УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_2022 г. №\_\_\_

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Оператор размольного оборудования целлюлозно-бумажного производства**

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

Содержание

[I. Общие сведения 1](#_Toc117879349)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 2](#_Toc117879350)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций 3](#_Toc117879351)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Роспуск сухих волокнистых материалов» 3](#_Toc117879352)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Размол волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы» 8](#_Toc117879353)

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 27](#_Toc117879356)

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Управление оборудованием для роспуска и размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы, древесной массы, бумаги и картона |  | 23.053 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Получение размолотых волокнистых материалов в соответствии с требованиями технологической документации на вырабатываемый ассортимент продукции целлюлозно-бумажного производства |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8171 | Операторы машин по изготовлению бумажной массы и бумаги |  |  |
|  |  |  |  |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 17.11.1 | Производство целлюлозы |
| 17.11.2 | Производство древесной массы |
| 17.12 | Производство бумаги и картона |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) |

# II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| А | Роспуск сухих волокнистых материалов | 2 | Подготовка и обслуживание оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов | А/01.2 | 2 |
| Ведение процесса роспуска сухих волокнистых материалов | А/02.2 |
| Прием и сдача смены на участке роспуска сухих волокнистых материалов | А/03.2 |
| В | Размол волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы | 4 | Подготовка и обслуживание оборудования участка размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы | В/01.4 | 4 |
| Ведение процесса размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы | В/02.4 |
| Прием и сдача смены на участке размола волокнистых материалов | В/03.4 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

*3.1. Обобщенная трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Роспуск сухих волокнистых материалов | Код | А | Уровень квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Размольщик 2-го разряда  Рабочий по роспуску целлюлозы 2-го разряда  Рабочий по роспуску древесной массы 2-го разряда  Рабочий по роспуску макулатуры 2-го разряда  Рабочий по роспуску оборотного брака 2-го разряда |
|  | |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет\*(3), прошедшие обучение и инструктаж по охране труда и получившие соответствующее удостоверение  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации\*(4) |
| Другие характеристики | - |

*Дополнительные характеристики*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8171 | Операторы машин по изготовлению бумажной массы и бумаги |
| ЕТКС\*(5) | § 268 | Размольщик 2-го разряда |
| ОКПДТР\*(6) | 17656 | Размольщик |

*3.1.1. Трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка и обслуживание оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов | Код | А/01.2 | Уровень  (подуровень)  квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный  номер  профессионального  стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выявление возможных неисправностей оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов, коммуникаций, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры перед пуском путем осмотра и контрольных включений |
| Информирование мастера смены о выявленных неисправностях оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов, коммуникаций, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры |
| Устранение в рамках своей компетенции выявленных неисправностей оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов |
| Пуск оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов в соответствии с инструкцией |
| Выявление отклонений в режиме работы оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов |
| Корректировка параметров работы оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов при выявлении отклонений |
| Останов оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов в плановом или аварийном режимах |
| Заполнение оперативного журнала установленной формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Необходимые умения | Оценивать исправность оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов, коммуникаций, запорно-регулирующей арматуры путем осмотра |
| Производить контрольные включения оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Оценивать путем осмотра состояние регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Пользоваться телефонной, радиотелефонной связью для информирования начальника смены о выявленных неисправностях в работе оборудования, коммуникаций, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Пользоваться инструментом для устранения выявленных неисправностей в работе оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Включать в работу оборудование для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов |
| Определять по показаниям регулирующей, контрольно-измерительной аппаратуры отклонения в режиме работы оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов |
| Корректировать параметры работы оборудования для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов |
| Пользоваться регулирующей и контрольно-измерительной аппаратурой при корректировке параметров работы оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Останавливать оборудование для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов в плановом режиме |
| Останавливать оборудование для подачи и роспуска сухих волокнистых материалов при помощи аварийных кнопок |
| Заполнять оперативный журнал установленной формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Необходимые знания | Виды, устройство, принцип работы и правила эксплуатации оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Схема коммуникаций воды, пара, волокнистой массы и химикатов участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Расположение регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Признаки неисправности оборудования, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры, коммуникаций и запорной арматуры участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Правила и способы проверки работоспособности оборудовании участка роспуска сухих волокнистых материалов, коммуникаций и запорно-регулирующей арматуры |
| Виды неисправностей оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов, не требующие привлечения ремонтных работников для их устранения |
| Назначение инструментов и приспособлений, используемых для ремонта оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Инструкции по ремонту оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Правила пуска оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Термины и определения понятий в области размола волокнистых материалов в целлюлозно-бумажном производстве |
| Правила останова оборудования участка роспуска волокнистых материалов в плановом режиме |
| Порядок действий при аварийных ситуациях |
| Порядок подготовки оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов к проведению планово-предупредительного ремонта |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Порядок заполнения оперативного журнала принятой формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Другие характеристики | - |

*3.1.2. Трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ведение процесса роспуска сухих волокнистых материалов | Код | А/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный  номер  профессионального  стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Регулирование подачи воды, пара, волокнистых материалов и химикатов в оборудование для роспуска в соответствии с требованиями технологической документации на вырабатываемый ассортимент продукции |
| Выявление некачественного роспуска сухих волокнистых материалов |
| Корректировка технологических параметров роспуска сухих волокнистых материалов с целью повышения качества распущенной волокнистой массы |
| Заполнение оперативного журнала установленной формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Необходимые умения | Дозировать волокнистые материалы и химикаты в оборудование для роспуска |
| Пользоваться регулирующей и контрольно-измерительной аппаратурой для регулирования подачи воды, пара, волокнистых материалов и химикатов в оборудование для роспуска |
| Определять по показаниям регулирующей, контрольно-измерительной аппаратуры отклонения технологических параметров роспуска сухих волокнистых материалов |
| Оценивать качество роспуска волокнистой массы по внешнему виду |
| Корректировать параметры процесса роспуска сухих волокнистых материалов |
| Пользоваться регулирующей и контрольно-измерительной аппаратурой при корректировке режима роспуска сухих волокнистых материалов |
| Заполнять оперативный журнал установленной формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Необходимые знания | Виды, устройство, принцип работы и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Схема коммуникаций воды, пара, волокнистой массы, химикатов участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Принцип работы регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Технологический режим роспуска сухих волокнистых материалов для вырабатываемого ассортимента продукции |
| Виды используемых волокнистых материалов и химикатов при выработке конкретного ассортимента продукции |
| Нормы расхода волокнистых материалов и химикатов на вырабатываемый ассортимент продукции |
| Признаки некачественного роспуска волокнистых материалов |
| Способы повышения качества роспуска волокнистых материалов |
| Правила заполнения оперативного журнала принятой формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Другие характеристики | - |

*3.1.3. Трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Прием и сдача смены на участке роспуска сухих волокнистых материалов | Код | А/03.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный  номер  профессионального  стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование работы по роспуску сухих волокнистых материалов на основе сменного задания |
| Проверка наличия требуемого количества волокнистых материалов и химикатов, необходимых для выполнения сменного задания |
| Выявление неисправности оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры |
| Проверка состояния средств индивидуальной защиты и соответствия рабочего места требованиям охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Информирование мастера смены о выявленных неисправностях оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов, недостаточной обеспеченности сырьем и химикатами |
| Заполнение оперативного журнала установленной формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Необходимые умения | Оценивать состояние регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка роспуска сухих волокнистых материалов путем осмотра |
| Оценивать по показаниям контрольно-измерительной аппаратуры работу оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Оценивать путем осмотра состояние средств индивидуальной защиты и рабочего места |
| Пользоваться телефонной, радиотелефонной связью для информирования мастера смены о выявленных неисправностях оборудования, недостаточной обеспеченности сырьем и химикатами участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Заполнять правильно оперативный журнал установленной формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Необходимые знания | Нормы расхода волокнистых материалов и химикатов |
| Виды, устройство, принцип работы и правила эксплуатации оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Назначение и принцип работы регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка роспуска сухих волокнистых материалов |
| Признаки неисправности оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Признаки несоответствия состояния средств индивидуальной защиты и рабочего места требованиям охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Термины и определения понятий в области размола волокнистых материалов в целлюлозно-бумажном производстве |
| Порядок заполнения оперативного журнала принятой формы на конкретном участке роспуска сухих волокнистых материалов |
| Другие характеристики | - |

*3.2. Обобщенная трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Размол волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы | Код | В | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный  номер  профессионального  стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Размольщик 4-го разряда  Размольщик 5-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее двух лет по обслуживанию размалывающего оборудования целлюлозно-бумажного производства |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, прошедшие обучение и инструктаж по охране труда и получившие соответствующее удостоверение  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации |
| Другие характеристики | - |

*Дополнительные характеристики*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности | |
| ОКЗ | 8171 | | Операторы машин по изготовлению бумажной массы и бумаги | |
| ЕТКС | § 270, 271 | Размольщик 4-го, 5-го разряда | |  |
| ОКПДТР | 17656 | Размольщик | |  |
| ОКСО\*(7) | 150411 | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) | |  |

*3.2.1. Трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка и обслуживание оборудования участка размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы | Код | В/01.4 | Уровень  (подуровень)  квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выявление неисправностей размалывающего и вспомогательного (бассейнов, очистителей, сгустителей, насосов) оборудования, коммуникаций, запорно-регулирующей арматуры, средств автоматической системы управления технологическим процессом (АСУТП), регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры перед пуском путем осмотра и контрольных включений |
| Информирование мастера смены о выявленных неисправностях оборудования, коммуникаций, запорно-регулирующей арматуры, средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Устранение неисправностей оборудования участка размола волокнистых материалов в рамках своей компетенции |
| Пуск оборудования участка размола волокнистых материалов в соответствии с инструкцией |
| Наладка оборудования участка размола волокнистых материалов на заданный режим в зависимости от качества сырья и ассортимента вырабатываемой продукции |
| Выявление отклонений в режиме работы оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Корректировка параметров работы оборудования участка размола волокнистых материалов при выявлении отклонений |
| Останов оборудования участка размола волокнистых материалов в плановом или аварийном режимах |
| Заполнение оперативного журнала установленной формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Необходимые умения | Оценивать путем осмотра исправность оборудования участка размола волокнистых материалов и его готовность к пуску |
| Оценивать путем осмотра состояние средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Производить контрольные включения оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Пользоваться телефонной, радиотелефонной связью для информирования мастера смены о выявленных неисправностях в работе участка размола волокнистых материалов |
| Пользоваться инструментом для устранения неполадок в работе оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Включать оборудование участка размола волокнистых материалов |
| Пользоваться средствами АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратурой при отладке параметров работы оборудования участка размола волокнистых материалов на заданный режим и их корректировке |
| Пользоваться специализированным программным обеспечением для управления процессом размола волокнистых материалов |
| Корректировать параметры работы оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Останавливать оборудование участка размола волокнистых материалов в плановом режиме |
| Останавливать оборудование участка размола волокнистых материалов при помощи аварийных кнопок |
| Заполнять оперативный журнал установленной формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Необходимые знания | Виды, устройство, принцип работы и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Схема коммуникаций воды, волокнистой массы, расположение запорно-регулирующей арматуры участка размола волокнистых материалов |
| Расположение средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Признаки неисправности оборудования, средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Назначение и принцип работы средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Термины и определения понятий в области размола волокнистых материалов в целлюлозно-бумажном производстве |
| Виды неисправностей оборудования участка размола волокнистых материалов, не требующие привлечения ремонтных работников для их устранения |
| Инструкции по ремонту обслуживаемого оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Назначение инструментов и приспособлений, используемых для ремонта оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Правила пуска оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Правила останова оборудования участка размола волокнистых материалов в плановом режиме |
| Порядок действий при аварийных ситуациях |
| Порядок подготовки оборудования участка размола волокнистых материалов к проведению планово-предупредительного ремонта |
| Порядок заполнения оперативного журнала принятой формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Другие характеристики | - |

*3.2.2. Трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ведение процесса размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы | Код | В/02.4 | Уровень  (подуровень)  квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный  номер  профессионального  стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выявление отклонений технологических параметров и показателей качества размолотых волокнистых материалов от требований технологической документации на вырабатываемый ассортимент продукции |
| Корректировка технологических параметров процесса размола волокнистых материалов для повышения качества размолотой волокнистой массы |
| Заполнение оперативного журнала установленной формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Необходимые умения | Определять по показаниям средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры отклонения технологических параметров процесса размола волокнистых материалов от нормируемых |
| Оценивать путем осмотра состояние средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Пользоваться специализированным программным обеспечением при управлении процессом размола волокнистых материалов |
| Корректировать технологические параметры процесса размола волокнистых материалов при помощи средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры |
| Применять на практике знания о влиянии различных факторов на процесс размола волокнистых материалов |
| Заполнять правильно оперативный журнал установленной формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Необходимые знания | Виды, устройство, принцип работы и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Назначение и принцип работы средств АСУТП, контрольно-измерительной и регулирующей аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Расположение средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Технологический режим размола волокнистых материалов для ассортимента вырабатываемой продукции |
| Нормы технологических параметров процесса размола волокнистых материалов |
| Допустимые отклонения параметров технологического процесса размола волокнистых материалов от нормируемых |
| Влияние параметров работы размалывающего оборудования на качество размолотой волокнистой массы |
| Требования технологической документации к качеству размолотой волокнистой массы |
| Методы контроля качества волокнистой массы |
| Способы повышения качества размолотых волокнистых материалов |
| Правила заполнения оперативного журнала принятой формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Другие характеристики | - |

*3.2.3. Трудовая функция*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Прием и сдача смены на участке размола волокнистых материалов | Код | В/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  | Код оригинала | Регистрационный  номер  профессионального  стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование работы по размолу волокнистых материалов на основе сменного задания |
| Выявление неисправности оборудования, средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Проверка соответствия состояния средств индивидуальной защиты и рабочего места участка размола волокнистых материалов требованиям охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Информирование мастера смены о выявленных неисправностях оборудования, средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Заполнение оперативного журнала установленной формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Необходимые умения | Оценивать состояние средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры путем осмотра |
| Оценивать по показаниям средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры работу оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Оценивать состояние средств индивидуальной защиты и рабочего места участка размола волокнистых материалов |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Пользоваться телефонной и радиотелефонной связью для информирования мастера смены о выявленных неисправностях в работе участка размола волокнистых материалов |
| Заполнять правильно оперативный журнал установленной формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Необходимые знания | Виды, устройство, принцип работы и правила эксплуатации оборудования участка размола волокнистых материалов |
| Назначение, принцип работы и расположение средств АСУТП, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Признаки неисправности оборудования, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры участка размола волокнистых материалов |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Признаки несоответствия состояния средств индивидуальной защиты, рабочего места требованиям охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии |
| Термины и определения понятий в области размола волокнистых материалов в целлюлозно-бумажном производстве |
| Порядок заполнения оперативного журнала принятой формы на конкретном участке размола волокнистых материалов |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| Совет по профессиональным квалификациям в целлюлозно-бумажной, мебельной и деревообрабатывающей промышленности, город Москва |
| Председатель Лахтиков Юрий Олегович |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)