

Об утверждении профессионального стандарта "Машинист крана"

Приказ · № 360н · от 04.06.2014 · Министерство труда и социальной защиты · Утратил силу

ПРИКАЗ

МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 4 июня 2014 г. N 360н

Об утверждении профессионального стандарта "Машинист крана"

Зарегистрирован Минюстом России 27 июня 2014 г.

Регистрационный N 32879

В соответствии с пунктом 22 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), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Машинист крана".

Министр М.А.Топилин

Приложение

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Машинист крана

|-----|

| 137 |

|-----|

Регистрационный номер

I. Общие сведения

|-----| Погрузка, разгрузка, перемещение, складирование различных |40.027| грузов и участие в
строительных, монтажных и ремонтно- |-----| строительных работах

Код

(наименование вида профессиональной деятельности)

Основная цель вида профессиональной деятельности: |-----|

|Управление машинами и механизмами при погрузке, разгрузке, | перемещении, складировании
различных грузов и участие в | строительных, монтажных и ремонтно-строительных работах | |-----|
|-----|

Группа занятий: |-----| | 8333 |Машинисты кранов,
подъемников и другого | | погрузочно-разгрузочного оборудования | |-----|
|-----| (код ОКЗ) (наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности: |-----| |63.11
|Транспортная обработка грузов | |45.21 |Производство общестроительных работ | |-----|
|-----| (код ОКВЭД) (наименование вида экономической деятельности)

Общероссийский классификатор занятий.

Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт

(функциональная карта вида трудовой деятельности) |-----|

|-----| | Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции | |-----|

|-----| |-----| |код| наименование |уровень | наименование | код |

уровень | | | квалифи- | | (подуровень) | | | кации | | квалификации | |-----|

|-----| |-----| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |-----|

|-----| |-----| | А |Управление мостовыми и | 3 |Управление монорельсовыми тележками,

|А/01.3| 3 | | |шлюзовыми кранами| |консольными кранами и кран-балками при | | | |
|грузоподъемностью 3-15 т,| |выполнении простых работ | | | |башенными самоходными | |-----
-----|-----|-----| |самоподъемными кранами| |Управление мостовыми и шлюзовыми
кранами |А/02.3| 3 | | |грузоподъемностью до 5 т| |грузоподъемностью от 3 до 15 т при | | | |и
стеллажными| |выполнении простых работ по погрузке, | | | |кранами-штабелерами | |разгрузке,
перегрузке и транспортировке | | | |грузоподъемностью до 1 т | |сыпучих, штучных грузов и других |
| | | |аналогичных работ; установка деталей и | | | |изделий на станок, перемещение монтажных
			приспособлений и механизмов				-----	-----		
Управление самоходными самоподъемными,	А/03.3	3			портально-стреловыми кранами					
грузоподъемностью до 3 т при выполнении				простых работ по погрузке, перегрузке и						
транспортировке лесных (длиной до 3 м) и				других аналогичных грузов				-----		
-----	-----	-----				Управление стеллажными кранами-штабелерами	А/04.3	3		
грузоподъемностью до 1 т, оснащенными				различными грузозахватными						
приспособлениями, при выполнении работ по				укладке грузов на стеллажи, снятию со						
стеллажей, доставке на погрузочную площадку				и укладке их в контейнеры, пакеты и на						
		поддоны			-----	-----	-----	-----		В
гусеничными и	4	Управление гусеничными и пневмоколесными	В/01.4	4		пневмоколесными				
кранами;		кранами грузоподъемностью до 10 т,			башенными стационарными,		оснащенными			
различными грузозахватными			козловыми, мостовыми и		приспособлениями, при выполнении					
всех видов			шлюзовыми кранами грузо-		работ, кроме строительно-монтажных и					
подъемностью от 10 до 25		ремонтно-строительных работ			т, портально-стреловыми,		-----			
-----	-----	-----		башенными самоходными		Управление башенными				
стационарными и	В/02.4	4		самоподъемными кранами,		козловыми кранами грузоподъемностью				
до 25			кабельными кранами и		т, оснащенными различными грузозахватными			кранами с		
приспособлениями, при выполнении сложных			радиоуправлением		работ по погрузке,					
разгрузке и			транспортировке лесных грузов длиной свыше			6 м				-----
-----	-----	-----			Управление мостовыми и шлюзовыми кранами	В/03.4	4			
грузоподъемностью от 10 до 25 т,				оснащенными грузозахватными				приспособлениями,		
при выполнении работ				средней сложности при погрузке, разгрузке и				транспортировке		
лесных (длиной 3-6 м) и				других аналогичных грузов, установке				изделий и деталей на		
станок, кантовании				секций судов и других монтажных				приспособлений и механизмов		
			-----	-----			Управление стеллажными и мостовыми	В/04.4		
4				кранами-штабелерами грузоподъемностью				свыше 1 т, кранами-штабелерами с		
автоматическим управлением,				радиоуправляемыми кранами, оснащенными						
грузозахватными приспособлениями, при				выполнении погрузочно-разгрузочных работ,						
укладке грузов на стеллажи, погрузчики и				другие транспортные средства				-----		
-----	-----	-----			Управление кабельными кранами и кранами с	В/05.4	4			
радиоуправлением грузоподъемностью до 3 т,				оснащенными различными грузозахватными						
			приспособлениями, при выполнении всех видов				работ			-----
-----	-----	-----		С	Управление мостовыми и	5	Управление мостовыми и			
шлюзовыми кранами	С/01.5	5		шлюзовыми кранами		грузоподъемностью свыше 100 т,				
оснащенными				грузоподъемностью свыше		различными грузозахватными			100 т,	
башенными		приспособлениями, при выполнении сложных			самоходными		работ по погрузке,			
разгрузке, перегрузке и			самоподъемными и		транспортировке лесных грузов длиной свыше					
портально-стреловыми	6 м и других аналогичных грузов, требующих				кранами					
грузоподъемностью		повышенной осторожности, а также при				свыше 15 т, кабельными и				
монтаже технологического оборудования				плавучими кранами		-----	---			
---|-----| | |грузоподъемностью | |Управление башенными самоходными|С/02.5| 5 | |свыше 10 т,

гусеничными и |самоподъемными, портално-стреловыми| | | |пневмоколесными кранами| кранами
грузоподъемностью свыше 15 т,| | | |грузоподъемностью свыше| башенными стационарными и
козловыми кранами| | | |10 т, самоходными| грузоподъемностью свыше 25 т, оснащенными| | |
|железнодорожными кранами| грузозахватными приспособлениями, при| | | |грузоподъемностью
свыше| выполнении сложных работ по погрузке,| | | |15 т |разгрузке, перегрузке и
транспортировке| | | | |лесных грузов длиной свыше 3 м и других| | | | |аналогичных грузов,
требующих повышенной| | | | |осторожности, а также при стапельной и| | | | |секционной сборке
и разборке изделий и при| | | | |выполнении строительно-монтажных и| | | | |ремонтно-
строительных работ | | | | |-----|-----|-----| | | |Управление кабельными
и плавучими кранами|С/03.5| 5 | | | |грузоподъемностью свыше 10 т, оснащенными| | | | |
|различными грузозахватными| | | | |приспособлениями, при выполнении всех видов| | | | |работ |
| | | | |-----|-----|-----| | | |Управление самоходными
железнодорожными|С/04.5| 5 | | | |кранами грузоподъемностью свыше 15 т,| | | | |гусеничными и
пневмоколесными кранами| | | | |грузоподъемностью свыше 15 т, оснащенными| | | | |различными
грузозахватными| | | | |приспособлениями, при выполнении| | | | |строительно-монтажных и| | | | |
| ремонтно-строительных работ | | | | |-----|-----|-----|-----|-----|-----|
-----|

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

----- --- ---	Наименование	Управление мостовыми и	Код	А	Уровень	3
шлюзовыми кранами	квалификации					
грузоподъемностью						
3-15 т, башенными						
самоходными						
самоподъемными						
кранами						
грузоподъемностью до						
5 т и стеллажными						
кранами-штабелерами						
грузоподъемностью до						
1 т						
----- --- ---	Происхождение	----- ----- ----- -----	обобщенной	Оригинал		
X Заимствовано	трудовой	из оригинала	функции	----- ----- ----- -----		
Код Регистрационный						
оригинала номер						
профессионального						
стандарта ----- -----			Возможные	Машинист крана 2-3 разрядов		
наименования Машинист-крановщик	должностей	----- -----				
----- -----			Требования к	Образовательные программы среднего		
образованию и профессионального образования - программы	обучению подготовки					
квалифицированных рабочих ----- -----			Требования к			
опыту Опыт практической работы в качестве помощника	практической работы машиниста крана					
сроком не менее трех месяцев ----- -----			Особые			
условия Возраст не менее 18 лет	допуска к работе Прохождение обязательных предварительных					
(при поступлении на работу) и периодических	медицинских осмотров (обследований), а также					
внеочередных медицинских осмотров	(обследований) в установленном	законодательством				
Российской Федерации	порядке	Квалификационная группа по	электробезопасности не ниже			
второй ----- -----						

Дополнительные характеристики: |-----|-----|-----| Наименование | Код |
Наименование базовой группы, | | классифика- | | должности (профессии) или специальности | | тора |
| | |-----|-----|-----| | ОКЗ | 8333 | Машинисты кранов, подъемников и
другого | | | подъемно-транспортного оборудования | |-----|-----|-----|
| ОКНПО | 150700 | Машинист крана (крановщик) | | | 150600 | Машинист подъемно-транспортных и | | |
строительных машин | |-----|-----|-----| | ЕТКС | § 199 | Машинист крана
(крановщик) 2 разряда | | | § 200 | Машинист крана (крановщик) 3 разряда | |-----|-----|-----|
-----|

Общероссийский классификатор начального профессионального образования.

Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 1, раздел
"Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства".

3.1.1. Трудовая функция

|-----|-----|-----| Наименование | Управление | Код | А/01.3 | Уровень | 3 |

| монорельсовыми | | | (под- | |
| тележками, консольными | | | уровень) | |

| кранами и кран-балками | | | квали- | |
| при выполнении простых | | | фикации | |

| работ | | | |

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

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

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

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----|-----| | Трудовые действия | Управление

механизмами монорельсовой | | | тележки, консольного крана и кран-балки | | |-----|

-----| | | Технический осмотр крана | | |-----| | | Проверка исправности и
регулирование | | | тормозов | | |-----| | | Проверка крепления тросов,

грузозахватных | | | приспособлений, действия предохранительных | | | устройств | | |-----|

-----| | | Регулярные профилактические осмотры и | | | текущие ремонты, обеспечивающие
содержание | | | кранов и съемных грузозахватных | | | приспособлений в исправном состоянии | | |-----|

-----| | | Надзор за техническим состоянием крана | | |-----|

---| | | Подготовка крана и механизмов к работе | |-----|-----|

| Необходимые умения | Определять уровень технического состояния | | | механизмов кранов и
грузозахватных | | | приспособлений | | |-----| | | Использовать в работе

инструмент, | | | специальное оборудование и приборы для | | | проверки состояния механизмов кранов
| | |-----| | | Определять готовность к работе оборудования | | | и

инструментов | | |-----| | | Выполнять работу в соответствии с | |

| технологической документацией и | | | технологическим процессом производства работ | | |-----|

-----| | | Определять работоспособность оборудования с | | | программным управлением

| | |-----| | | Применять в процессе работы | | | нормативно-техническую и
методическую | | | документацию, разработанную в организации | |-----|-----|

-----| | | Необходимые знания | Устройство крана и его механизмов | | |-----|

-| | | Правила эксплуатации крана в соответствии с | | | технологическим процессом | | |-----|

-----| | | Правила охраны труда при проверке | | | технического состояния крана | | |-----|

-----| | | Порядок выполнения контрольного осмотра | | | механизмов крана перед его

техническим | | обслуживанием | | ----- | | Перечень неисправностей и
внешних условий, | | при которых запрещается эксплуатация крана | | -----
| | Приемы устранения неисправностей и | | выполнения работ по техническому | | обслуживанию
крана в соответствии с трудовой | | функцией | | ----- | | Системы
включения двигателей и контроллеров | | ----- | | Основы электротехники в
необходимом объеме | | ----- | | Слесарное дело в необходимом объеме | | -
----- | | Нормативные документы, перечень которых | | определяется
условиями работы в организации | | ----- | | Правила и требования охраны
труда в | | организации | | ----- | | Правила пожарной, промышленной и | |
экологической безопасности в организации | | ----- | | Правила
внутреннего трудового распорядка | | организации | | ----- | | Правила
дорожного движения и схемы движения | | по территории организации | | -----
----- | | Правила выполнения погрузочно-разгрузочных | | работ | | ----- | |
Порядок действий при возникновении нештатных | | ситуаций | | ----- |
----- | | Другие | В удостоверении крановщика должен быть указан | характеристики | тип крана, к
работе на котором он допускается | ----- | ----- |

3.1.2. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Управление мостовыми и	Код	A/02.3	Уровень	3
шлюзовыми кранами			(под-							
грузоподъемностью от			уровень)							
3 до 15 т при выполнении			квали-							
простых работ по			фикации							
погрузке, разгрузке,										
перегрузке и										
транспортировке сыпучих,										
штучных грузов и других										
аналогичных работ;										
установка деталей и										
изделий на станок,										
перемещение монтажных										
приспособлений и										
механизмов										
-----		-----		---						

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

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

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта | ----- | ----- | | Трудовые действия | Управление
механизмами подъема груза и | | передвижения грузоподъемной тележки и крана | | -----
----- | | Управление различными грузозахватными | | приспособлениями | | -----
----- | | Проверка правильности, крепления и надежности | | стальных канатов | | -----
-- | ----- | | Необходимые умения | Выполнять производственные задания в | |
| соответствии с технологическим процессом | | ----- | | Подготавливать
основное и вспомогательное | | оборудование к работе в соответствии с | | выполняемой трудовой
функцией | | ----- | | Определять пригодность стальных канатов, | |
| грузозахватных устройств и приспособлений | | ----- | | Проверять

исправность приборов безопасности | | |-----| | |Заполнять первичную
сопроводительную | | |документацию | | |-----| | |Обеспечивать сохранность
продукции при | | |транспортировке и выполнении | | |погрузочно-разгрузочных, строительных и | |
|ремонтно-монтажных работ | | |-----| | |Соблюдать правила строповки и
перемещения | | |грузов, эксплуатации транспортных средств и | | |складского оборудования | | |-----
-----| | |Соблюдать правила дорожного движения | | |-----
---| | |Выявлять, устранять и предотвращать причины | | |нарушений выполняемого технологического
| | |процесса в соответствии с трудовой функцией | | |-----|-----|
|Необходимые знания |Устройство, конструктивные особенности и | | |принцип работы кранов | | |-----
-----| | |Виды грузов и способы их крепления | | |-----| | |
|Основное и вспомогательное оборудование | | |-----| | |Способы
определения массы груза по внешнему | | |виду | | |-----| | |Правила
эксплуатации кранов при работе с | | |установленной номенклатурой грузов | | |-----
-----| | |Правила и требования охраны труда в | | |организации | | |-----| | |
|Правила пожарной, промышленной и | | |экологической безопасности в организации | | |-----
-----| | |Правила внутреннего трудового распорядка в | | |организации | | |-----
-----| | |Основы электротехники в необходимом объеме | | |-----| | |
Слесарное дело			-----			Влияние погодных и дорожных условий на	
безопасность управления транспортными			средствами			-----	
Порядок действий при возникновении нештатных			ситуаций			-----	
Правила эксплуатации транспортных средств и			установки монтажного оборудования			-----	
---	-----	-----		Другие	В удостоверении крановщика должен быть указан		
характеристики	тип крана, к работе на котором он допускается		-----	-----			
-----|

3.1.3. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Управление самоходными	Код	А/03.3	Уровень	3
самоподъемными,			(под-							
портально-стреловыми			уровень)							
кранами			квали-							
грузоподъемностью до 3 т			фикации							
при выполнении простых										
работ по погрузке,										
перегрузке и										
транспортировке лесных										
(длиной до 3 м) и										
других аналогичных										
грузов										
-----		-----		---						
-----	-----	-----	-----	Происхождение	Оригинал X	Заемствовано			трудовой	
оригинала			функции							
-----	-----	-----	-----							
Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального
стандарта |-----|-----| |Трудовые действия |Подготовка крана и
механизмов к работе | | |-----| | |Управление механизмами подъема,
передвижения, | | |поворота и изменения вылета стрелы крана, | | |оснащенного различными
грузозахватными | | |приспособлениями, при выполнении простых | | |погрузочно-разгрузочных,

перегрузочных, | | транспортных и монтажных работ средней | | сложности | | ----- | -----
 ----- | | Необходимые умения | | Выполнять производственные задания в | | соответствии
 с технологическим процессом | | ----- | | Подготавливать основное и
 вспомогательное | | оборудование к работе | | ----- | | Определять
 пригодность стальных канатов, | | грузозахватных устройств и приспособлений | | -----
 ----- | | Проверять исправность приборов безопасности | | ----- | |
 | | Обеспечивать сохранность продукции при | | транспортировке и выполнении | | погрузочно-
 разгрузочных, строительных и | | ремонтно-монтажных работ | | ----- | |
 | | Соблюдать правила строповки и перемещения | | грузов, эксплуатации транспортных средств и | |
 складского оборудования | | ----- | | Соблюдать правила дорожного
 движения | | ----- | | Выявлять неисправности транспортных средств и | |
 складского оборудования | | ----- | | Выявлять, устранять и предотвращать
 причины | | нарушений технологического процесса | | ----- | -----
 | | Необходимые знания | | Устройство, конструктивные особенности и | | принцип работы
 обслуживаемых кранов и их | | механизмов | | ----- | | Виды грузов и
 способы их крепления | | ----- | | Основное и вспомогательное
 оборудование | | ----- | | Способы определения массы груза по внешнему | |
 виду | | ----- | | Правила эксплуатации кранов при работе с | |
 установленной номенклатурой грузов | | ----- | | Технологический процесс
 перегрузки и | | складирования лесных грузов | | ----- | | Правила и
 требования охраны труда в | | организации | | ----- | | Правила пожарной,
 промышленной и | | экологической безопасности в организации | | ----- | |
 | | Правила внутреннего трудового распорядка в | | организации | | ----- | |
 | | Правила дорожного движения и схемы движения | | по территории организации | | -----
 ----- | | Способы погрузки и выгрузки грузов | | ----- | | Слесарное
 дело и электротехника в необходимом | | объеме | | ----- | | Порядок
 работы с контейнерами и | | крупногабаритными грузами | | ----- | |
 | | Порядок действий при возникновении нештатных | | ситуаций | | ----- | |
 | | Правила эксплуатации транспортных средств и | | складского оборудования | | -----
 ----- | | Другие | | Для работы на передвижных кранах машинисты | | характеристики
 кранов должны иметь водительские права и стаж | | работы водителем | | -----
 ----- | | В удостоверении крановщика должен быть указан | | тип крана, к работе на котором он
 допускается | | ----- | -----

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Управление стеллажными	Код	А/04.3	Уровень	3
кранами-штабелерами					
(под-					
грузоподъемностью					
до 1 т, оснащенными					
квали-					
различными					
фиксацией					
грузозахватными					
приспособлениями, при					
выполнении работ по					
укладке грузов на					
стеллажи, снятию со					
стеллажей, доставке					
на погрузочную площадку					
и укладке их в					
контейнеры, пакеты и на					

самоходными			
самоподъемными кранами,			
кабельными кранами и			
кранами с			
радиоуправлением			
-----		---	
X	Заимствовано		
Код Регистрационный			
оригинала номер			
профессионального			
стандарта	-----	-----	-----
наименования			должностей
-----		Требования к	Образовательные программы среднего
и	профессионального образования - программы	обучению	подготовки квалифицированных рабочих
	-----	-----	
качестве помощника		практической работы	машиниста крана сроком не менее трех месяцев
-----	-----	-----	
Прохождение обязательных предварительных (при		поступлении на работу) и периодических	
медицинских осмотров (обследований), а также		внеочередных медицинских осмотров	
(обследований) в установленном		законодательством Российской Федерации	
Квалификационная группа по		электробезопасности не ниже второй	

Дополнительные характеристики:	-----	-----	-----
Наименование базовой группы,		классификатора	
-----	-----	-----	
другого подъемно-транспортного			оборудования
ОКНПО	150700	Машинист крана (крановщик)	
строительных машин		-----	-----
(крановщик) 4 разряда		-----	-----
3.2.1. Трудовая функция			
-----		-----	
пневмоколесными кранами			(под-
грузоподъемностью до			уровень)
10 т, оснащенными			квали-
различными			фикации
грузозахватными			
приспособлениями, при			
выполнении всех видов			
работ, кроме			
строительно-монтажных и			
ремонтно-строительных			
работ			
-----		-----	
-----	-----	-----	-----
оригинала			функции
-----	-----	-----	-----
 Код Регистрационный
 оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые действия |Подготовка крана и механизмов к работе | | |-----| | |Управление механизмами крана, оснащенного | | |различными грузозахватными приспособлениями | | |-----| | |Надзор за техническим состоянием и безопасной | | |эксплуатацией крана, съемных грузозахватных | | |приспособлений | | |-----| | |Необходимые умения |Определять готовность к работе механизмов | | |кранового оборудования | | |-----| | |Производить работы в соответствии с | | |технической документацией и технологическим | | |процессом | | |-----| | |Подготавливать основное и вспомогательное | | |оборудование к работе | | |-----| | |Определять пригодность стальных канатов, | | |грузозахватных устройств и приспособлений | | |-----| | |Определять исправность приборов безопасности | | |-----| | |Обеспечивать сохранность продукции при | | |транспортировке и выполнении | | |погрузочно-разгрузочных, строительных и | | |ремонтно-монтажных работ | | |-----| | |Необходимые знания |Устройство обслуживаемых кранов и их | | |механизмов | | |-----| | |Правила крепления и регулировки приборов | | |безопасности | | |-----| | |Правила дорожного движения | | |-----| | |Способы переработки грузов | | |-----| | |Основы технологических процессов при | | |выполнении погрузочно-разгрузочных работ | | |-----| | |Определение массы груза по внешнему виду | | |-----| | |Правила эксплуатации кранов при работе с | | |установленной номенклатурой грузов | | |-----| | |Правила и требования охраны труда в | | |организации | | |-----| | |Правила пожарной, промышленной и | | |экологической безопасности в организации | | |-----| | |Правила внутреннего трудового распорядка в | | |организации | | |-----| | |Основы электротехники в необходимом объеме | | |-----| | |Основы слесарного дела | | |-----| | |Виды и назначение транспортных средств | | |-----| | |Порядок работы с различными грузами | | |-----| | |Другие |В удостоверении крановщика должен быть указан | | |характеристики |тип крана, к работе на котором он допускается | | |-----| | |-----|

3.2.2. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Управление башенными	Код	В/02.4	Уровень	4										
стационарными и			(под-																	
козловыми кранами			уровень)																	
грузоподъемностью до			квали-																	
25 т, оснащенными			фикации																	
различными и																				
грузозахватными и																				
приспособлениями, при																				
выполнении сложных																				
работ по погрузке,																				
разгрузке и																				
транспортировке лесных																				
грузов длиной свыше 6 м																				
-----		-----		---																
-----		-----		-----		-----	Происхождение	Оригинал X	Заимствовано			трудовой		из оригинала			функции			
-----		-----		-----		-----														
Код Регистрационный

оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые действия |Управление
механизмами крана, оснащенного| | |грузозахватными приспособлениями, при| | |перегрузке лесных
и других аналогичных грузов| | |и грузов, требующих повышенной осторожности,| | |а также при
выполнении работ по монтажу| | |технологического оборудования и связанных с| | |ним конструкций |
| |-----| | |Техническое обслуживание, определение и| | |устранение
возможных неисправностей в работе| | |крана | |-----| | |Подготовка крана
и механизмов к работе | |-----| | |Регулярный осмотр механизмов крана,| |
|подкрановых путей и съемных грузозахватных| | |приспособлений | |-----|-----
-----| |Необходимые умения |Содержать в исправном состоянии механизмы| | |кранов | |-----
-----| | |Выполнять производственные задания в| | |соответствии с
технологическим процессом | |-----| | |Выполнять погрузочно-
разгрузочные работы с| | |соблюдением правил и требований охраны труда,| | |пожарной и
экологической безопасности | |-----| | |Соблюдать правила строповки и
перемещения| | |грузов | |-----| | |Управлять специальными
грузозахватными| | |приспособлениями и механизмами | |-----| |
|Соблюдать технологическую дисциплину | |-----| | |Определять вид и
пригодность грузозахватных | | |приспособлений | |-----|-----|
|Необходимые знания |Устройство и кинематические схемы | | |обслуживаемых кранов и механизмов |
| |-----| | |Способы определения массы груза по внешнему | | |виду | |-----
-----| | |Виды грузов и способы их крепления | |-----| |
|Основное и вспомогательное оборудование | |-----| | |Процесс монтажа
технологического оборудования| |-----| | |Электротехника и слесарное
дело | |-----| | |Правила и требования охраны труда в | | |организации | |-----
-----| | |Правила пожарной, промышленной и | | |экологической безопасности
в организации | |-----| | |Правила внутреннего трудового распорядка в | |
|организации | |-----| | |Правила производства монтажных и | | |ремонтно-
строительных работ | |-----| | |Правила и нормативы по проведению | |
|погрузочно-разгрузочных работ, перемещению и| | |размещению грузов | |-----
-----| | |Правила пользования средствами | | |транспортирования грузов | |-----
-----| | |Правила работы с различными видами грузов | |-----| | |Порядок
действий при возникновении нештатных | | |ситуаций | |-----| | |Виды,
назначение и порядок применения рабочих| | |инструментов, оборудования и транспортных | |
|средств | |-----|-----| | |Другие |В удостоверении крановщика
должен быть указан| | |характеристики |тип крана, к работе на котором он допускается| |-----
|-----|

3.2.3. Трудовая функции

-----		-----		---	Наименование	Управление мостовыми и	Код	В/03.4	Уровень	4
шлюзовыми кранами			(под-							
грузоподъемностью от			уровень)							
10 до 25 т, оснащенными			квали-							
грузозахватными			фикациями							
приспособлениями, при										
выполнении работ средней										
сложности при погрузке,										
разгрузке и										
транспортировке лесных										

| (длиной 3-6 м) и других | | | |

| аналогичных грузов, | | | |

| установке изделий и | | | |

| деталей на станок, | | | |

| кантовании секций судов | | | |

| и других монтажных | | | |

| приспособлений и | | | |

| механизмов | | | |

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

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

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

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----|-----| |Трудовые действия |Управление кранами,

оснащенными различными | | |грузозахватными приспособлениями, при | | |выполнении работ по

погрузке, перегрузке, | | |разгрузке и транспортированию лесных (длиной | | |3-6 м) и других

аналогичных грузов; установка | | |деталей и узлов на станок, перемещение | | |монтажных

приспособлений и механизмов | | |-----| | |Подготовка крана и механизмов к

работе | | |-----| | |Проверка технического состояния крана | | |-----

-----| | |Регулярный осмотр кранов, подкрановых путей и | | |съемных грузозахватных

приспособлений | | |-----| | |Необходимые умения |Содержать в

исправном состоянии механизмы | | |кранов | | |-----| | |Использовать в

работе оснастку, инструмент, | | |транспортино-складское оборудование | | |-----

-----| | |Соблюдать правила строповки и перемещения | | |грузов, эксплуатации транспортных средств

и | | |складского оборудования | | |-----| | |Управлять специальными

грузозахватными | | |приспособлениями и механизмами | | |-----| |

|Соблюдать технологическую дисциплину | | |-----| | |Определять вид и

пригодность грузозахватных | | |приспособлений | | |-----|-----|

|Необходимые знания |Устройство и кинематические схемы | | |обслуживаемых кранов и механизмов |

| | |-----| | |Способы определения массы груза по внешнему | | |виду | | |-----

-----| | |Виды грузов и способы их крепления | | |-----| |

|Основное и вспомогательное оборудование | | |-----| | |Технологический

процесс монтажа оборудования, | | |стапельной и секционной сборки и разборки | | |изделий,

конструкций сборных элементов | | |сооружений | | |-----| | |Электротехника

и слесарное дело | | |-----| | |Правила и требования охраны труда в | |

|организации | | |-----| | |Правила пожарной, промышленной и | |

|экологической безопасности в организации | | |-----| | |Правила

внутреннего трудового распорядка в | | |организации | | |-----| | |Правила

выполнения погрузочно-разгрузочных | | |работ в организации | | |-----| |

|Способы погрузки и выгрузки грузов | | |-----| | |Правила транспортировки

опасных грузов | | |-----| | |Виды и назначение транспортных средств | | |-----

-----| | |Влияние погодных и дорожных условий на | | |безопасность управления

краном | | |-----| | |Порядок действий при возникновении нештатных | |

|ситуаций | | |-----| | |Правила эксплуатации транспортных средств и | |

|складского оборудования | | |-----|-----| |Другие |В удостоверении

машиниста крана должен быть | |характеристики |указан тип крана, к работе на котором он | |

|допускается | |-----|-----|

3.2.4. Трудовая функция

|-----| |-----| |---| Наименование |Управление стеллажными и| Код |В/04.4| Уровень | 4 |

|мостовыми кранами- | | | (под- | |

|штабелерами | | | уровень) | |

|грузоподъемностью свыше | | | квали- | |

|1 т, кранами-штабелерами| | | фикации | |

|с автоматическим | | | |

|управлением, | | | |

|радиоуправляемыми | | | |

|кранами, оснащенными | | | |

|грузозахватными | | | |

|приспособлениями, при | | | |

|выполнении погрузочно- | | | |

|разгрузочных работ, | | | |

|укладке грузов на | | | |

|стеллажи, погрузчики и | | | |

|другие транспортные | | | |

|средства | | | |

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

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

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

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые действия |Управление

стеллажными и мостовыми | | | кранами-штабелерами грузоподъемностью свыше | | |1 т,

оснащенными различными грузозахватными | | | приспособлениями, при выполнении работ по | |

|погрузке, выгрузке, перемещению грузов, | | | укладке их на стеллажи, погрузчики и | |

|транспортные средства, по доставке грузов со | | | стеллажа к производственным участкам | | |-----

-----| | | Управление кранами-штабелерами с | | | автоматическим управлением | | |--

-----| | | Управление мостовыми кранами, оснащенными | | | различными

грузозахватными приспособлениями | |-----|-----| |Необходимые

умения |Выполнять производственные задания в | | | соответствии с технологическим процессом | | |--

-----| | | Управлять специальными грузозахватными | | | приспособлениями и

механизмами | | |-----| | | Устанавливать груз на специально | |

|подготовленное место | | |-----| | | Использовать в работе оснастку,

инструмент, | | | транспортно-складское оборудование | |-----| | | Соблюдать

правила и требования охраны труда, | | | пожарной экологической безопасности | | |-----

-----| | | Соблюдать правила строповки и перемещения | | | грузов, эксплуатации транспортных

средств и | | | складского оборудования | |-----| | | Применять в процессе

работы | | | нормативно-техническую и методическую | | | документацию, разработанную и принятую в

| | | организации | | |-----| | | Выявлять неисправности транспортных средств |

| | | и складского оборудования | |-----| | | Определять вид и пригодность

грузозахватных | | | приспособлений | |-----| | | Определять виды,

назначение и порядок | | | применения рабочих инструментов, | | | оборудования и транспортных

средств в | | | соответствии с трудовыми функциями | |-----|-----|

Необходимые знания | Устройство и кинематические схемы | | обслуживаемых кранов и их механизмов | | |-----| | Технологический процесс выполнения | | погрузочно-разгрузочных и складских работ | | |-----| | Определение массы груза по внешнему виду | | |-----| | Правила эксплуатации кранов-штабелеров при | | работе с установленной номенклатурой грузов | | |-----| | Правила и требования охраны труда в | | организации | | |-----| | Правила пожарной, промышленной и | | экологической безопасности в организации | | |-----| | Правила внутреннего трудового распорядка в | | организации | | |-----| | Основы электротехники в необходимом объеме | | |-----| | Основы слесарного дела | | |-----| | Правила и нормативы по выполнению | | погрузочно-разгрузочных работ, перемещению и | | размещению грузов | | |-----| | Правила пользования средствами | | транспортировки грузов | | |-----| | Порядок действий при возникновении нештатных | | ситуаций | | |-----| |-----| | Другие | В удостоверении крановщика должен быть указан | характеристики | тип крана, на который он допускается к | | работам | |-----| |-----|

3.2.5. Трудовая функция

|-----| |-----| |---| Наименование | Управление кабельными | Код | В/05.4 | Уровень | 5 |

| кранами и кранами с | | | (под- | | радиоуправлением | | | уровень) | | | грузоподъемностью до | | | квали- | | 3 т, оснащенными | | | фикации | | | различными | | | |

| грузозахватными | | | | | приспособлениями, при | | | | | выполнении всех видов | | | | | работ | | | |

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

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

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

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----| |-----| |-----| | Трудовые действия | Подготовка крана и механизмов к работе | | |-----| | | Управление кабельными кранами | | грузоподъемностью до 3 т, оснащенными | | различными грузозахватными приспособлениями, | | при выполнении всех видов работ | | |-----| |-----| | Необходимые умения | Выполнять производственные задания в | | соответствии с технологическим процессом | | |-----| | | Соблюдать правила эксплуатации оборудования и | | оснастки | | |-----| | | Следить за наличием и исправным состоянием | | ограждений опасных мест | | |-----| | | Координировать работу стропальщиков, не | | допускать нарушения производственных | | инструкций | | |-----| | | Обеспечивать сохранность продукции при | | транспортировании и выполнении | | погрузочно-разгрузочных работ | | |-----| | | Производить осмотр механизмов крана, их | | крепления и тормозов, а также ходовой части | | и противоугонных захватов | | |-----| | | Проверять наличие и исправность ограждений | | механизмов и электрооборудования, наличие | | диэлектрических ковров на рабочем месте в | | кабине | | |-----| | | Соблюдать правила строповки и перемещения | | грузов | | |-----| | | Выявлять, устранять и

предотвращать причины | | нарушений технологического процесса | |-----|-----|
 -----| |Необходимые знания |Устройство обслуживаемых кранов и их | | механизмов | |-----
 -----| | |Кинематические и электрические схемы | | |обслуживаемых кранов и
 механизмов | |-----|-----| |Инструкция по охране труда в организации | |-----
 -----| | |Виды грузов и способы их крепления | |-----| |
 |Основное и вспомогательное оборудование | |-----| | |Способы
 определения массы груза по внешнему | | |виду | |-----| | |Правила
 эксплуатации кранов при работе с | | |установленной номенклатурой грузов и | | |специализация
 производственного процесса | |-----| | |Правила пожарной, промышленной
 и | | |экологической безопасности в организации | |-----| | |Правила
 внутреннего трудового распорядка в | | |организации | |-----| | |Основы
 электротехники в необходимом объеме | |-----| | |Слесарное дело | |-----
 -----| | |Технология выполнения | | |погрузочно-разгрузочных работ | |-----
 -----| | |Правила транспортировки опасных грузов | |-----| |
 |Порядок действий при возникновении | | |нештатных ситуаций | |-----|-----
 -----| |Другие |В удостоверении крановщика должен быть | |характеристики |указан тип крана, на
 который он допускается | | |к работам | |-----|-----|

3.3. Обобщенная трудовая функция

|-----| |---| |---| Наименование |Управление мостовыми и | Код | С | Уровень | 5 |

|шлюзовыми кранами | | | квалификации | |

|грузоподъемностью свыше| | | |

|100 т, башенными | | | |

|самоходными | | | |

|самоподъемными и | | | |

|портально-стреловыми | | | |

|кранами | | | |

|грузоподъемностью | | | |

|свыше 15 т, кабельными | | | |

|и плавучими кранами | | | |

|грузоподъемностью свыше| | | |

|10 т, гусеничными и | | | |

|пневмоколесными кранами| | | |

|грузоподъемностью свыше| | | |

|10 т, самоходными | | | |

|железнодорожными | | | |

|кранами | | | |

|грузоподъемностью свыше| | | |

|15 т | | | |

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

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----|-----|-----| |Возможные |Машинист крана (крановщик)

5-6 разрядов | |наименования |Машинист-крановщик | |должностей | |-----|-----|-----|

-----| |-----|-----|-----| |Требования к|Образовательные

программы среднего | |образованию и|профессионального образования - программы | |обучению

|подготовки квалифицированных рабочих | |-----|-----|-----|-----| |Требования

к опыту | Опыт практической работы в качестве помощника | | практической работы | машиниста крана
сроком не менее шести месяцев | |-----|-----| | Особые условия | Для
выполнения работ 6 разряда требуется | | допуска к работе | среднее профессиональное образование
при | | | управлении пневмоколесными и гусеничными | | | кранами грузоподъемностью более 200 т | |
| Не моложе 18 лет | | | Прохождение обязательных предварительных (при | | | поступлении на работу)
и периодических | | | медицинских осмотров (обследований), а также | | | внеочередных медицинских
осмотров | | | (обследований) в установленном | | | законодательством Российской Федерации | |
| порядке | | | Водительские права | |-----|-----|
Дополнительные характеристики: |-----|-----|-----| | Наименование | Код
| Наименование базовой группы, | | классификатора | должности (профессии) или | | | специальности
	-----	-----	-----		ОКЗ	8333	Машинисты кранов, подъемников и		
другого подъемно-транспортного			оборудования		-----	-----	-----		
ОКНПО	150700	Машинист крана - крановщик			150600	Машинист подъемно-транспортных и			
строительных машин		-----	-----	-----		ЕТКС	§ 202	Машинист крана	
(крановщик) 5 разряда | | | § 203 | Машинист крана (крановщик) 6 разряда | |-----|-----|-----|
-----|

3.3.1. Трудовая функции

-----		-----		---	Наименование	Управление мостовыми	Код	С/01.5	Уровень	5
и шлюзовыми кранами			(под-							
грузоподъемностью			уровень)							
свыше 100 т,			квали-							
оснащенными различными			фикации							
грузозахватными										
приспособлениями, при										
выполнении сложных работ										
по погрузке, разгрузке,										
перегрузке и										
транспортировке лесных										
грузов длиной свыше 6 м										
и других аналогичных										
грузов, требующих										
повышенной осторожности,										
а также при монтаже										
технологического										
оборудования										
-----		-----		---						
-----	-----	-----	-----	Происхождение	Оригинал X	Заимствовано			трудовой	
оригинала			функции							
-----	-----	-----	-----							

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| | Трудовые действия | Осмотр крана перед
началом работ | | |-----|-----| | | Управление механизмами мостового крана | |
грузоподъемностью свыше 100 т, оснащенного			различными грузозахватными приспособлениями,			
	при выполнении сложных работ по погрузке,			разгрузке, перегрузке и транспортированию		
лесных (длиной свыше 6 м) и других			аналогичных грузов, требующих повышенной			
осторожности, а также при монтаже			технологического оборудования		-----	-----

-----| |Необходимые умения |Соблюдать требования охраны труда, пожарной,| |
 |промышленной и экологической безопасности в| |соответствии с трудовой функцией | |-----
 -----| |Управлять механизмами крана и специальными| |грузозахватными
 приспособлениями при| |производстве работ средней сложности | |-----| |
 |Использовать в работе оснастку, инструмент и| |вспомогательное оборудование | |-----
 -----| |Соблюдать правила строповки и перемещения| |грузов, эксплуатации
 транспортных средств | |-----| |Соблюдать технологическую дисциплину |
 | |-----| |Определять вид и пригодность грузозахватных| |приспособлений
 | |-----|-----| |Необходимые знания |Устройство, кинематические и
 электрические| |схемы обслуживаемых кранов и механизмов | |-----| |
 |Расположение обслуживаемых производственных| |участков | |-----| |
 |Способы погрузочно-разгрузочных работ с| |различными грузами | |-----| |
 |Основа технологического процесса монтажа| |технологического оборудования | |-----
 -----| |Определение массы груза по внешнему виду | |-----| |
 |Правила и требования охраны труда в| |организации | |-----| |Правила
 пожарной, промышленной и| |экологической безопасности в организации | |-----
 -----| |Правила внутреннего трудового распорядка в| |организации | |-----
 -----| |Основа электротехники в необходимом объеме | |-----| |Слесарное
 дело | |-----| |Нормативные документы, перечень которых |
 |определяется условиями работы в организации | |-----| |Правила и
 нормативы по проведению| |погрузочно-разгрузочных, | |строительно-монтажных работ и работ по
 |перемещению и размещению грузов | |-----| |Порядок действий при
 возникновении нештатных| |ситуаций | |-----| |Рабочий инструмент,
 оборудование и| |транспортные средства, их типы, назначение и| |порядок применения в
 соответствии с трудовой| |функцией | |-----|-----| |Другие
 |Требуется специальное образование при| |характеристиках |выполнении строительно-монтажных
 работ | |-----| |В удостоверении крановщика должен указываться| |тип
 крана, к работе на котором он допускается| |-----|-----|

3.3.2. Трудовая функция

----- ----- -----	Наименование	Управление башенными	Код	C/02.5	Уровень	5
самоходными (под-						
самоподъемными, уровень)						
портально-стреловыми квали-						
кранами фикации						
грузоподъемностью свыше						
15 т, башенными						
стационарными и						
козловыми кранами						
грузоподъемностью свыше						
25 т, оснащенными						
грузозахватными						
приспособлениями, при						
выполнении сложных работ						
по погрузке, разгрузке,						
перегрузке и						
транспортировке лесных						
грузов длиной свыше 3 м						
и других аналогичных						

грузов, требующих				
повышенной осторожности,				
а также при стапельной и				
секционной сборке и				
разборке изделий и при				
выполнении строительно-				
монтажных и ремонтно-				
строительных работ				
-----		-----		---
-----		-----		-----
оригинала			функции	
-----		-----		-----
Код Регистрационный				
оригинала номер				
профессионального				
стандарта	-----		-----	
механизмов к работе			-----	
сложных			работ по погрузке, перегрузке и	
требующих повышенной осторожности, а также			при стапельной и секционной сборке и разборке	
	изделий, агрегатов, узлов и механизмов, при			выполнении ремонтно-строительных работ
-----			Управление механизмами самоходных и	
грузоподъемностью до			25 т, оснащенных различными грузозахватными	
выполнении			строительно-монтажных и ремонтно-строительных	
-----			Содержание крана и съемных грузозахватных	
-----		-----		-----
задания в			соответствии с технологическим процессом	
Обеспечивать сохранность продукции при			транспортировке и выполнении	
разгрузочных и монтажных работ			-----	
и перемещения			грузов	
грузозахватными			приспособлениями и механизмами	
неисправности транспортных средств			-----	
предотвращать причины			нарушений технологического процесса	
-----		Необходимые знания	Устройство, кинематические и электрические	
обслуживаемых кранов и механизмов			-----	
обслуживаемых участков			-----	
номенклатурой			грузов и специализация технологического	
-----			Правила и требования охраны труда в	
Правила пожарной, промышленной и			экологической безопасности в организации	
-----			Правила внутреннего трудового распорядка в	
-----			Основы электротехники в необходимом объеме	
Слесарное дело			-----	
движения			по территории организации	
выполнения погрузочно-разгрузочных			и строительно-монтажных работ	
-----			Виды и назначение транспортных средств	
работы с крупногабаритными грузами			-----	
возникновении нештатных			ситуаций	
Наличие удостоверения машиниста башенного			характеристики	крана
 -----|

3.3.3. Трудовая функция

----- ----- ---	Наименование	Управление кабельными и	Код	C/03.5	Уровень	5
плавучими кранами (под-						
грузоподъемностью свыше уровень)						
10 т, оснащенными квали-						
различными фикации						
грузозахватными и						
приспособлениями, при и						
выполнении всех видов						
работ						
----- ----- ---						
----- ----- ----- -----	Происхождение	Оригинал X	Заимствовано		трудовой	из
оригинала функции						
----- ----- ----- -----						
Код Регистрационный						
оригинала номер						
профессионального						
стандарта ----- -----	Трудовые действия	Подготовка крана и				
механизмов к работе -----		Управление кабельными кранами и				
плавучими кранами грузоподъемностью свыше 10 т, оснащенными различными						
грузозахватными приспособлениями, при выполнении всех видов работ ----- -----						
-----	Необходимые умения	Выполнять производственные задания в				
соответствии с технологическим процессом -----		Соблюдать правила				
эксплуатации оборудования и оснастки -----		Координировать				
работу стропальщиков -----		Обеспечивать сохранность продукции				
при транспортировке и выполнении погрузочно-разгрузочных работ -----						
-----		Производить осмотр механизмов крана, их крепления и тормозов, а также ходовой				
части и противоугонных захватов -----		Проверять наличие и				
исправность ограждений механизмов и электрооборудования, при эксплуатации плавучих						
кранов проверять наличие в кабине диэлектрических ковриков в соответствии с правилами						
охраны труда -----		Соблюдать правила строповки и перемещения				
грузов -----		Выявлять, устранять и предотвращать причины				
нарушений технологического процесса -----		Необходимые				
знания Устройство обслуживаемых кранов и их механизмов -----						
Кинематические и электрические схемы обслуживаемых кранов и механизмов -----						
-----		Способы определения массы груза по внешнему виду -----				
-----		Виды грузов и способы их крепления -----				
Основное и						
вспомогательное оборудование -----		Технологические процессы				
выполняемых работ по монтажу оборудования -----		Правила				
эксплуатации кранов при работе с установленной номенклатурой грузов -----						
-----		Правила и требования охраны труда в организации -----				
Правила пожарной, промышленной и экологической безопасности в организации -----						
-----		Правила внутреннего трудового распорядка в организации -----				
-----		Основы электротехники в необходимом объеме -----				
Слесарное дело -----		Технология выполнения погрузочно-				
разгрузочных работ -----		Правила транспортировки опасных грузов				
-----		Виды и назначение транспортных средств -----				
-----		Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций ----- -----				

-----| |Другие |В удостоверении крановщика должен быть указан| |характеристики
|тип крана, к работам на котором он | |допускается | |-----|-----|

3.3.4. Трудовая функция

-----| |-----| |---| Наименование |Управление самоходными | Код |С/04.5| Уровень | 5 |
железнодорожными кранами		(под-		
грузоподъемностью свыше			уровень)	
15 т, гусеничными и			квали-	
пневмоколесными кранами			фикации	
грузоподъемностью свыше				
15 т, оснащенными				
различными				
грузозахватными				
приспособлениями, при				
выполнении строительно-				
монтажных и ремонтно-				
строительных работ				
-----		-----		---
-----	-----	-----	-----	Происхождение
оригинала			функции	
-----	-----	-----	-----	

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального
стандарта |-----|-----| |Трудовые действия |Подготовка крана и его
механизмов к работе | | |-----| | |Управление механизмами подъема, | |
|передвижения, поворота и изменения вылета | | |стрелы крана, оснащенного различными | |
|грузозахватными приспособлениями, при | | |выполнении строительно-монтажных и | | |ремонтно-
строительных работ | |-----|-----| |Необходимые умения |Выполнять
производственные задания в | | |соответствии с технологическим процессом | | |-----
-----| | |Подготавливать основное и вспомогательное | | |оборудование к работе | | |-----
-----| | |Определять пригодность стальных канатов, | | |грузозахватных устройств и
приспособлений | | |-----| | |Проверять исправность приборов безопасности | |
| |-----| | |Обеспечивать сохранность продукции при | | |транспортировании
и выполнении | | |погрузочно-разгрузочных работ | | |-----| | |Соблюдать
правила строповки и перемещения | | |грузов, эксплуатации транспортных средств и | | |складского
оборудования | | |-----| | |Соблюдать правила дорожного движения | | |-----
-----| | |Выявлять неисправности транспортных средств | | |и складского
оборудования | | |-----| | |Выявлять, устранять и предотвращать причины | |
|нарушений технологического процесса | |-----|-----| |Необходимые
знания |Устройство, конструктивные особенности и | | |принцип работы обслуживаемых кранов и их | |
|механизмов | | |-----| | |Виды грузов и способы их крепления | | |-----
-----| | |Основное и вспомогательное оборудование | | |-----| |
|Способы определения массы груза по внешнему | | |виду | | |-----| |
|Правила эксплуатации кранов при работе с | | |установленной номенклатурой грузов | | |-----
-----| | |Технологический процесс переработки и | | |укладки грузов | | |-----
-----| | |Правила и требования охраны труда в | | |организации | | |-----
---| | |Правила пожарной, промышленной и | | |экологической безопасности в организации | | |-----
-----| | |Правила внутреннего трудового распорядка в | | |организации | | |-----

-----| | |Правила дорожного движения и схемы движения | | |по территории
 организации | | |-----| | |Правила выполнения погрузочно-разгрузочных | |
 |работ | | |-----| | |Способы погрузки и выгрузки грузов | | |-----
 -----| | |Знание слесарного дела и электротехники в | | |необходимом объеме | | |-----
 -----| | |Порядок работы с крупногабаритными грузами | | |-----|
 | |Порядок действий при возникновении нештатных | | |ситуаций | | |-----|-----
 -----| |Другие | - | |характеристики | | |-----|-----|

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик |-----| |ФГБОУ
 ВПО "Московский государственный университет путей | |сообщения (МИИТ)", город Москва | | |
 |Проректор по научной работе Круглов Валерий Михайлович | |-----
 -----|

4.2. Наименования организаций-разработчиков |--|-----| |1 |НПО
 ООО "Гидроприводспецмаш", город Москва | |--|-----| |2 |ООО
 ИКЦ "Кран", город Москва | |--|-----|