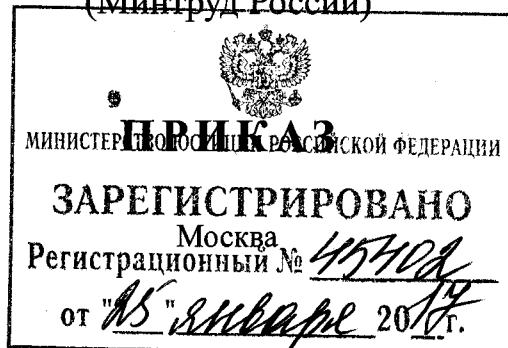




**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(Минтруд России)



10 января 2017г.

№ *РН*

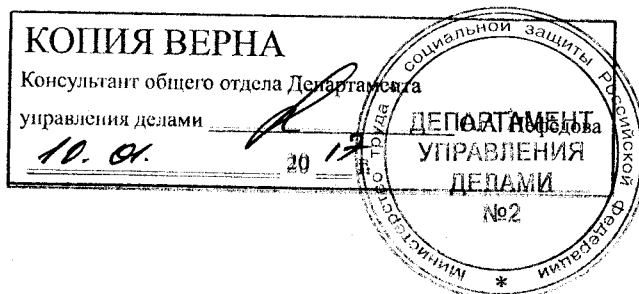
**Об утверждении профессионального стандарта
«Гранитчик»**

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 «Гранитчик».

Министр

М.А. Топилин



УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «10» *сентября* 2016 г. № *114*

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Гранитчик

877

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение подготовительных работ при монтаже строительных изделий из натурального камня»	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ при монтаже и ремонте строительных конструкций из натурального камня на горизонтальной поверхности»	6
3.3. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ при монтаже и ремонте строительных конструкций из натурального камня на вертикальной и (или) наклонной поверхности»	11
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	18

I. Общие сведения

Отделка поверхностей строительными изделиями из натурального камня

16.105

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Выполнение работ по монтажу и ремонту строительных конструкций из натурального камня при отделке поверхностей объектов капитального строительства

Группа занятий:

7112	Каменщики (по кирпичу и камню) и рабочие родственных занятий	7113	Камнетесы и обработчики камня
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

43.99.6	Работы каменные и кирпичные
(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 подготовительных работ при монтаже строительных изделий из натурального камня	3	Подготовка места производства работ для монтажа строительных изделий из натурального камня	A/01.3	3
			Выполнение вспомогательных работ при монтаже строительных изделий из натурального камня	A/02.3	3
В	Выполнение работ при монтаже и ремонте строительных конструкций из натурального камня на горизонтальной поверхности	3	Подготовка места монтажа строительных изделий из натурального камня для установки на горизонтальной поверхности	B/01.3	3
			Монтаж строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности	B/02.3	3
С	Выполнение работ при монтаже и ремонте строительных конструкций из натурального камня на вертикальной и (или) наклонной поверхности	4	Ремонт горизонтальной поверхности из натурального камня	B/03.3	3
			Подготовка места монтажа строительных изделий из натурального камня для установки на вертикальной и (или) наклонной поверхности	C/01.4	4
			Монтаж строительных изделий из натурального камня на вертикальной и (или) наклонной поверхности	C/02.4	
			Ремонт вертикальной и (или) наклонной поверхности из натурального камня	C/03.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение подготовительных работ при монтаже строительных изделий из естественного камня	Код	А	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Гранитчик 3-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 медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации ³ Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда вводный и на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда ⁴ При необходимости использования грузоподъемного оборудования для перемещения материалов прохождение инструктажа по выполнению работ с использованием такелажного оборудования и с отметкой о периодическом (или внеочередном) прохождении проверок знаний производственных инструкций Не моложе 18 лет ⁵
Другие характеристики	Повышение квалификации не реже одного раза в пять лет

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7112	Каменщики (по кирпичу и камню) и рабочие родственных занятий
	7113	Камнетесы и обработчики камня
ЕТКС ⁶	§ 47	Каменщик 3-го разряда
	§ 269	Мостовщик 3-го разряда
ОКПДТР ⁷	12680	Каменщик
	14703	Мостовщик

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка места производства работ для монтажа строительных изделий из естественного камня	Код	A/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 с заданием и требованиями безопасности при выполнении работ по монтажу строительных изделий из естественного камня
	Проверка комплектности и исправности инструмента, оснастки, приспособлений и средств индивидуальной защиты для выполнения работ по монтажу строительных изделий из естественного камня
	Подготовка поверхностей для монтажа строительных изделий из естественного камня в соответствии с требованиями технических регламентов
	Приготовление строительных растворов и смесей для выполнения работ по монтажу строительных изделий из естественного камня
	Очистка инструмента, приспособлений и оснастки от пыли и грязи вручную, сжатым воздухом и механизированным инструментом
Необходимые умения	Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности
	Применять инструмент, оснастку и приспособления для монтажа строительных изделий из естественного камня
	Определять степень готовности поверхности здания, сооружения для монтажа строительных изделий из естественного камня
	Определять дозировку компонентов при приготовлении строительных растворов и смесей для выполнения работ по монтажу строительных изделий из естественного камня
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
	Применять средства индивидуальной защиты при производстве работ
Необходимые знания	Назначение инструмента, приспособлений и оснастки, требования к их безопасному использованию
	Способы и технология подготовки поверхностей для монтажа строительных изделий из естественного камня
	Требования, предъявляемые к поверхности здания, сооружения при установке строительных изделий из естественного камня
	Требования к качеству приготовления строительных смесей и растворов для производства работ
	Нормы расходных материалов при производстве работ по монтажу строительных изделий из естественного камня
	Технология изготовления закладных (фасонных) деталей из естественного камня
	Профессиональная терминология при ведении работ по монтажу строительных изделий из естественного камня
	Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты при производстве

	работ
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение вспомогательных работ при монтаже строительных изделий из естественного камня	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Вычерчивание и изготовление шаблонов для изготовления фасонных элементов строительных конструкций из естественного камня
	Изготовление доборов из естественного камня для заполнения кратных мест строительной конструкции из естественного камня
	Доставка строительных изделий из естественного камня, крепежных изделий к месту производства работ
	Распаковка, сортировка и укладка строительных материалов и изделий для производства работ по монтажу строительных изделий из естественного камня в соответствии с установленными требованиями
	Производство работ по нанесению насечки на тыльной стороне строительных изделий из естественного камня
Необходимые умения	Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности
	Применять грузоподъемные механизмы и такелажный инвентарь для доставки строительных материалов к месту производства работ
	Выполнять погрузочно-разгрузочные операции по доставке строительных материалов к месту производства работ
	Складевать используемые материалы в соответствии с установленными требованиями
	Соблюдать технологию нанесения насечек на строительных изделиях из естественного камня
	Применять средства индивидуальной защиты при производстве работ
	Выполнять требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
Необходимые знания	Правила пользования грузоподъемными механизмами при производстве работ с изделиями из естественного камня
	Назначение и правила применения такелажного инвентаря для осуществления погрузочно-разгрузочных работ при доставке строительных материалов к месту производства работ
	Правила складирования используемых материалов на рабочем месте
	Технология нанесения насечки на строительных изделиях из естественного камня
	Профессиональная терминология при осуществлении погрузочно-разгрузочных работ по доставке строительных изделий из естественного камня к месту производства работ
	Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при

	ведении работ Правила применения средств индивидуальной защиты при производстве работ
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение работ при монтаже и ремонте строительных конструкций из естественного камня на горизонтальной поверхности	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Гранитчик 4-го разряда
--	------------------------

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих
Требования к опыту практической работы	Наличие опыта выполнения подготовительных работ при монтаже строительных изделий из естественного камня не менее одного года
Особые условия допуска к 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 Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда вводный и на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда При необходимости использования грузоподъемного оборудования для перемещения материалов прохождение инструктажа по выполнению работ с использованием такелажного оборудования и с отметкой о периодическом (или внеочередном) прохождении проверок знаний производственных инструкций 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	7112	Каменщики (по кирпичу и камню) и рабочие родственных занятий
	7113	Камнетесы и обработчики камня
ЕТКС	§ 48	Каменщик 4-го разряда
	§ 270	Мостовщик 4-го разряда
ОКПДТР	12680	Каменщик
	14703	Мостовщик

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка места монтажа строительных изделий из натурального камня для установки на горизонтальной поверхности	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 с заданием и требованиями безопасности при выполнении работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Проверка комплектности и исправности инструмента, оснастки, приспособлений и средств индивидуальной защиты для производства работ
	Разметка мест установки строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Установка маяков, выравнивающих скоб для монтажа строительных изделий из натурального камня
	Изготовление фасонных элементов строительных конструкций из натурального камня
	Проверка готовности грузоподъемных механизмов и такелажного инвентаря для производства работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
Необходимые умения	Выполнять разметку горизонтальной поверхности для установки строительных изделий из натурального камня
	Рационально распределять строительные материалы на рабочем месте
	Обеспечивать конфигурацию фасонных элементов строительных конструкций из натурального камня
	Применять инструмент, оснастку, приспособления и грузоподъемные механизмы при производстве работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Выполнять обработку материала из натурального камня при изготовлении фасонных элементов строительной конструкции
	Выполнять плитовку фасонных элементов строительной конструкции из натурального камня вручную
	Выполнять требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
	Применять средства индивидуальной защиты при производстве работ
Необходимые знания	Технология разметки горизонтальных поверхностей зданий, сооружений для установки строительных изделий из натурального камня
	Технология производства работ по обработке натурального камня
	Основные виды строительных изделий из натурального камня и требования, предъявляемые к их качеству
	Виды, назначение и правила применения ручного инструмента и средств малой механизации для обработки натурального камня
	Способы контроля качества выполнения подготовительных работ для установки строительных изделий из натурального камня на

	горизонтальной поверхности
	Профессиональная терминология при ведении работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты при производстве работ
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Монтаж строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности	Код	В/02.3	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 с заданием и требованиями безопасности при выполнении работ по монтажу строительных изделий из натурального камня
	Проверка комплектности и исправности инструмента, оснастки, приспособлений и средств индивидуальной защиты для производства работ
	Нанесение строительных смесей и растворов в местах установки строительных изделий из натурального камня
	Строповка и перемещение строительных изделий из натурального камня к месту установки
	Установка в проектное положение строительных изделий из натурального камня на горизонтальную поверхность
	Расстроповка строительных изделий из натурального камня на месте монтажа и установки
	Заполнение кратных мест, строительных конструкций из натурального камня закладными деталями вручную
	Установка фасонных элементов строительной конструкции из натурального камня вручную
	Установка временных креплений элементов строительной конструкции из натурального камня
	Заполнение швов строительной конструкции из натурального камня строительным раствором
	Очистка лицевой поверхности строительной конструкции из натурального камня от излишков нанесения строительного раствора
	Контроль качества выполненных работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
Необходимые умения	Применять инструмент, оснастку, приспособления и такелажный инвентарь для производства работ
	Производить монтаж строительных изделий из натурального камня на

	горизонтальной поверхности по геодезическим отметкам с учетом допусков
	Устраивать из строительных смесей основание для монтажа строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Производить установку строительных изделий из натурального камня на горизонтальную поверхность с использованием грузоподъемных механизмов
	Устанавливать доборы и фасонные элементы строительной конструкции из натурального камня вручную
	Заполнять швы строительной конструкции из натурального камня строительным раствором
	Производить оценку качества выполненных работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Выполнять требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
	Применять средства индивидуальной защиты при производстве работ
Необходимые знания	Правила рационального размещения используемых расходных материалов и строительных изделий из натурального камня на рабочем месте
	Технология производства работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Правила производства работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности в условиях низких температур (наружные работы)
	Допуски при установке строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Свойства используемых для монтажа строительных изделий из натурального камня строительных смесей и растворов
	Правила устройства оснований из строительных смесей и растворов для монтажа строительных изделий из натурального камня
	Правила установки доборов и фасонных элементов строительной конструкции из натурального камня
	Правила пользования такелажным инвентарем при монтаже строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Правила эксплуатации инструмента, оснастки, приспособлений и грузоподъемных механизмов при производстве работ
	Профессиональная терминология при ведении работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Требования, предъявляемые к качеству выполнения работ по монтажу строительных изделий из натурального камня на горизонтальной поверхности
	Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты при производстве работ
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Ремонт горизонтальной поверхности из естественного камня	Код	В/03.3	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 с заданием и требованиями безопасности при выполнении работ по ремонту горизонтальных строительных конструкций из естественного камня
	Проверка комплектности и исправности инструмента, оснастки, приспособлений и средств индивидуальной защиты при проведении ремонтных работ
	Разборка и демонтаж вручную дефектных элементов горизонтальной строительной конструкции из естественного камня
	Очистка места демонтажа дефектных элементов горизонтальной строительной конструкции из естественного камня от остатков строительных смесей, раствора и мусора
	Перемещение дефектных элементов строительных конструкций из естественного камня к месту хранения
	Подбор строительных изделий из естественного камня по размерам в местах демонтажа дефектных элементов горизонтальной строительной конструкции из естественного камня
	Подгонка по месту строительных изделий из естественного камня путем обработки кромок ручным и механизированным инструментом
	Нанесение строительного раствора в местах установки подогнанных по месту строительных изделий из естественного камня
	Установка строительных изделий из естественного камня на ремонтируемые участки горизонтальной поверхности с использованием средств механизации
	Заполнение швов отремонтированных участков горизонтальной строительной конструкции из естественного камня строительным раствором
	Очистка лицевого отремонтированного участка горизонтальной строительной конструкции из естественного камня от излишков строительного раствора
Контроль качества выполненных работ по ремонту горизонтальной строительной конструкции из естественного камня	
Необходимые умения	Применять инструмент, оснастку, приспособления и такелажный инвентарь для производства ремонтных работ на горизонтальной строительной конструкции из естественного камня
	Демонтировать дефектные элементы горизонтальной строительной конструкции из естественного камня
	Производить подгонку строительных изделий из естественного камня в местах демонтажа дефектных элементов строительной конструкции
	Производить установку подогнанных строительных изделий из естественного камня на ремонтируемые участки с использованием

	<p>средств механизации</p> <p>Производить оценку качества выполненных работ по ремонту горизонтальных строительных конструкций из натурального камня</p> <p>Выполнять требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при производстве работ</p>
Необходимые знания	<p>Технология производства работ по ремонту горизонтальной строительной конструкции из натурального камня</p> <p>Правила демонтажа дефектных элементов горизонтальной строительной конструкции из натурального камня</p> <p>Технология обработки строительных изделий из натурального камня при производстве ремонтных работ</p> <p>Состав используемых на рабочем месте строительных растворов и смесей</p> <p>Правила установки строительных изделий из натурального камня на ремонтируемом участке взамен демонтированных</p> <p>Правила эксплуатации инструмента, оснастки, приспособлений и средств механизации при производстве ремонтных работ</p> <p>Требования, предъявляемые к качеству выполнения работ по ремонту горизонтальных строительных конструкций из натурального камня</p> <p>Профессиональная терминология при ведении работ по ремонту горизонтальной строительной конструкции из натурального камня</p> <p>Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты при производстве работ</p>
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение работ при монтаже и ремонте строительных конструкций из натурального камня на вертикальной и (или) наклонной поверхности	Код	С	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Гранитчик 5-го разряда
--	------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих строительных специальностей, связанных с обработкой и монтажом строительных изделий из натурального камня
-------------------------------------	---

Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работы по монтажу и ремонту строительных конструкций из натурального камня на горизонтальной поверхности
--	---