 5. Требования к компетенциям протравщика хлопковых

      семян 2-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей протравщика хлопковых семян оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

      Таблица 6. Требования к компетенциям протравщика хлопковых

      семян 3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей протравщика хлопковых семян оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |
| 2-2) | Внимательность, аккуратность, ответственность в работе | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач, высокие требования к надежности работы техники | Знания основных принципов использования, техобслуживания, перемещения, сохранности и складирования рабочих инструментов и деталей |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 11 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

|  |  |
| --- | --- |
| Государственный классификатор занятий Республики Казахстан (ГКЗ) | |
| Базовая группа | 7222 Наладчик технологического оборудования (первичная обработка хлопка и лубяных культур) |
| Единый тарифно-квалификационный справочник работ  и профессий рабочих (ЕТКС) | |
| Выпуск, раздел ЕТКС | Выпуск 43, раздел 2. Первичная обработка хлопка и лубяных культур |
| Профессия по ЕТКС | Наладчик технологического оборудования |
| Квалификационный  уровень ОРК | Разряды по ЕТКС |
| 3 | 4-5 |
| 4 | 6 |

      Таблица 2.Требования к условиям труда, образованию и опыту

      работы наладчика технологического оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возможные места работы по профессии (предприятия, организации) | | Сельскохозяйственные организации, организации в хлопководческой деятельности | |
| Вредные и опасные условия труда | | Работа в цеху, пыль, аллергия | |
| Особые условия допуска к работе | | В соответствии с законодательством Республики Казахстан | |
| Квалификационный  уровень ОРК | Уровень профессионального образования и обучения | | Требуемый опыт  работы |
| 3 | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (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 без практического опыта | | Не требуется |
| 4 | Техническое и профессиональное образование повышенного уровня (дополнительная профессиональная подготовка), практический опыт | | Опыт работы не менее 3-х лет на 3 уровне |

      Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции,

      выполняемые наладчиком технологического оборудования

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр  трудовой функции | Наименование трудовой функции  (единицы профессионального стандарта) |
| 1 | Наладка и текущий ремонт сушильных машин; агрегатов, машин и механизмов, входящих в состав поточных линий по выработке короткого волокна лубяных культур |
| 2 | Наблюдение за исправным состоянием оборудования, пневмотранспорта и обеспечение установленного режима их работы; смена узлов и отдельных деталей агрегатов, и машин; регулирование работы оборудования, сшивка и надевание ремней |
| 3 | При обслуживании чесальных машин - наблюдение за заправкой ленты и образованием рулонов, снятие, транспортировка и укладка их; ликвидация обрывов ленты |

      Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых наладчиком

      технологического оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр трудовой функции | Предметы  труда | Средства  труда | Задачи  (трудовые действия) |
| 1 | Сушильно-очистительное оборудование | Специализированные инструменты | 1-1) Налаживать и отвечать за текущий ремонт |
| 2 | Сушильно-очистительное оборудование | Специализированные инструменты | 2-1) Следить за исправным состоянием оборудования |
| 3 | Чесальные машины | Специализированные инструменты, ручной труд | 3-1) Обслуживание чесальных машин |

      Таблица 5. Требования к компетенциям наладчика технологического

      оборудования 3-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей наладчика технологического оборудования оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |

      Таблица 6. Требования к компетенциям наладчика технологического

      оборудования 4-го квалификационного уровня ОРК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр  задачи | Личностные и  профессиональные  компетенции | Умения  и навыки | Знания |
| 1-1) | Ответственность в рамках функциональных обязанностей наладчика технологического оборудования оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов | Умение решать стандартные практические задачи | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки в области конкретного вида сельскохозяйственной отрасли |
| 2-1) | Понимание исполнительской деятельности, включающей планирование рабочего процесса | Навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов | Знание правил техники безопасности и охраны окружающей среды |
| 3-1) | Принимает решения и несет ответственность на уровне по решению задач возложенных на него | Ответственность за результаты и качество работы в рамках определенных задач, высокие требования к надежности работы техники | Знания основных принципов использования, техобслуживания, перемещения, сохранности и складирования рабочих инструментов и деталей |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 12 к профессиональному стандарту в хлопководческой деятельности |

      Лист согласования

|  |
| --- |
| Название организации |
| Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан |

      Настоящий ПС зарегистрирован

      Внесен в Реестр профессиональных стандартов рег. №

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

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