



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минтруда России от 26.12.2014 N
1162н

"Об утверждении профессионального
стандарта "Отбельщик"

(Зарегистрировано в Минюсте России
02.02.2015 N 35824)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 04.10.2017

Зарегистрировано в Минюсте России 2 февраля 2015 г. N 35824

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 26 декабря 2014 г. N 1162н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА "ОТБЕЛЬЩИК"

В соответствии с [пунктом 16](#) Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Отбельщик".

Министр
М.А.ТОПИЛИН

Утвержден
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 26 декабря 2014 г. N 1162н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

ОТБЕЛЬЩИК

375

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Проведение технологического процесса отбелики целлюлозы

23.027

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Получение белой целлюлозы с заданными показателями качества путем отбелики небеленой целлюлозы с использованием различных отбеливающих реагентов, режимов и оборудования

Группа занятий:

8142	Операторы и аппаратчики установок по приготовлению целлюлозы и бумажной массы и по производству бумаги, картона, фибры и изделий из них	-	-
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---

(код ОКЗ <1>)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

17.11.1	Производство целлюлозы
---------	------------------------

(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
А	Проведение процесса отбелки целлюлозы на оборудовании суммарной производительностью до 120 т в сутки	2	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов в отбельную установку суммарной производительностью до 120 т в сутки	A/01.2	2
			Поддержание заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбелки целлюлозы	A/02.2	2
В	Проведение процесса отбелки целлюлозы на оборудовании суммарной производительностью от 120 до 200 т в сутки	2	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов в отбельную установку суммарной производительностью от 120 до 200 т в сутки	B/01.2	2
			Регулирование и контроль заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбелки целлюлозы	B/02.2	2
С	Проведение технологического процесса отбелки целлюлозы	3	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих	C/01.3	3

	на оборудовании производительностью свыше 200 т в сутки		реагентов в отбельную установку суммарной производительностью свыше 200 т в сутки		
			Регулирование и контроль заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбели целлюлозы	C/02.3	3
D	Проведение процесса отбели целлюлозы по различным схемам, включая кислородно-щелочную ступень, использование газообразных отбеливателей и пероксида водорода непрерывным башенным способом на оборудовании производительностью свыше 200 т в сутки	4	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов на отбелку по схемам, включающим кислородно-щелочную ступень и отбелку пероксидом водорода	D/01.4	4
			Регулирование и контроль заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбели целлюлозы	D/02.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение процесса отбели целлюлозы на оборудовании суммарной производительностью до 120 т в сутки	Код	A	Уровень квалификации	2
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	-------------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
-------------------------------------------------	----------	---	------------------------------	--	--

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

Возможные наименования должностей	Отбельщик целлюлозы 2-го разряда
-----------------------------------------	----------------------------------

Требования к образованию и обучению	Основные программы профессионального обучения - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих - не менее двух месяцев
Требования к опыту практической работы	-

Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, после прохождения обучения и проверки знаний по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и получения допуска к самостоятельной работе <3> 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>
---------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8142	Операторы и аппаратчики установок по приготовлению целлюлозы и бумажной массы и по производству бумаги, картона, фибры и изделий из них
ЕТКС <5>	§ 226	Отбельщик целлюлозы 2-го разряда

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов в отбельную установку суммарной производительностью до 120 т в сутки	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка качества поступающей небеленой целлюлозы
	Проверка уровня массы в расходных емкостях
	Загрузка в расходные баки химикатов и отбеливающих реагентов
	Дозировка химикатов и отбеливающих реагентов по ступеням отбели
	Промывка и подача массы в отбельные башни
Необходимые умения	Проверять жесткость поступающей небеленой целлюлозы
	Осуществлять равномерную подачу волокна и отбеливающих химикатов по потоку
	Регулировать подачу химикатов и отбеливающих реагентов

	Следить за исправностью дозирующего оборудования
	Поддерживать уровень массы в отбельных башнях в соответствии с требованиями технической документации
Необходимые знания	Основные параметры качества небеленой целлюлозы
	Свойства химикатов и отбеливающих реагентов
	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Технологические регламенты, схемы
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Поддержание заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбелики целлюлозы	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль качества фильтрованной воды
	Контроль остаточного хлора в волокнистой массе после хлорирования и гипохлоритной ступени
	Определение pH среды по потоку
Необходимые умения	Отбирать пробы фильтрованной воды для анализа
	Отбирать пробы волокнистой массы для определения остаточного хлора
	Пользоваться pH-метром для определения pH среды
	Следить за дозировкой химикатов
Необходимые знания	Методы контроля качества фильтрованной воды
	Методы контроля остаточного хлора в волокнистой массе
	Правила работы с pH-метрами

	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Технологические регламенты, схемы
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение процесса отбелики целлюлозы на оборудовании суммарной производительностью от 120 до 200 т в сутки	Код	В	Уровень квалификации	2
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей	Отбельщик целлюлозы 3-го разряда
-----------------------------------	----------------------------------

Требования к образованию и обучению	Основные программы профессионального обучения - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих - не менее двух месяцев
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, после прохождения обучения и проверки знаний по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и получения допуска к самостоятельной работе Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8142	Операторы и аппаратчики установок по приготовлению целлюлозы и бумажной массы и по производству бумаги, картона, фибры и изделий из них

ЕТКС	§ 227	Отбельщик целлюлозы 3-го разряда
------	-------	----------------------------------

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов в отбельную установку суммарной производительностью от 120 до 220 т в сутки	Код	В/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка основных параметров поступающей на отбелку небеленой целлюлозы
	Проверка уровня волокнистой массы в расходных емкостях
	Загрузка в расходные баки химикатов и отбеливающих реагентов
	Дозировка химикатов и отбеливающих реагентов по ступеням отбелки
	Промывка и подача массы в отбельные башни
Необходимые умения	Следить за жесткостью поступающей на отбелку небеленой целлюлозы
	Поддерживать уровень массы в отбельных башнях в соответствии с требованиями технической документации
	Осуществлять равномерную подачу волокна и отбеливающих химикатов по потоку
	Регулировать подачу химикатов и отбеливающих реагентов
	Следить за исправностью дозирующего оборудования
	Контролировать уровень массы в отбельных башнях
Необходимые знания	Свойства небеленой целлюлозы
	Свойства химикатов и отбеливающих реагентов
	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Технологические регламенты, схемы
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности

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

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Регулирование и контроль заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбелики целлюлозы	Код	В/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Регулирование подачи массы, пара, воды и процесса отбелики по ступеням отбелики с помощью регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры
	Контроль степени промывки целлюлозы между ступенями и промоями волокна
	Определение конца отбелики
	Смена сеток и промывка оборудования
Необходимые умения	Следить за исправностью запорно-регулирующей аппаратуры
	Определять степень промывки целлюлозы между ступенями
	Контролировать степень белизны беленой целлюлозы
	Определять момент завершения отбелики в соответствии с требованиями технологического режима
	Поддерживать оборудование в чистоте
Необходимые знания	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Методики определения показателей качества беленой целлюлозы
	Методика определения промоек волокна
	Методика определения степени промывки волокна
	Технологические регламенты, схемы
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение технологического процесса отбелики целлюлозы на оборудовании производительностью свыше 200 т в сутки	Код	С	Уровень квалификации	3
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей	Отбельщик целлюлозы 4-го разряда
-----------------------------------	----------------------------------

Требования к образованию и обучению	Основные программы профессионального обучения - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, после прохождения обучения и проверки знаний по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и получения допуска к самостоятельной работе Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8142	Операторы и аппаратчики установок по приготовлению целлюлозы и бумажной массы и по производству бумаги, картона, фибры и изделий из них
ЕТКС	§ 228	Отбельщик целлюлозы 4-го разряда

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов в отбельную установку суммарной производительностью свыше 200 т в сутки	Код	С/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль основных параметров поступающей на отбелку небеленой целлюлозы
	Контроль уровня волокнистой массы в расходных емкостях
	Загрузка в расходные баки химикатов и отбеливающих реагентов
	Дозировка химикатов и отбеливающих реагентов по ступеням отбелки
	Промывка волокнистой массы между ступенями отбелки и подача массы в отбельные башни
	Контроль степени промывки волокна
Необходимые умения	Следить за жесткостью поступающей на отбелку небеленой целлюлозы
	Поддерживать уровень массы в отбельных башнях в соответствии с требованиями технической документации
	Осуществлять равномерную подачу волокна и отбеливающих химикатов по потоку
	Регулировать подачу химикатов и отбеливающих реагентов
	Следить за исправностью дозирующего оборудования
	Контролировать уровень массы в отбельных башнях
	Отбирать образцы волокнистой массы для определения степени промывки
Необходимые знания	Свойства небеленой целлюлозы
	Свойства химикатов и отбеливающих реагентов
	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Методика контроля степени промывки волокна
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности

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

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Регулирование и контроль заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбелики целлюлозы	Код	C/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Дозирование при загрузке отбеливающих реагентов и химикатов
	Расчет нужного количества расходуемых химикатов и отбеливающих реагентов
	Контроль промывки целлюлозы по ступеням, определение расхода свежей воды на единицу продукции
	Определение расхода пара на отбелку
Необходимые умения	Контролировать исправность дозирующего оборудования
	Следить за расходом химикатов, тепла и воды по показаниям контрольно-измерительных приборов
	Поддерживать в чистоте оборудование отбельного цеха
	Отбирать волокнистую массу из потока для лабораторного анализа
Необходимые знания	Удельные нормы расхода химикатов и отбеливающих реагентов по ступеням
	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Безопасные приемы и методы работы при обслуживании оборудования
	Схема работы регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры цеха
	Технологические регламенты, схемы
	Правила пуска и останова оборудования с пульта управления
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности
Другие характеристики	-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение процесса отбелики целлюлозы по различным схемам, включая кислородно-щелочную ступень, использование газообразных отбеливателей и пероксида водорода непрерывным башенным способом на оборудовании производительностью свыше 200 т в ступи	Код	D	Уровень квалификации	4
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей	Отбельщик целлюлозы 5-го разряда
-----------------------------------	----------------------------------

Требования к образованию и обучению	Образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Основные программы профессионального обучения - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица, достигшие 18 лет, после прохождения обучения и проверки знаний по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и получения допуска к самостоятельной работе Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8142	Операторы и аппаратчики установок по приготовлению целлюлозы и бумажной массы и по производству бумаги, картона, фибры и изделий из них

ЕТКС	§ 229	Отбельщик целлюлозы 5-го разряда
ОКНПО <6>	140100	Аппаратчик-оператор

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Подача небеленой целлюлозы и отбеливающих реагентов на отбелку по схемам, включающим кислородно-щелочную ступень и отбелку пероксидом водорода	Код	D/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль заданного режима отбелки
	Дозировка химикатов по ступеням отбелки в соответствии с заданным режимом отбелки
	Регулирование подачи массы, пара, воды по ступеням отбелки с помощью регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры
	Наблюдение за качеством и расходом воды для промывки целлюлозы по ступеням отбелки
Необходимые умения	Отбирать образцы волокнистой массы для проверки жесткости целлюлозы
	Поддерживать температуру в отбельных башнях в соответствии с технологическим режимом
	Следить за исправностью дозирующего оборудования
	Отбирать образцы воды для анализа
	Пользоваться регулирующей и контрольно-измерительной аппаратурой
Необходимые знания	Технологический регламент
	Методы контроля качества производственной воды
	Схема работы регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры цеха
	Устройство, принцип работы и технические характеристики обслуживаемого оборудования
	Принцип действия отбеливающих веществ и используемых химикатов

	на показатели качества беленой целлюлозы
	Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, применяемые для безопасного проведения работ
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности
Другие характеристики	-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Регулирование и контроль заданного уровня основных технологических параметров в процессе отбелики целлюлозы	Код	D/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль изменения показателей качества беленой целлюлозы в процессе отбелики
	Анализ лабораторных данных по ступеням отбелики
	Определение степени промывки беленой целлюлозы и готовности массы
	Корректировка параметров отбелики для достижения заданных параметров качества беленой целлюлозы
	Расчет потерь целлюлозы в процессе отбелики
	Расчет удельных расходов целлюлозы, химикатов, пара и воды на единицу продукции
Необходимые умения	Отбирать целлюлозу для проведения лабораторных анализов
	Проверять соответствие параметров беленой целлюлозы требованиям технологического режима
	Производить расчет удельных норм расхода целлюлозы, химикатов, пара и воды
	Определять момент завершения отбелики в соответствии с требованиями технологического режима
Необходимые знания	Методы контроля показателей качества беленой целлюлозы
	Методики лабораторного анализа показателей качества массы

	Удельные нормы расхода целлюлозы, химикатов, пара и воды
	Технологические регламенты, схемы
	Инструкции по охране труда, пожарной безопасности
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

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

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ОАО "Центральный научно-исследовательский институт бумаги" (ОАО "ЦНИИБ"), город Москва
2	Общероссийское отраслевое объединение работодателей целлюлозно-бумажной промышленности (ОООР "Бумпром")

<1> Общероссийский [классификатор](#) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](#) видов экономической деятельности.

<3> [Постановление](#) Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. N 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, N 10, ст. 1131; 2001, N 26, ст. 2685; 2011, N 26, ст. 3803); [статья 265](#) Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30, ст. 3616; 2011, N 49, ст. 7031; 2013, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 6986).

<4> [Приказ](#) Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 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" (зарегистрировано Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменением, внесенным приказом Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970), Трудовой кодекс Российской Федерации, [статья 213](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30, ст. 3616; 2011, N 49, ст. 7031; 2013, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 6986).

<5> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 41, часть 1, [раздел](#) "Производство целлюлозы, бумаги, картона и изделий из них".

<6> Общероссийский [классификатор](#) начального профессионального образования.