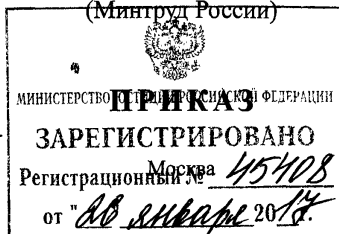




МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минтруд России)



13 января 2017 г.

№ 324

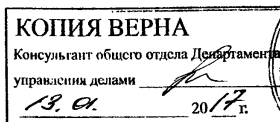
**Об утверждении профессионального стандарта
«Монтажник строительных лесов и подмостей»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения 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; 2016, № 21, ст. 3002), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Монтажник строительных лесов и подмостей».

Министр

М.А. Топилин



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Монтажник строительных лесов и подмостей

Содержание

880

Регистрационный номер

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 «Выполнение комплекса вспомогательных работ для монтажа (демонтажа) строительных лесов и подмостей»	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов»	6
3.3. Обобщенная трудовая функция «Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) строительных лесов»	11
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	17

I. Общие сведения

Обеспечение производства строительно-монтажных работ

(наименование вида профессиональной деятельности)

16.107

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) лесов и подмостей при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, реставрации и восстановлении зданий и сооружений

Вид трудовой деятельности (группа занятий):

7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы	-	-
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

43.99.2	Работы по установке строительных лесов и подмостей
(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	Выполнение комплекса вспомогательных работ для монтажа (демонтажа) строительных лесов и подмостей	2	Выполнение сопутствующих работ для установки строительных подмостей	А/01.2	2
			Выполнение подготовительных работ для монтажа строительных лесов	А/02.2	2
В	Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов	3	Доставка элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов к месту монтажа или хранения	В/01.3	3
			Монтаж элементов строительных подмостей	В/02.3	3
			Монтаж навесных и подвесных строительных лесов	В/03.3	3
			Демонтаж элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов	В/04.3	3
С	Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) строительных лесов	4	Доставка элементов строительных лесов к месту монтажа или хранения	С/01.3	3
			Сборка элементов строительных лесов по ярусам	С/02.4	4
			Крепление строительных лесов к стене здания	С/03.4	4
			Пооперационный контроль качества монтажа строительных лесов	С/04.4	4
			Демонтаж и складирование элементов строительных лесов	С/05.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение комплекса вспомогательных работ для монтажа (демонтажа) строительных лесов и подмостей	Код	A	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заемствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Монтажник лесов и подмостей 2-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических профилактических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке ³ Прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда ⁴ Допускаются к самостоятельным верхолазным работам и обеспечиваются предохранительным поясом лица, прошедшие медицинский осмотр и признанные годными для работы на высоте ⁵ Не моложе 18 лет ⁶
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы
ЕТКС ⁷	§188	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 2-го разряда
ОКПДТР ⁸	14612	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение сопутствующих работ для установки строительных подмостей		Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Организация рабочей зоны в соответствии с заданием и требованиями безопасности при выполнении сопутствующих работ для установки строительных подмостей					
	Проверка комплектности и исправности средств индивидуальной защиты и элементов строительных подмостей					
	Определение мест расстановки инвентарных подкладок для установки строительных подмостей					
	Расстановка инвентарных подкладок для установки строительных подмостей					
	Подготовка к работе средств механизации, приспособлений и инструмента					
	Освобождение зоны производства работ от строительных материалов и мусора					
Необходимые умения	Выбирать инструменты, приспособления и средства механизации для выполнения сопутствующих работ при установке строительных подмостей					
	Применять измерительные инструменты при определении мест расстановки инвентарных подкладок для установки строительных подмостей					
	Выполнять слесарные работы					
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при выполнении работ на строительной площадке					
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты					
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве					
Необходимые знания	Назначение и порядок использования строительных подмостей					
	Основы слесарного дела					
	Технический регламент по установке строительных подмостей					
	Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при выполнении работ на строительной площадке					
	Правила производственной санитарии и гигиены труда					
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве					
Другие характеристики	-					

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение подготовительных работ для монтажа строительных лесов	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	Подготовка площадки для монтажа строительных лесов
	Подготовка и запуск грузоподъемных механизмов для подъема и спуска составных частей строительных лесов
	Разметка мест установки башмаков и подпятников для монтажа строительных лесов
	Подготовка основания для установки башмаков, подпятников, опор и кронштейнов для монтажа строительных лесов
	Установка башмаков, подпятников, опор и кронштейнов для монтажа строительных лесов
	Осмотр и оценка технического состояния составных частей строительных лесов
	Внесение соответствующих записей в документацию, предусмотренную техническим регламентом
Необходимые умения	Применять ручной и механизированный инструмент при подготовке площадки для монтажа строительных лесов
	Применять измерительные инструменты при разметке мест установки башмаков и подпятников для монтажа строительных лесов
	Применять грузоподъемные механизмы для подъема и спуска составных частей строительных лесов
	Выполнять слесарные работы
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности при выполнении работ на строительной площадке
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Требования к техническому состоянию основных элементов строительных лесов
	Технический регламент по монтажу строительных лесов
	Основы слесарного дела
	Принцип действия грузоподъемных механизмов для подъема и спуска составных частей строительных лесов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при выполнении работ на строительной площадке
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
Другие характеристики	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Монтажник лесов и подмостей 3-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работы по монтажу (демонтажу) строительных подмостей, навесных и подвесных лесов
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических профилактических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке Прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда Не моложе 18 лет
Другие характеристики	Повышение квалификации не реже одного раза в пять лет

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы
ЕТКС	§189	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 3-го разряда
ОКПДТР	14612	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Доставка элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов к месту монтажа или хранения		Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Организация рабочего места в соответствии со сменным заданием и требованиями безопасности при выполнении работ					
	Строповка элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов для подъема и подачи в рабочую зону или к месту складирования					
	Подъем и опускание элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов в рабочую зону или к месту складирования грузоподъемными механизмами					
	Расстроповка элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов в рабочей зоне или в месте складирования					
	Перенос элементов строительных подмостей к месту монтажа					
Необходимые умения	Применять грузоподъемные механизмы для подъема и перемещения элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов					
	Применять такелажное оборудование и приспособления при производстве работ					
	Выполнять строповку элементов конструкций строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов в соответствии с установленными правилами					
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении погрузочно-разгрузочных работ					
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты					
Необходимые знания	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве					
	Конструкция основных типов строительных лесов и подмостей					
	Виды такелажного оборудования и приспособлений, используемых при перемещении строительных конструкций грузоподъемными механизмами					
	Способы строповки и расстроповки строительных конструкций					
	Режимы работы грузоподъемных механизмов для подъема и перемещения строительных конструкций					
	Правила транспортировки и складирования элементов конструкций строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов					
	Способы сигнализации при подъеме, опускании и установке строительных конструкций					
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении погрузочно-разгрузочных работ					
	Правила производственной санитарии и гигиены труда					

	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Монтаж элементов строительных подмостей	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Монтаж металлических элементов строительных подмостей на подпятники
	Регулировка и фиксация высоты металлических элементов строительных подмостей в диапазоне 1,2 – 2,4 м в процессе производства строительных работ
	Установка рабочего настила и бортовых досок на металлические конструкции строительных подмостей
	Устройство ограждений рабочей зоны строительных подмостей
	Крепление элементов строительных подмостей к конструкциям здания
	Устройство стремянок для подъема на строительные подмости
	Устройство стрелов для подъема на строительные подмости
Необходимые умения	Выполнять устройство и регулировку строительных подмостей в соответствии с требованиями строительного производства
	Выверять местоположение конструкции строительных подмостей по осям, диагоналям, геодезическим отметкам
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ по устройству строительных подмостей
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Технологические карты монтажа строительных подмостей
	Основные требования к качеству монтируемых элементов строительных подмостей
	Технологии крепления элементов подмостей к конструкциям здания
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ по устройству строительных подмостей
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Монтаж навесных и подвесных строительных лесов	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Устройство элементов крепления кронштейнов подвесных строительных лесов
	Установка кронштейнов подвесных строительных лесов
	Строповка конструкций навесных и подвесных строительных лесов для подачи их к месту монтажа
	Подъем грузоподъемными механизмами конструкций навесных и подвесных строительных лесов и подача их в рабочую зону
	Крепление тросов подвесных строительных лесов к кронштейнам
	Установка опор навесных строительных лесов на подготовленную площадку
	Контроль плотности прилегания опор навесных строительных лесов к конструктивным элементам здания
	Подготовка навесных и подвесных строительных лесов к испытанию нормативной нагрузкой
Необходимые умения	Выполнять устройство навесных и подвесных строительных лесов в соответствии с требованием строительного производства
	Выверять местоположение конструкции навесных и подвесных строительных лесов по осям, диагоналям, геодезическим отметкам
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ при устройстве навесных и подвесных строительных лесов
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Технологические карты монтажа навесных и подвесных строительных лесов
	Основные требования к качеству выполнения работ по монтажу навесных и подвесных строительных лесов
	Технологии крепления навесных и подвесных строительных лесов
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ по устройству навесных и подвесных строительных лесов
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Демонтаж элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов	Код	В/04.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разборка и снятие ограждений строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Разборка и снятие рабочего настила и бортовых досок строительных подмостей
	Демонтаж стремянок
	Разборка крепежных элементов соединений строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Демонтаж элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Доставка элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов для подъема и подачи к месту складирования
Необходимые умения	Подготавливать элементы строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов к демонтажу
	Определять последовательность проведения работ по демонтажу элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов согласно требованиям технологической карты
	Выполнять временное крепление элементов строительных подмостей в процессе демонтажа
	Соблюдать технологию разборки крепежных элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении работ по демонтажу строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Технология демонтажа строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Требования к разборке деревянных элементов строительных подмостей
	Особенности крепежа металлических элементов строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении работ по демонтажу строительных подмостей, навесных и подвесных строительных лесов
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве

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

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение комплекса работ по монтажу (демонтажу) строительных лесов	Код	С	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Монтажник лесов и подмостей 4-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих строительных специальностей, связанных с монтажом строительных лесов и подмостей
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работы по монтажу (демонтажу) строительных лесов
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических профилактических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда Допускаются к самостоятельным верхолазным работам и обеспечиваются предохранительным поясом лица, прошедшие медицинский осмотр и признанные годными для работы на высоте Не моложе 18 лет
Другие характеристики	Повышение квалификации не реже одного раза в пять лет

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы
ЕТКС	§190	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 4-го разряда
ОКПДТР	14612	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Доставка элементов строительных лесов к месту монтажа или хранения	Код	C/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Организация рабочего места в соответствии со сменным заданием, технологической картой и требованиями безопасности при выполнении работ по доставке элементов строительных лесов к месту монтажа или хранения
	Строповка элементов строительных лесов для подъема и подачи в рабочую зону или к месту складирования
	Подъем и опускание элементов строительных лесов в рабочую зону или к месту складирования грузоподъемными механизмами
	Расстроповка элементов строительных лесов в рабочей зоне или в месте складирования
	Перенос элементов строительных лесов к месту монтажа
Необходимые умения	Применять грузоподъемные механизмы для подъема и перемещения элементов строительных лесов
	Применять такелажное оборудование и приспособления для подъема и перемещения элементов строительных лесов
	Выполнять строповку элементов конструкций строительных лесов в соответствии с установленными правилами
	Соблюдать требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении погрузочно-разгрузочных работ
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Конструкция основных типов строительных лесов и состав их элементов
	Виды такелажного оборудования и приспособлений, используемых при перемещении элементов строительных лесов
	Способы строповки и расстроповки элементов строительных лесов
	Режимы работы грузоподъемных механизмов для подъема и перемещения элементов строительных лесов
	Правила транспортировки и складирования элементов строительных лесов
	Способы сигнализации при подъеме и опускании строительных конструкций
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении погрузочно-разгрузочных работ
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
Другие характеристики	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Сборка элементов строительных лесов по ярусам	Код	C/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Установка трубных, рамных и каркасных элементов строительных лесов на опорные башмаки или патрубки нижнего яруса
	Установка в замки (фиксаторы) рамных элементов строительных лесов горизонтальных, продольных, поперечных и диагональных связей
	Соединение трубных элементов строительных лесов с использованием хомутов или штырей
	Соединение последующих трубных, рамных и каркасных элементов строительных лесов по ярусам с использованием патрубков
	Монтаж стремянок между ярусами строительных лесов
	Установка ригелей настила строительных лесов
	Установка настила и бортового ограждения настила строительных лесов
	Устройство торцевого и горизонтального ограждения строительных лесов
	Установка на строительных лесах защитной сетки
	Устройство молниеприемника и заземления строительных лесов
Необходимые умения	Применять ручной и механизированный инструмент при монтаже основных элементов строительных лесов
	Читать чертежи и пользоваться технологической картой
	Соблюдать последовательность производства работ при сборке первого и последующих ярусов строительных лесов
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении работ по устройству строительных лесов, в том числе при силе ветра, превышающем установленные значения
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Технология производства работ по сборке основных элементов строительных лесов
	Нормы времени и расценки на производство работ по устройству строительных лесов
	Способы соединений и креплений отдельных элементов строительных лесов
	Основные требования к качеству выполнения работ по сборке основных элементов строительных лесов
	Требования к освещенности при производстве работ по устройству строительных лесов в темное время суток
	Требования, предъявляемые к качеству крепления монтируемых элементов конструкций строительных лесов
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении

	монтажных работ
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Крепление строительных лесов к стене здания	Код	C/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение мест крепления строительных лесов к стене и внутренним несущим конструкциям здания
	Разметка точек установки анкерных пробок на стене здания
	Сверление отверстий в стене здания
	Удаление продуктов сверления из отверстий в стене здания
	Установка анкерных пробок или полимерных дюбелей
	Установка штатных анкеров в анкерные пробки или полимерные дюбели
	Устройство крепления лесов к внутренним несущим конструкциям здания
Необходимые умения	Читать чертежи и пользоваться технологической картой
	Соблюдать технологию крепления строительных лесов к стенке здания
	Применять ручной и механизированный инструмент для разметки и сверления отверстий под анкерные пробки или полимерные дюбели для крепления строительных лесов
	Выверять монтируемые конструкции строительных лесов по геодезическим отметкам при установке анкеров в анкерные пробки или полимерные дюбели и креплении лесов к внутренним несущим конструкциям здания
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ по креплению строительных лесов к стенке здания
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Виды анкерных соединений, применяемых для крепления строительных лесов
	Способы крепления строительных лесов к внутренним и наружным поверхностям здания
	Нормы времени на монтаж строительных лесов
	Требования, предъявляемые к качеству крепления строительных лесов к стенке здания
	Способы и правила выверки собранных конструкций строительных лесов по осям и горизонтали
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении

	монтажных работ
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве
Другие характеристики	-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Пооперационный контроль качества монтажа строительных лесов	Код	C/04.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка правильности и надежности установки башмаков и подпятников для выполнения работ по монтажу строительных лесов
	Проверка точности разметки мест крепления строительных лесов к стене здания
	Проверка горизонтальности установки элементов строительных лесов
	Проверка прочности крепления анкеров к стенке здания
	Проверка мест наружного и внутреннего крепления элементов строительных лесов к стене здания
	Проверка наличия и правильности крепления к строительным лесам защитной сетки
	Подготовка строительных лесов к испытанию нормативной нагрузкой
Необходимые умения	Использовать визуальные и инструментальные методы контроля выполненных работ по монтажу элементов строительных лесов
	Применять ручной инструмент и простейшие приборы для определения параметров качества выполненных работ по монтажу элементов строительных лесов
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве
Необходимые знания	Требования к качеству монтажа строительных лесов
	Способы и приемы определения параметров качества выполненных работ по монтажу элементов строительных лесов
	Порядок приемки (сдачи) строительных лесов в эксплуатацию
	Правила испытания строительных лесов перед их приемкой в эксплуатацию
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении монтажных работ
	Правила производственной санитарии и гигиены труда
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве

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

3.3.5. Трудовая функция

Наименование	Демонтаж и складирование элементов строительных лесов		Код	C/05.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Освобождение настила строительных лесов от строительных материалов, приспособлений, инвентаря и инструмента					
	Демонтаж защитной сетки строительных лесов					
	Демонтаж торцевых и продольных ограждений строительных лесов					
	Демонтаж настила и бортового ограждения настила строительных лесов					
	Демонтаж ригелей настила строительных лесов					
	Демонтаж горизонтальных и диагональных связей смежных рам строительных лесов					
	Демонтаж вертикальных элементов строительных лесов					
	Демонтаж башмаков и подкладок строительных лесов					
	Доставка элементов строительных лесов к месту складирования					
Необходимые умения	Подготавливать элементы строительных лесов к демонтажу					
	Определять последовательность проведения работ по демонтажу элементов строительных лесов					
	Выполнять временное крепление элементов конструкций строительных лесов в процессе демонтажа					
	Удалять элементы крепления строительных лесов к стенке здания					
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении работ по демонтажу строительных лесов					
	Соблюдать правила производственной санитарии и гигиены труда, применять средства индивидуальной защиты					
	Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве					
Необходимые знания	Конструктивные особенности и устройство строительных лесов					
	Правила производства работ по демонтажу строительных лесов					
	Нормы времени и расценки по демонтажу строительных лесов					
	Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при ведении работ по демонтажу строительных лесов					
	Правила производственной санитарии и гигиены труда					
	Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве					
Другие характеристики	-					

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Ассоциация «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское отраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство» (НОСТРОЙ), город Москва	
Президент	Молчанов Андрей Юрьевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ФГБУ «Научно-исследовательский институт труда и социального страхования» Министерства труда и социального развития Российской Федерации, город Москва
2	ФГБУН «Институт проблем рынка» Российской академии наук, город Москва

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ 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).

⁴ Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный № 4209).

⁵ Постановление Госстроя России от 8 января 2003 г. № 2 «О Своде правил "Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда"» (зарегистрировано Минюстом России 25 марта 2003 г., регистрационный № 4321).

⁶ 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; 2016, № 27, ст. 4205).

⁷ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

⁸ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.