МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 40751
от 25 января 2016 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

21 декабря 2015 г. № 1088н

Москва

Об утверждении профессионального стандарта «Оператор размольного оборудования целлюлозно-бумажного производства»

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Оператор размольного оборудования целлюлозно-бумажного производства».

Министр М.А. Топилин

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «21» декабря 2015 г. №1088н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Оператор размольного оборудования целлюлозно-бумажного производства

731
Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения....1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)....2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций....3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Роспуск сухих волокнистых материалов»....3
3.2. Обобщенная трудовая функция«Размол волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы»....8
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта....13

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])	(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])	(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
A	Роспуск сухих волокнистых материалов	2	Подготовка и обслуживание оборудования участка роспуска сухих волокнистых материалов	A/01.2	2
			Ведение процесса роспуска сухих волокнистых материалов	A/02.2	
			Прием и сдача смены на участке роспуска сухих волокнистых материалов	A/03.2	
B	Размол волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы	4	Подготовка и обслуживание оборудования участка размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы	B/01.4	4
			Ведение процесса размола волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы	B/02.4	
			Прием и сдача смены на участке размола волокнистых материалов	B/03.4	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Роспуск сухих волокнистых материалов	Код	A	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	A/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	A/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	A/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	Код	Уровень квалификации
Размол волокнистых материалов при производстве целлюлозы и бумажной массы	B	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	B/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	B/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	B/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

Российский союз промышленников и предпринимателей (ООР), город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ОАО «Центральный научно-исследовательский институт бумаги», поселок Правдинский, Московская область
2	Общероссийское отраслевое объединение работодателей целлюлозно-бумажной промышленности (ОООР «Бумпром»), город Москва

[1] Общероссийский классификатор занятий.

[2] Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

[3] Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 10, ст. 1131; 2001, № 26, ст. 2685; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2013, № 14, ст. 1666)..

[4] Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848).

[5] Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 41, раздел: «Производство целлюлозы, бумаги, картона и изделий из них».

[6] Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

[7] ссификатор специальностей по образованию.

gost.e-ecolog.ru