



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 59013

от "20 июля 2020"

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

15 июня 2020.

Москва

№ 339н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Монтажник каркасно-обшивных конструкций»**

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), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Монтажник каркасно-обшивных конструкций».
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 марта 2015 г. № 150н «Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник каркасно-обшивных конструкций» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 марта 2015 г., регистрационный № 36573).

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «15» июня 2020 г. № 339н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Монтажник каркасно-обшивных конструкций

417
Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Устройство каркасно-обшивных конструкций из листовых и плитных материалов»	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Отделка поверхностей зданий и сооружений с использованием строительных листовых и плитных материалов»	8
3.3. Обобщенная трудовая функция «Устройство каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы».....	13
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	17

I. Общие сведения

Монтаж каркасно-обшивных конструкций (далее – КОК)	16.054
(наименование вида профессиональной деятельности)	Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Устройство ограждающих конструкций, ремонт, реконструкция и отделка внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений с применением комплектных систем сухого строительства

Группа занятий:

7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

43.32.3	Производство работ по внутренней отделке зданий (включая потолки, раздвижные и съемные перегородки и т. д.)
43.33	Работы по устройству покрытий полов и облицовке стен
43.39	Производство прочих отделочных и завершающих работ
43.99	Работы строительные специализированные прочие, не включенные в другие группировки

(код ОКВЭД²)

(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	Устройство КОК из листовых и плитных материалов	4	Монтаж металлических и деревянных каркасов КОК	А/01.4	4
			Монтаж строительных листовых и плитных материалов КОК	А/02.4	4
			Заделка стыков между листовыми и плитными материалами КОК	А/03.4	4
В	Отделка поверхностей зданий и сооружений с использованием строительных листовых и плитных материалов	4	Устройство конструкций из гипсовых пазогребневых плит	В/01.3	3
			Устройство бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов	В/02.4	4
			Монтаж сухих сборных стяжек (оснований пола)	В/03.4	4
			Ремонт обшивок КОК, оснований пола	В/04.4	4
С	Устройство КОК сложной геометрической формы	5	Изготовление криволинейных и ломаных элементов КОК	С/01.5	5
			Монтаж каркасов для КОК сложной геометрической формы	С/02.5	5
			Обшивка каркасов КОК строительными листовыми и плитными материалами, криволинейными и ломаными элементами	С/03.5	5

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Устройство КОК из листовых и плитных материалов		Код	A	Уровень квалификации	4
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Монтажник базовых каркасно-обшивных конструкций					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих или Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)					
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) 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 проведения работ на высоте - прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте (к данным работам допускаются лица, достигшие 18 лет) ⁵					
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 ⁶	§ 147а–147г	Монтажник каркасно-обшивных конструкций 3–6-го разряда
ОКПДТР ⁷	12334	Изготовитель каркасов
	18174	Сборщик каркасов в производстве гипсобетонных панелей
ОКСО ⁸	2.08.01.06	Мастер сухого строительства
	2.08.01.08	Мастер отделочных строительных работ

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Монтаж металлических и деревянных каркасов КОК	Код	A/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка работоспособности и исправности инструментов для монтажа КОК
	Подготовка площадки для проведения работ по монтажу КОК
	Разметка поверхностей помещения для монтажа КОК
	Подготовка элементов металлических и деревянных каркасов КОК
	Монтаж элементов металлических и деревянных каркасов КОК
	Выполнение обрамления проемов
Необходимые умения	Транспортировать и складировать материалы для монтажа каркасов КОК
	Проверять работоспособность и исправность инструментов для монтажа КОК
	Резать, гнуть различные виды профилей по размеру
	Удлинять профили
	Приклеивать уплотнительную ленту к металлическим профилям
	Подготавливать элементы деревянного каркаса необходимой длины
	Размечать поверхности для монтажа КОК
	Применять приборы и приспособления для разметки и пространственной ориентации поверхностей и элементов конструкций
	Пользоваться установленной технической документацией
	Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструменты для подготовки и монтажа каркасов КОК
	Осуществлять монтаж металлических и деревянных каркасов конструкций стен, перегородок, потолков в соответствии с чертежами, эскизами, схемами
	Монтировать каркасы потолков с применением стандартных подвесов с учетом проектного положения светильников, электроприборов, вентиляции
	Устанавливать дополнительные элементы каркаса при выполнении сопряжения с инженерными трассами
	Устанавливать закладные элементы или траверсы для крепления навесного оборудования
	Усиливать стойки дверного проема в зависимости от веса дверного полотна
Применять средства индивидуальной защиты (далее – СИЗ) при работе с материалами и элементами КОК	
Необходимые знания	Правила транспортировки и складирования материалов, деталей, приспособлений и инструментов в пределах рабочей зоны
	Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря
	Назначение и технические особенности применяемых элементов КОК
	Правила раскроя металлических профилей и деревянных брусков для

	каркасов
	Способы и приемы разметки мест установки каркасно-обшивных конструкций
	Правила раскроя металлических профилей и деревянных брусков каркасов
	Правила чтения рабочих чертежей
	Правила устройства металлических и деревянных каркасов, в том числе с проемами, различных КОК
	Назначение и правила применения СИЗ для работы с материалами и элементами КОК
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Монтаж строительных листовых и плитных материалов КОК	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка и раскрой строительных листовых и плитных и тепло-, звукоизоляционных материалов к монтажу
	Крепление строительных листовых и плитных материалов к каркасам
	Установка тепло- и звукоизоляционных материалов в КОК
Необходимые умения	Транспортировать и складировать строительные листовые и плитные изделия, тепло- и звукоизоляционные материалы
	Осуществлять разметку и раскрой строительных листовых и плитных материалов, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструменты для подготовки и монтажа строительных листовых и плитных, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Пользоваться установленной технической документацией
	Крепить строительные листовые и плитные материалы в проектное положение к каркасу, стыковать листы, устраивать внутренние и внешние углы и места сопряжения с дверными коробками, с полом и потолком
	Устанавливать и закреплять различные виды тепло- и звукоизоляционных, пароизоляционных материалов
	Вырезать круглые и прямолинейные отверстия для установочных элементов
	Приготавливать шпаклевочные смеси для заделки стыков между строительными листовыми и плитными материалами КОК
	Применять СИЗ при установке листовых и плитных, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Необходимые знания
Назначение и правила применения используемых инструментов,	

	приспособлений и инвентаря, необходимых для установки листовых и плитных, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Назначение и свойства используемых листовых и плитных материалов, тепло- и звукоизоляционных материалов и комплектующих
	Условия монтажа листовых и плитных материалов, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Правила раскроя строительных листовых и плитных материалов, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Правила чтения рабочих чертежей
	Правила крепления строительных листовых и плитных материалов на металлические и деревянные каркасы
	Назначение и правила применения СИЗ при установке листовых и плитных, тепло- и звукоизоляционных материалов
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Заделка стыков между листовыми и плитными материалами КОК	Код	A/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка поверхностей для выполнения отделочных работ по заделке стыков и мест сопряжений с использованием готовых составов и сухих строительных смесей
	Установка защитных элементов (уголков, лент, профилей)
	Приготовление шпаклевочных составов из сухих строительных смесей
	Заделка стыков и мест сопряжений
	Шлифовка поверхностей после шпаклевания
Необходимые умения	Очищать и грунтовать поверхности перед нанесением шпаклевочных составов
	Устанавливать защитные элементы (уголки, ленты и профили)
	Приготавливать шпаклевочные составы из сухих строительных смесей
	Наносить шпаклевочные составы при заделке стыков между листовыми и плитными материалами с различными типами кромок, углублений от шурупов
	Устанавливать армирующие бумажные ленты с синтетическими волокнами при заделке стыков между листовыми и плитными материалами
	Выбирать и использовать инструменты и приспособления для выполнения шпаклевочных работ при заделке стыков
	Применять СИЗ при выполнении работ по заделке стыков
Необходимые знания	Назначение и правила применения инструментов, приспособлений и инвентаря, необходимых для выполнения работ по заделке стыков и мест сопряжений
	Способы подготовки поверхностей под различные виды работ
	Правила выбора грунтовочных и шпаклевочных составов в

	зависимости от типа поверхности основания и условий эксплуатации
	Правила выбора лент для армирования стыков между листовыми и плитными материалами
	Технология приготовления шпаклевочных составов из сухих строительных смесей
	Технология заделки стыков между листовыми и плитными материалами
	Категории качества поверхностей в зависимости от типа финишных покрытий
	Назначение и правила применения СИЗ при выполнении работ по заделке стыков
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Отделка поверхностей зданий и сооружений с использованием строительных листовых и плитных материалов	Код	В	Уровень квалификации	4
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала			
		Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Монтажник конструкций из гипсовых пазогребневых плит Монтажник бескаркасных облицовок стен из листовых и плитных материалов Монтажник по устройству сухих сборных стяжек Монтажник по ремонту обшивок КОК				
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации или Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)				
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) 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 проведения работ на высоте - прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте (к данным работам допускаются лица, достигшие 18 лет)				
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	§ 147а–147г	Монтажник каркасно-обшивных конструкций 3–6-го разряда
ОКПДТР	12334	Изготовитель каркасов
	18174	Сборщик каркасов в производстве гипсобетонных панелей
ОКСО	2.08.01.06	Мастер сухого строительства
	2.08.01.08	Мастер отделочных строительных работ

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Устройство конструкций из гипсовых пазогребневых плит	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка гипсовых пазогребневых плит к монтажу
	Подготовка поверхностей помещения для монтажа перегородок и облицовок из гипсовых пазогребневых плит
	Разметка поверхностей помещения для определения мест установки перегородок и облицовок из гипсовых пазогребневых плит
	Приготовление растворов из сухих строительных смесей для монтажа перегородок и облицовок из гипсовых пазогребневых плит
	Монтаж перегородок и облицовок из гипсовых пазогребневых плит с устройством оконных и дверных проемов
Необходимые умения	Транспортировать и складировать гипсовые пазогребневые плиты
	Осуществлять разметку и раскрой гипсовых пазогребневых плит
	Осуществлять разметку поверхностей помещения для определения мест установки перегородок и облицовок из гипсовых пазогребневых плит
	Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструменты для подготовки и монтажа гипсовых пазогребневых плит
	Пользоваться установленной технической документацией
	Приготавливать растворы из сухих строительных смесей для монтажа гипсовых пазогребневых плит
	Монтировать конструкции из гипсовых пазогребневых плит (одинарные и двойные перегородки, облицовки) в соответствии с технической документацией: чертежами, эскизами, схемами
	Соединять конструкции из гипсовых пазогребневых плит со стенами, полом, потолком
	Устраивать проемы в конструкциях из гипсовых пазогребневых плит
	Укреплять внешние и внутренние углы конструкций из гипсовых пазогребневых плит

Необходимые знания	Применять СИЗ при монтаже гипсовых пазогребневых плит
	Правила транспортировки и складирования гипсовых пазогребневых плит, приспособлений и инструментов в пределах рабочей зоны
	Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря, необходимых для монтажа гипсовых пазогребневых плит
	Правила раскроя гипсовых пазогребневых плит
	Правила чтения рабочих чертежей
	Технология приготовления растворов из сухих строительных смесей для монтажа гипсовых пазогребневых плит
	Условия монтажа конструкций из гипсовых пазогребневых плит
	Порядок монтажа конструкций из гипсовых пазогребневых плит
	Правила крепления конструкций из гипсовых пазогребневых плит к стенам, полу, потолку
	Назначение и правила применения СИЗ при монтаже гипсовых пазогребневых плит
Требования охраны труда при выполнении отделочных работ	
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Устройство бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов	Код	V/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка листовых и плитных материалов к монтажу бескаркасных облицовок
	Подготовка поверхностей для устройства бескаркасных облицовок
	Приклеивание строительных листовых и плитных материалов к поверхностям
	Заделка стыков между листовыми и плитными материалами
Необходимые умения	Транспортировать и складировать листовые и плитные изделия
	Осуществлять разметку и раскрой листовых и плитных материалов
	Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструменты для подготовки и монтажа листовых и плитных материалов
	Очищать и грунтовать поверхности перед приклеиванием листовых и плитных материалов
	Выявлять отклонения поверхностей помещения от плоскости
	Пользоваться установленной технической документацией
	Вырезать круглые и прямолинейные отверстия для установочных элементов
	Приготавливать монтажные растворы из сухих строительных смесей для приклеивания листовых и плитных материалов к поверхностям
	Приклеивать листовые и плитные материалы к вертикальным поверхностям помещения и выравнивать их в одной плоскости

	Приготавливать шпаклевочные смеси для заделки стыков между строительными листовыми и плитными материалами
	Осуществлять заделку стыков между строительными листовыми и плитными материалами
	Применять СИЗ при приклеивании листовых и плитных материалов
Необходимые знания	Правила транспортировки и складирования строительных листовых и плитных материалов, приспособлений и инструментов в пределах рабочей зоны
	Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря
	Правила раскроя листовых и плитных материалов
	Способы подготовки поверхностей под устройство бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов
	Технология провешивания поверхностей
	Технология приготовления монтажных и шпаклевочных растворов
	Правила чтения рабочих чертежей
	Способы бескаркасной облицовки поверхностей помещений
	Технология заделки стыков между листовыми плитными материалами
	Назначение и правила применения СИЗ при приклеивании листовых и плитных материалов
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Монтаж сухих сборных стяжек (оснований пола)	Код	В/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка материалов к монтажу сухих сборных стяжек (оснований пола)
	Разметка поверхностей помещения для устройства сухих сборных стяжек (оснований пола)
	Раскрой элементов пола, малоформатных гипсоволокнистых листов или цементно-минеральных плит типа «аквапанель»
	Укладка вспомогательных и выравнивающих слоев оснований пола
	Устройство сухой сборной стяжки из элементов пола, малоформатных гипсоволокнистых листов или цементно-минеральных плит типа «аквапанель»
	Заделка стыков между элементами сухой сборной стяжки
Необходимые умения	Транспортировать и складировать материалы для монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола)
	Осуществлять разметку и раскрой элементов пола, малоформатных гипсоволокнистых листов или цементно-минеральных плит типа «аквапанель», тепло- и звукоизоляционных материалов
	Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструменты для подготовки и монтажа сухих сборных стяжек

	(оснований пола) Устанавливать кромочную ленту и укладывать пароизоляционные материалы Засыпать, разравнивать и уплотнять сухую засыпку Укладывать тепло- и звукоизоляционные материалы Укладывать и скреплять элементы пола, малоформатные гипсоволокнистые листы и цементно-минеральные плиты типа «аквапанель» в проектное положение Приготавливать шпаклевочные смеси для заделки стыков между элементами сухих сборных стяжек (оснований пола) Осуществлять заделку стыков элементами сухих сборных стяжек Применять СИЗ при монтаже сухих сборных стяжек (оснований пола)
Необходимые знания	Правила транспортировки и складирования материалов для монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола) Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря Условий монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола) Свойства материалов и комплектующих, применяемых для устройства сухих сборных полов Правила раскроя элементов пола, малоформатных гипсоволокнистых листов или цементно-минеральных плит типа «аквапанель», тепло- и звукоизоляционных материалов Правила устройства сухих сборных стяжек (оснований пола) Технология приготовления шпаклевочных растворов Правила заделки стыков между элементами сухих сборных стяжек (оснований пола) Назначение и правила применения СИЗ при монтаже сухих сборных стяжек (оснований пола) Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Ремонт обшивок КОК, оснований пола	Код	В/04.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка материалов и инструментов для выполнения ремонта обшивок из листовых и плитных материалов Удаление повреждений, ремонт поверхностей и замена обшивок из листовых и плитных материалов
	Определять дефекты и повреждения поверхностей обшивок из листовых и плитных материалов Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструменты для ремонта обшивок из листовых и плитных материалов Подготавливать материалы, шаблоны для ремонта обшивок из листовых и плитных материалов

	Осуществлять ремонт поверхностей, выполненных с использованием листовых и плитных материалов
	Применять СИЗ при выполнении ремонта обшивок из листовых и плитных материалов
Необходимые знания	Виды дефектов поверхностей обшивок, облицовок и способы их устранения
	Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря, необходимых для выполнения ремонта обшивок из листовых и плитных материалов
	Способы подготовки материалов и шаблонов для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов
	Правила ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов
	Назначение и правила применения СИЗ при выполнении ремонта обшивок из листовых и плитных материалов
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Устройство КОК сложной геометрической формы	Код	С	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Монтажник каркасно-обшивных конструкций сложной формы
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работы по устройству каркасно-обшивных конструкций из листовых и плитных материалов
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) 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 проведения работ на высоте - прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте (к данным работам допускаются лица, достигшие 18 лет)
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	§ 147а–147г	Монтажник каркасно-обшивных конструкций
ОКПДТР	12334	Изготовитель каркасов
	18174	Сборщик каркасов в производстве гипсобетонных панелей
ОКСО	2.08.01.06	Мастер сухого строительства
	2.08.01.08	Мастер отделочных строительных работ

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Изготовление криволинейных и ломаных элементов КОК	Код	С/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка материалов и инструментов для изготовления шаблонов криволинейных и ломаных элементов КОК
	Изготовление шаблонов криволинейных и ломаных элементов КОК
	Изготовление криволинейных и ломаных элементов обшивок
Необходимые умения	Подготавливать материалы для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК
	Пользоваться электрифицированными и ручными инструментами и вспомогательным оборудованием, необходимым для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК
	Рассчитывать и определять конфигурацию шаблона криволинейных и ломаных элементов КОК
	Изготавливать шаблоны под криволинейные элементы обшивки каркасов
	Изгибать листовые и плитные строительные материалы на гипсовой основе сухим, мокрым способом и способом фрезерования
	Применять СИЗ при изготовлении шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК
Необходимые знания	Правила транспортировки и складирования материалов для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК
	Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря
	Назначение и способы изготовления шаблонов криволинейных и ломаных форм КОК
	Основы конструирования и технология раскроя и изготовления отдельных элементов нетиповых каркасов КОК сложных геометрических форм
	Технология изгиба листовых и плитных строительных материалов на гипсовой основе

	Технология изготовления ломаных элементов методом фрезерования листовых и плитных строительных материалов на гипсовой основе
	Назначение и правила применения СИЗ при изготовлении шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Монтаж каркасов для КОК сложной геометрической формы	Код	C/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка материалов для монтажа каркасов сложной геометрической формы
	Разметка поверхностей
Необходимые умения	Установка элементов каркаса сложных конструкций
	Транспортировать и складировать материалы для монтажа каркасов КОК
	Пользоваться электрифицированными и ручными инструментами и вспомогательным оборудованием
	Выбирать профили для изготовления элементов каркасов сложной геометрической формы
	Резать, гнуть различные виды профилей по размеру
	Изготавливать элементы каркасов сложной геометрической формы для арок, карнизов, сводов, многоуровневых потолков, подвесных потолков сводчато-купольного типа
	Размечать поверхности помещения под монтаж конструкций сложной геометрической формы
	Применять приборы и приспособления для разметки и пространственной ориентации поверхностей и элементов конструкций
	Производить расчет узлов сложных конструкций
	Монтировать криволинейные, ломаные, многоуровневые каркасы в соответствии с проектной документацией
	Применять СИЗ при изготовлении элементов каркасов сложной геометрической формы
	Необходимые знания
Назначение и правила применения используемых инструментов, приспособлений и инвентаря	
Правила раскроя металлических профилей для каркасов	
Способы и приемы разметки мест установки КОК сложной геометрической формы	
Способы крепления профилей каркасов к базовому основанию	
Способы устройства ниш, фальшколонн, внутренних куполов и сводов из листовых материалов	
Способы соединения профилей каркасов сложной геометрической	

	формы
	Способы изготовления каркасов КОК сложной геометрической формы
	Назначение и правила применения СИЗ при изготовлении элементов каркасов сложной геометрической формы
	Требования охраны труда при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Обшивка каркасов КОК строительными листовыми и плитными материалами, криволинейными и ломаными элементами	Код	C/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Установка в проектное положение элементов обшивки сложной геометрической формы
	Крепление на каркас подготовленных криволинейных и ломаных элементов из строительных листовых и плитных материалов
	Приготовление шпаклевочных составов
	Шпаклевание поверхностей листовых и плитных материалов
Необходимые умения	Изгибать листовые и плитные строительные материалы на гипсовой основе сухим, мокрым способом и способом фрезерования
	Изгибать цементно-минеральные плиты типа «аквапанель», производить их рациональный раскрой
	Крепить элементы обшивки к каркасам сложной геометрической формы
	Производить расчеты надежности крепления конструкций с дополнительными архитектурными и декоративными элементами, осуществлять их крепление
	Шпаклевать поверхности листовых и плитных материалов ломанной и криволинейной формы
	Применять СИЗ при установке элементов обшивки сложной геометрической формы
Необходимые знания	Способы изгиба листовых материалов
	Способы крепления к каркасу элементов криволинейных и ломаных форм
	Правила крепления листовых материалов и декоративных элементов к каркасам
	Методы расчета надежности крепления конструкций с дополнительными архитектурными и декоративными элементами
	Технологии шпаклевания поверхности листовых и плитных материалов
	Назначение и правила применения СИЗ при установке элементов обшивки сложной геометрической формы
	Правила безопасности при выполнении отделочных работ
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Совет по профессиональным квалификациям в строительстве, город Москва	
Председатель	Ишин А. В.

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ОННО «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва
2	ООО «КНАУФ ГИПС», город Красногорск, Московская область
3	ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, 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), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237), приказом Минздрава России от 13 декабря 2019 г. № 1032н (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2019 г., регистрационный № 56976), приказом Минтруда России, Минздрава России от 3 апреля 2020 г. № 187н/268н (зарегистрирован Минюстом России 12 мая 2020 г., регистрационный № 58320), приказом Минздрава России от 18 мая 2020 г. № 455н (зарегистрирован Минюстом России 22 мая 2020 г., регистрационный № 58430).

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) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. № 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный № 44767).

⁵ Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» (зарегистрирован Минюстом России 5 сентября 2014 г., регистрационный № 33990), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 17 июня 2015 г. № 383н (зарегистрирован Минюстом России 22 июля 2015 г., регистрационный № 38119), приказом Минтруда России от 20 декабря 2018 г. № 826н (зарегистрирован Минюстом России 18 января 2019 г., регистрационный № 53418).

⁶ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

⁷ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁸ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.