

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

## **П Р И К А З**

21 декабря 2015 г.

№ 109/н

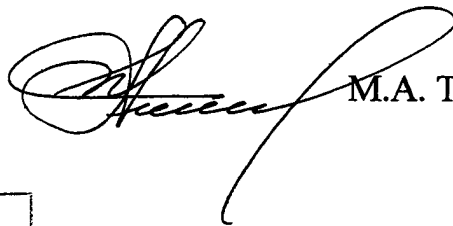
Москва

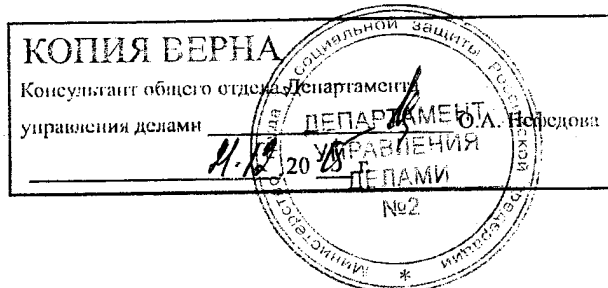
### **Об утверждении профессионального стандарта «Оператор по производству обоев»**

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 по производству обоев».

Министр

 М.А. Топилин



УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «11» декабря 2015 г. № 1091н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Оператор по производству обоев

713

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 «Ведение процесса приготовления растворов, суспензий, лаков и красок в производстве обоев».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Ведение процесса грунтования подложки в производстве обоев».....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Ведение процесса печатания обоев».....	10
3.4. Обобщенная трудовая функция «Ведение процесса тиснения (гофрирования) обоев».....	13
3.5. Обобщенная трудовая функция «Ведение процесса раскатывания обоев в рулоны».....	16
3.6. Обобщенная трудовая функция «Ведение процесса упаковывания рулонов обоев».....	19
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	22

### I. Общие сведения

Производство различных видов обоев

23.046

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Изготовление бумажных и виниловых обоев, а также обоев на основе нетканых композиционных материалов

Группа занятий:

8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

17.24	Производство обоев
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Ведение процесса приготовления растворов, суспензий, лаков и красок в производстве обоев	3	Техническое обслуживание механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок	A/01.3	3
			Подготовка к работе установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок	A/02.3	
			Растворение, смешение и фильтрация химикатов на установках для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок	A/03.3	
B	Ведение процесса грунтования подложки в производстве обоев	3	Техническое обслуживание механических узлов грунтовальной установки	B/01.3	3
			Подготовка к работе грунтовальной установки	B/02.3	
			Нанесение покрытия на подложку на грунтовальной установке	B/03.3	
C	Ведение процесса печатания обоев	3	Техническое обслуживание механических узлов обоепечатных установок	C/01.3	3
			Подготовка к работе обоепечатных установок	C/02.3	
			Запечатывание подложки на обоепечатных установках	C/03.3	
D	Ведение процесса тиснения (гофрирования) обоев	3	Техническое обслуживание механических узлов тиснильной установки	D/01.3	3
			Подготовка к работе тиснильной установки	D/02.3	
			Тиснение (гофрирование) обоев на тиснильной установке	D/03.3	
E	Ведение процесса раскатывания обоев в рулоны	3	Техническое обслуживание механических узлов раскатной установки	E/01.3	3
			Подготовка к работе раскатной установки	E/02.3	
			Раскатывание обоев в рулоны на раскатной установке	E/03.3	
F	Ведение процесса упаковывания рулонов обоев	3	Техническое обслуживание механических узлов упаковочной установки	F/01.3	3
			Подготовка к работе упаковочной установки	F/02.3	
			Упаковывание рулонов обоев на упаковочной установке	F/03.3	

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса приготовления растворов, суспензий, лаков и красок в производстве обоев	Код	A	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Краскосоставитель 4-го разряда Краскосоставитель 5-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 не моложе 18 лет <sup>3</sup> Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <sup>4</sup> Прохождение инструктажа по охране труда перед работой на установках для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок в производстве обоев
Другие характеристики	Для краскосоставителя 4-го разряда – работа под руководством более квалифицированного работника Рекомендуется профессиональное обучение – программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона
ЕТКС <sup>5</sup>	§101 §101a	Краскосоставитель 4-го разряда Краскосоставитель 5-го разряда
ОКПДТР <sup>6</sup>	13188	Краскосоставитель

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок к техническому обслуживанию
	Проверка технического состояния механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Выполнение смазочных работ на установках для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Замена быстроизнашивающихся материалов и деталей механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Вручную очищать механические узлы установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок от загрязнений
	Визуально оценивать состояние механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Использовать специальные инструменты для смазки механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Смазывать специальными маслами механические узлы установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Разбирать/ собирать механические узлы установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Пользоваться оснасткой для технического обслуживания установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
Необходимые знания	Виды, назначение, устройство механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Технология и алгоритм подготовки механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок к техническому обслуживанию
	Схемы смазывания механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Инструкции по техническому обслуживанию механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Правила технической эксплуатации механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Безопасные приемы и методы работы при техническом обслуживании механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при техническом обслуживании механических узлов установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок
Другие характеристики	-

## 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к работе установок для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка подачи электроэнергии к установкам для приготовления составов
	Проверка надежности заземления установок для приготовления составов
	Проверка исправности вентиляции установок для приготовления составов
	Проверка системы смазки установок для приготовления составов
	Проверка состояния защитных ограждений установок для приготовления составов
Необходимые умения	Контролировать параметры электрической сети на панелях управления установок для приготовления составов
	Проверять надежность заземления установок для приготовления составов
	Проверять исправность вентиляции установок для приготовления составов по наличию воздушного потока
	Проверять исправность системы смазки установок для приготовления составов по наличию смазки в редукторах, шестернях, подшипниках
	Контролировать состояние защитных ограждений установок для приготовления составов
Необходимые знания	Устройство и назначение электрической и электронной частей установок для приготовления составов
	Правила технической эксплуатации установок для приготовления составов
	Схемы заземления установок для приготовления составов
	Устройство и назначение вентиляционной системы установок для приготовления составов
	Схемы смазывания установок для приготовления составов
	Схемы размещения и общий вид защитных ограждений опасных зон, вращающихся механизмов, электродвигателей установок для приготовления составов
Другие характеристики	-

## 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Растворение, смешение и фильтрация химикатов на установках для приготовления растворов, суспензий, лаков и красок	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка химикатов к растворению и смешению
	Подготовка установок к растворению, смешению и фильтрации химикатов
	Растворение химикатов
	Смешение химикатов
	Фильтрация приготовленных растворов, суспензий, лаков и красок
	Контроль качества приготовленных растворов, суспензий, лаков и красок визуально и по показаниям контрольно-измерительных приборов
Необходимые умения	Правильно пользоваться оборудованием для взвешивания и отмеривания химикатов
	Устанавливать и закреплять мешалки и сита в установках для растворения, смешения и фильтрации химикатов
	По показаниям приборов определять процесс растворения химикатов
	По показаниям приборов контролировать процесс смешения химикатов
	По показаниям приборов контролировать процесс фильтрации растворов, суспензий, лаков и красок
	Визуально оценивать качество растворов, суспензий, лаков и красок
	Пользоваться контрольно-измерительными приборами для оценки качества растворов, суспензий, лаков и красок
Необходимые знания	Виды и устройство весового и мерного оборудования
	Правила технической эксплуатации весового и мерного оборудования
	Виды и устройство установок для растворения химикатов
	Правила технической эксплуатации установок для растворения химикатов
	Технологические регламенты растворения химикатов
	Виды и устройство установок для смешения химикатов
	Правила технической эксплуатации установок для смешения химикатов
	Технологические регламенты смешения химикатов
	Виды и устройство установок для фильтрации растворов, суспензий, лаков и красок
	Правила технической эксплуатации установок для фильтрации растворов, суспензий, лаков и красок
	Технологические регламенты фильтрации растворов, суспензий, лаков и красок
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при растворении, смешении и фильтрации химикатов
	Нормативная документация на растворы, суспензии, лаки и краски в производстве обоев

	Принцип действия и правила технической эксплуатации контрольно-измерительных приборов при приготовлении растворов, суспензий, лаков и красок в производстве обоев
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса грунтования подложки в производстве обоев	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор грунтовальной установки 5-го разряда Оператор грунтовальной установки 6-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 не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение инструктажа по охране труда перед работой на грунтовальной установке
Другие характеристики	Для оператора грунтовальной установки 5-го разряда – работа под руководством более квалифицированного работника Рекомендуется профессиональное обучение – программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона
ЕТКС	§114	Машинист бумагокрасильной машины (красильщик) 5-го разряда
	§115	Машинист бумагокрасильной машины (красильщик) 6-го разряда
ОКПДТР	13587	Машинист бумагокрасильной машины (красильщик)



## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание механических узлов грунтовальной установки	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка механических узлов грунтовальной установки к техническому обслуживанию
	Проверка технического состояния механических узлов грунтовальной установки
	Выполнение смазочных работ на грунтовальной установке
	Замена быстроизнашивающихся материалов и деталей механических узлов грунтовальной установки с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Вручную очищать механические узлы грунтовальной установки от загрязнений
	Визуально оценивать состояние механических узлов грунтовальной установки
	Использовать специальные инструменты для смазки механических узлов грунтовальной установки
	Смазывать специальными маслами механические узлы грунтовальной установки
	Разбирать/ собирать механические узлы грунтовальной установки
	Пользоваться оснасткой для технического обслуживания грунтовальной установки
Необходимые знания	Виды, назначение, устройство механических узлов грунтовальной установки
	Технология и алгоритм подготовки механических узлов грунтовальной установки к техническому обслуживанию
	Схемы смазывания механических узлов грунтовальной установки
	Инструкции по техническому обслуживанию механических узлов грунтовальной установки
	Правила технической эксплуатации механических узлов грунтовальной установки
	Безопасные приемы и методы работы при техническом обслуживании механических узлов грунтовальной установки
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при техническом обслуживании механических узлов грунтовальной установки
Другие характеристики	-

## 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к работе грунтовальной установки	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	---	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Проверка подачи электроэнергии к грунтовальной установке
	Проверка надежности заземления грунтовальной установки
	Проверка исправности вентиляции грунтовальной установки
	Проверка системы смазки грунтовальной установки
	Проверка работы пневмосистемы грунтовальной установки
	Проверка состояния защитных ограждений грунтовальной установки
Необходимые умения	Контролировать параметры электрической сети на панелях управления грунтовальной установки
	Проверять надежность заземления грунтовальной установки
	Проверять исправность вентиляции грунтовальной установки по наличию воздушного потока
	Проверять исправность системы смазки грунтовальной установки по наличию смазки в редукторах, шестернях, подшипниках
	Проверять исправность пневмосистемы грунтовальной установки по регистрирующему прибору
	Контролировать состояние защитных ограждений грунтовальной установки
Необходимые знания	Устройство и назначение электрической и электронной частей грунтовальной установки
	Правила технической эксплуатации грунтовальной установки
	Схемы заземления грунтовальной установки
	Устройство и назначение вентиляционной системы грунтовальной установки
	Схемы смазывания грунтовальной установки
	Устройство и назначение пневмосистемы грунтовальной установки
Другие характеристики	Схемы размещения и общий вид защитных ограждений опасных зон, вращающихся механизмов, электродвигателей грунтовальной установки
	-

## 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Нанесение покрытия на подложку на грунтовальной установке	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	---	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Подготовка грунтовальной установки к нанесению покрытия
-------------------	---

	Регулирование процесса нанесения покрытия на грунтовальной установке
	Контроль качества грунтованного покрытия
Необходимые умения	Выполнять проводку подложки в грунтовальной установке
	Заливать суспензию в бак циркуляционной системы грунтовальной установки
	По показаниям приборов контролировать процесс нанесения покрытия на грунтовальной установке
	Визуально оценивать качество грунтованного покрытия
Необходимые знания	Схема проводки подложки от раската до наката грунтовальной установки
	Схема циркуляционной системы грунтовальной установки
	Виды и устройство грунтовальных установок
	Правила технической эксплуатации грунтовальной установки
	Технологический регламент производства грунтованной подложки
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при работе на грунтовальной установке
	Нормативная документация на грунтованную подложку
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса печатания обоев	Код	С	Уровень квалификации	3
--------------	----------------------------------	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор обоепечатной установки 5-го разряда Оператор обоепечатной установки 6-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 не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение инструктажа по охране труда перед работой на обоепечатной установке
Другие характеристики	Для оператора обоепечатной установки 5-го разряда – работа под руководством более квалифицированного работника Рекомендуется профессиональное обучение – программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона
ЕТКС	§151 §151a	Машинист обойно-печатной машины 4-го разряда Машинист обойно-печатной машины 6-го разряда
ОКЦДТР	13919	Машинист обойно-печатной машины

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание механических узлов обоепечатных установок	Код	C/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Подготовка механических узлов обоепечатных установок к техническому обслуживанию
	Проверка технического состояния механических узлов обоепечатных установок
	Выполнение смазочных работ на обоепечатных установках
	Замена быстроизнашивающихся материалов и деталей механических узлов обоепечатных установок с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Вручную очищать механические узлы обоепечатных установок от загрязнений
	Визуально оценивать состояние механических узлов обоепечатных установок
	Использовать специальные инструменты для смазки механических узлов обоепечатных установок
	Смазывать специальными маслами механические узлы обоепечатных установок
	Разбирать/ собирать механические узлы обоепечатных установок
	Пользоваться оснасткой для технического обслуживания обоепечатных установок
Необходимые знания	Виды, назначение, устройство механических узлов обоепечатных установок
	Технология и алгоритм подготовки механических узлов обоепечатных установок к техническому обслуживанию
	Схемы смазывания механических узлов обоепечатных установок
	Инструкции по техническому обслуживанию механических узлов обоепечатных установок
	Правила технической эксплуатации механических узлов обоепечатных установок
	Безопасные приемы и методы работы при техническом обслуживании механических узлов обоепечатных установок
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при техническом обслуживании механических узлов обоепечатных установок

Другие характеристики	-
-----------------------	---

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к работе обогревательных установок	Код	C/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	---	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка подачи электроэнергии к обогревательным установкам
	Проверка надежности заземления обогревательных установок
	Проверка исправности вентиляции обогревательных установок
	Проверка системы смазки обогревательных установок
	Проверка работы пневмосистемы обогревательных установок
	Проверка состояния защитных ограждений обогревательных установок
Необходимые умения	Контролировать параметры электрической сети на панелях управления обогревательных установок
	Проверять надежность заземления обогревательных установок
	Проверять исправность вентиляции обогревательных установок по наличию воздушного потока
	Проверять исправность системы смазки обогревательных установок по наличию смазки в редукторах, шестернях, подшипниках
	Проверять исправность пневмосистемы обогревательных установок по регистрирующему прибору
	Контролировать состояние защитных ограждений обогревательных установок
Необходимые знания	Устройство и назначение электрической и электронной частей обогревательных установок
	Правила технической эксплуатации обогревательных установок
	Схемы заземления обогревательных установок
	Устройство и назначение вентиляционной системы обогревательных установок
	Схемы смазывания обогревательных установок
	Устройство и назначение пневмосистемы обогревательных установок
	Схемы размещения и общий вид защитных ограждений опасных зон, вращающихся механизмов, электродвигателей обогревательных установок
Другие характеристики	-

### 3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Запечатывание подложки на обогревательных установках	Код	C/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	---	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка печатных установок различного типа к печатанию обоев
	Регулирование процесса печатания обоев на обоепечатных установках
	Контроль качества печати обоев
Необходимые умения	Выполнять проводку подложки в обоепечатных установках
	Заливать растворы, лаки и краски в баки циркуляционных систем обоепечатных установок
	По показаниям приборов контролировать процесс печатания обоев на обоепечатных установках
	Визуально оценивать качество печати обоев
Необходимые знания	Схемы проводок подложки от раската до наката обоепечатных установок
	Схемы циркуляционных систем обоепечатных установок
	Виды и устройство обоепечатных установок различных типов
	Правила технической эксплуатации обоепечатных установок различных типов
	Технологические регламенты производства обоев
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при работе на обоепечатных установках
Нормативная документация на обои	
Другие характеристики	-

### 3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса тиснения (гофрирования) обоев	Код	D	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор тиснильной установки 5-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 не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение инструктажа по охране труда перед работой на тиснильной установке
Другие характеристики	Рекомендуется профессиональное обучение – программы переподготовки рабочих

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона
ЕТКС	§ 124	Машинист гофрировального агрегата 4-го разряда
ОКПДТР	13675	Машинист гофрировального агрегата

## 3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание механических узлов тиснильной установки	Код	D/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка механических узлов тиснильной установки к техническому обслуживанию
	Проверка технического состояния механических узлов тиснильной установки
	Выполнение смазочных работ на тиснильной установке
	Замена быстроизнашивающихся материалов и деталей механических узлов тиснильной установки с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Вручную очищать механические узлы тиснильной установки от загрязнений
	Визуально оценивать состояние механических узлов тиснильной установки
	Использовать специальные инструменты для смазки механических узлов тиснильной установки
	Смазывать специальными маслами механические узлы тиснильной установки
	Разбирать/ собирать механические узлы тиснильной установки
	Пользоваться оснасткой для технического обслуживания тиснильной установки
Необходимые знания	Виды, назначение, устройство механических узлов тиснильной установки
	Технология и алгоритм подготовки механических узлов тиснильной установки к техническому обслуживанию
	Схемы смазывания механических узлов тиснильной установки
	Инструкции по техническому обслуживанию механических узлов тиснильной установки
	Правила технической эксплуатации механических узлов тиснильной установки
	Безопасные приемы и методы работы при техническом обслуживании механических узлов тиснильной установки
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при техническом обслуживании механических узлов тиснильной установки
Другие характеристики	-

## 3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к работе тиснильной установки	Код	D/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка подачи электроэнергии к тиснильной установке
	Проверка надежности заземления тиснильной установки
	Проверка исправности вентиляции тиснильной установки
	Проверка системы смазки тиснильной установки
	Проверка работы пневмосистемы тиснильной установки
	Проверка состояния защитных ограждений тиснильной установки
Необходимые умения	Контролировать параметры электрической сети на панелях управления тиснильной установки
	Проверять надежность заземления тиснильной установки
	Проверять исправность вентиляции тиснильной установки по наличию воздушного потока
	Проверять исправность системы смазки тиснильной установки по наличию смазки в редукторах, шестернях, подшипниках
	Проверять исправность пневмосистемы тиснильной установки по регистрирующему прибору
	Контролировать состояние защитных ограждений тиснильной установки
Необходимые знания	Устройство и назначение электрической и электронной частей тиснильной установки
	Правила технической эксплуатации тиснильной установки
	Схемы заземления тиснильной установки
	Устройство и назначение вентиляционной системы тиснильной установки
	Схемы смазывания тиснильной установки
	Устройство и назначение пневмосистемы тиснильной установки
	Схемы размещения и общий вид защитных ограждений опасных зон, вращающихся механизмов, электродвигателей тиснильной установки
Другие характеристики	-

## 3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Тиснение (гофрирование) обоев на тиснильной установке	Код	D/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка тиснильной установки к тиснению (гофрированию) обоев
-------------------	---



	Регулирование процесса тиснения (гофрирования) обоев на тиснильной установке
	Контроль качества рельефа тиснения (гофрирования) обоев
Необходимые умения	Выполнять проводку обойного полотна в тиснильной установке
	По показаниям приборов контролировать процесс тиснения (гофрирования) обоев на тиснильной установке
	Визуально оценивать качество рельефа тиснения (гофрирования) обоев
Необходимые знания	Схема проводки обойного полотна от раската до наката тиснильной установки
	Виды и устройство тиснильных установок
	Правила технической эксплуатации тиснильной установки
	Технологический регламент производства обоев
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при тиснении (гофрировании) обоев на тиснильной установке
	Нормативная документация на обои
Другие характеристики	-

### 3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса раскатывания обоев в рулоны	Код	Е	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор раскатной установки 5-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 не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение инструктажа по охране труда перед работой на раскатной установке
Другие характеристики	Рекомендуется профессиональное обучение – программы переподготовки рабочих

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона
ЕТКС	§129	Машинист катальной машины 3-го разряда
ОКПДТР	13751	Машинист катальной машины

## 3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание механических узлов раскатной установки	Код	Е/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка механических узлов раскатной установки к техническому обслуживанию
	Проверка технического состояния механических узлов раскатной установки
	Выполнение смазочных работ на раскатной установке
	Замена быстроизнашивающихся материалов и деталей механических узлов раскатной установки с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Вручную очищать механические узлы раскатной установки от загрязнений
	Визуально оценивать состояние механических узлов раскатной установки
	Использовать специальные инструменты для смазки механических узлов раскатной установки
	Смазывать специальными маслами механические узлы раскатной установки
	Разбирать/ собирать механические узлы раскатной установки
	Пользоваться оснасткой для технического обслуживания раскатной установки
Необходимые знания	Виды, назначение, устройство механических узлов раскатной установки
	Технология и алгоритм подготовки механических узлов раскатной установки к техническому обслуживанию
	Схемы смазывания механических узлов раскатной установки
	Инструкции по техническому обслуживанию механических узлов раскатной установки
	Правила технической эксплуатации механических узлов раскатной установки
	Безопасные приемы и методы работы при техническом обслуживании механических узлов раскатной установки
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при техническом обслуживании механических узлов раскатной установки
Другие характеристики	-

### 3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к работе раскатной установки	Код	Е/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Проверка подачи электроэнергии к раскатной установке
	Проверка надежности заземления раскатной установки
	Проверка исправности вентиляции раскатной установки
	Проверка системы смазки раскатной установки
	Проверка работы пневмосистемы раскатной установки
	Проверка состояния защитных ограждений раскатной установки
Необходимые умения	Контролировать параметры электрической сети на панелях управления раскатной установки
	Проверять надежность заземления раскатной установки
	Проверять исправность вентиляции раскатной установки по наличию воздушного потока
	Проверять исправность системы смазки раскатной установки по наличию смазки в редукторах, шестернях, подшипниках
	Проверять исправность пневмосистемы раскатной установки по регистрирующему прибору
	Контролировать состояние защитных ограждений раскатной установки
Необходимые знания	Устройство и назначение электрической и электронной частей раскатной установки
	Правила технической эксплуатации раскатной установки
	Схемы заземления раскатной установки
	Устройство и назначение вентиляционной системы раскатной установки
	Схемы смазывания раскатной установки
	Устройство и назначение пневмосистемы раскатной установки
Другие характеристики	-
Схемы размещения и общий вид защитных ограждений опасных зон, вращающихся механизмов, электродвигателей раскатной установки	

### 3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Раскатывание обоев в рулоны на раскатной установке	Код	Е/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Подготовка раскатной установки к раскатыванию обоев в рулоны
-------------------	--

	Регулирование процесса раскатывания обоев в рулоны на раскатной установке
	Контроль качества рулонов раскатанных обоев
Необходимые умения	Выполнять проводку обоевого полотна в раскатной установке
	По показаниям приборов контролировать процесс раскатывания обоев в рулоны на раскатной установке
	Визуально оценивать качество рулонов раскатанных обоев
Необходимые знания	Схема проводки обоевого полотна в раскатной установке
	Виды и устройство раскатных установок
	Правила технической эксплуатации раскатной установки
	Технологический регламент производства обоев
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при раскатывании обоев в рулоны на раскатной установке
	Нормативная документация на обои
Другие характеристики	-

### 3.6. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ведение процесса упаковывания рулонов обоев	Код	F	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор упаковочной установки 5-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 не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение инструктажа по охране труда перед работой на упаковочной установке
Другие характеристики	Рекомендуется профессиональное обучение – программы переподготовки рабочих

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
------------------------	-----	--

ОКЗ	8143	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона
ОКПДТР	14290	Машинист упаковочной машины

### 3.6.1. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание механических узлов упаковочной установки	Код	F/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка механических узлов упаковочной установки к техническому обслуживанию
	Проверка технического состояния механических узлов упаковочной установки
	Выполнение смазочных работ на упаковочной установке
	Замена быстроизнашивающихся материалов и деталей механических узлов упаковочной установки с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Вручную очищать механические узлы упаковочной установки от загрязнений
	Визуально оценивать состояние механических узлов упаковочной установки
	Использовать специальные инструменты для смазки механических узлов упаковочной установки
	Смазывать специальными маслами механические узлы упаковочной установки
	Разбирать/ собирать механические узлы упаковочной установки
	Пользоваться оснасткой для технического обслуживания упаковочной установки
Необходимые знания	Виды, назначение, устройство механических узлов упаковочной установки
	Технология и алгоритм подготовки механических узлов упаковочной установки к техническому обслуживанию
	Схемы смазывания механических узлов упаковочной установки
	Инструкции по техническому обслуживанию механических узлов упаковочной установки
	Правила технической эксплуатации механических узлов упаковочной установки
	Безопасные приемы и методы работы при техническом обслуживании механических узлов упаковочной установки
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при техническом обслуживании механических узлов упаковочной установки
Другие характеристики	-

## 3.6.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к работе упаковочной установки	Код	F/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Проверка подачи электроэнергии к упаковочной установке
	Проверка надежности заземления упаковочной установки
	Проверка исправности вентиляции упаковочной установки
	Проверка системы смазки упаковочной установки
	Проверка работы пневмосистемы упаковочной установки
	Проверка состояния защитных ограждений упаковочной установки
Необходимые умения	Контролировать параметры электрической сети на панелях управления упаковочной установки
	Проверять надежность заземления упаковочной установки
	Проверять исправность вентиляции упаковочной установки по наличию воздушного потока
	Проверять исправность системы смазки упаковочной установки по наличию смазки в редукторах, шестернях, подшипниках
	Проверять исправность пневмосистемы упаковочной установки по регистрирующему прибору
	Контролировать состояние защитных ограждений упаковочной установки
Необходимые знания	Устройство и назначение электрической и электронной частей упаковочной установки
	Правила технической эксплуатации упаковочной установки
	Схемы заземления упаковочной установки
	Устройство и назначение вентиляционной системы упаковочной установки
	Схемы смазывания упаковочной установки
	Устройство и назначение пневмосистемы упаковочной установки
Другие характеристики	-

## 3.6.3. Трудовая функция

Наименование	Упаковывание рулонов обоев на упаковочной установке	Код	F/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Регулирование процесса упаковывания рулонов обоев на упаковочной установке
	Контроль качества упаковки рулонов обоев

Необходимые умения	По показаниям приборов контролировать процесс упаковывания обоев на упаковочной установке
	Визуально оценивать качество упаковки рулонов обоев
Необходимые знания	Виды и устройство упаковочных установок
	Правила технической эксплуатации упаковочной установки
	Технологический регламент производства обоев
	Требования охраны труда, пожарной безопасности при упаковывании рулонов обоев на упаковочной установке
	Нормативная документация на обои
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. Наименование организаций-разработчиков

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

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> 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).

<sup>4</sup> 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).

<sup>5</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 41, раздел «Производство целлюлозы, бумаги, картона и изделий из них».

<sup>6</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.