

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Специалист по ценообразованию в строительстве

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 «Подготовка работ по определению сметной стоимости строительства» .....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Разработка сметной документации и определение сметной стоимости строительства» .....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Организация деятельности по разработке сметной документации и определению сметной стоимости строительства» .....	12
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	15

### I. Общие сведения

Ценообразование и сметное нормирование в области градостроительной деятельности

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Определение сметной стоимости строительства объектов капитального строительства (расчет суммы денежных средств, необходимых для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства в соответствии со сметными нормами и методиками применения сметных норм и сметных цен строительных ресурсов)

Группа занятий:

1323	Руководители подразделений (управляющие) в строительстве	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
2141	Инженеры в промышленности	3112	Техники по гражданскому

	и на производстве		строительству
2142	Инженеры по гражданскому строительству	2631	Экономисты
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.12.1	Деятельность, связанная с инженерно-техническим проектированием, управлением проектами строительства, выполнением строительного контроля и авторского надзора
41.10	Разработка строительных проектов
74.90.25	Деятельность, направленная на установление рыночной или иной стоимости работ, услуг, информации
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Подготовка работ по определению сметной стоимости строительства	5	Получение, анализ и подготовка исходных данных для определения сметной стоимости строительства и разработки сметной документации	А/01.5	5
			Определение объемов строительных работ для разработки сметной документации (при необходимости)	А/02.5	5
В	Разработка сметной документации и определение сметной стоимости строительства	6	Составление смет, сметных расчетов и другой установленной сметной документации	В/01.6	6
			Согласование и представление сметной документации заинтересованным лицам в установленном порядке	В/02.6	6
			Определение стоимости выполненных объемов работ и подготовка сметной исполнительной документации в подразделении строительной организации	В/03.6	6
С	Организация деятельности по разработке сметной документации и определению сметной стоимости строительства	7	Организация процессов выполнения работ и организационно-методическое руководство деятельностью по разработке сметной документации и определению сметной стоимости строительства	С/01.7	7
			Разработка и реализация мероприятий для повышения эффективности деятельности по определению сметной стоимости строительства	С/02.7	7

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Подготовка работ по определению сметной стоимости строительства		Код	A	Уровень квалификации	5
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Инженер-сметчик Специалист по ценообразованию в строительстве Специалист по ценообразованию и сметному нормированию в строительстве					
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки Повышение квалификации по направлению профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет					
Требования к опыту практической работы	Для работников с высшим образованием – требования к опыту работы не предъявляются Для работников со средним профессиональным образованием – не менее одного года по направлению профессиональной деятельности					
Особые условия допуска к работе	-					
Другие характеристики	-					

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3112	Техники по гражданскому строительству
	3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы
	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
ЕКС <sup>3</sup> Д		Инженер-сметчик
		Техник-проектировщик
		Техник
		Специалист
ОКСО ОК 009-2016	2.08.00.00	Техника и технологии строительства

(ОКСО 2017) <sup>4</sup>	(2080000)	
ОКПДТР <sup>5</sup>	26541	Специалист
	22696	Инженер по проектно-сметной работе (в промышленном и гражданском строительстве)
	22446	Инженер

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Получение, анализ и подготовка исходных данных для определения сметной стоимости строительства и разработки сметной документации	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение объема необходимых исходных данных для разработки сметной документации и определения сметной стоимости строительства
	Получение технического задания на разработку сметной документации в составе проектной документации
	Получение разработанных в составе проектной документации ведомости объемов строительных и монтажных работ, дефектной ведомости (при капитальном ремонте), спецификации и ведомости потребности строительных ресурсов (оборудования)
	Получение другой проектной документации и исходных данных для разработки сметной документации и определения сметной стоимости строительства, текстовых и графических материалов от разработчиков
	Проверка соответствия структуры, содержания, анализ и систематизация проектной документации и других исходных данных
	Уточнение (при необходимости) сведений, полученных в результате обработки, анализа и систематизации проектной документации и других исходных данных
	Подбор дополнительных данных из технической и проектной документации, сметных нормативов и другой информации, необходимой для определения сметной стоимости строительства
	Выполнение необходимых вспомогательных расчетов, вычислений и анализ данных для определения сметной стоимости строительства
Необходимые умения	Оценивать состав и содержание проектной документации и других исходных данных, необходимых для определения сметной стоимости строительства, в соответствии с установленными требованиями
	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию и справочную информацию для получения сведений, необходимых для определения сметной стоимости строительства
	Использовать современные автоматизированные информационные и телекоммуникационные системы, включая Федеральную государственную информационную систему ценообразования в строительстве, для получения и обработки исходных данных,

	необходимых для определения сметной стоимости строительства
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций в контексте профессиональной деятельности в рамках работ по подготовке исходных данных для определения сметной стоимости строительства
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, руководящие документы, методические и справочные материалы, относящиеся к сфере регулирования ценообразования и сметного нормирования в области градостроительной деятельности
	Система источников информации в сфере градостроительной деятельности, включая патентные источники
	Система правовых и нормативных требований к оформлению, комплектации и представлению различных видов градостроительной документации, составу разделов проектной документации и требований к их содержанию
	Стандарты, технические условия и другие руководящие материалы по разработке и оформлению технической документации в сфере градостроительной деятельности
	Общие правила выполнения и оформления текстовых и графических материалов, входящих в состав проектной и рабочей документации
	Современные средства автоматизации и технологии осуществления работ, автоматизированные информационные и телекоммуникационные системы, включая Федеральную государственную информационную систему ценообразования в строительстве
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Определение объемов строительных работ для разработки сметной документации (при необходимости)	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выбор методики, инструментов и средств определения объема строительных работ - натурных обследований и обмерных работ объектов капитального строительства
	Проведение натурных обследований и обмерных работ объектов капитального строительства (самостоятельно или с участием исполнителей)
	Фиксация результатов обследований и обмерных работ объекта капитального строительства
	Разработка и оформление ведомости объемов строительных и монтажных работ и дефектной ведомости (при капитальном ремонте) по чертежам, спецификациям и другим проектным материалам, и (или) результатам натурных обследований и обмерных работ

	Выполнение необходимых вспомогательных расчетов, вычислений и анализ данных для подготовки расчета сметной стоимости строительства
Необходимые умения	Проводить обследование объектов капитального строительства и обмерные работы для подсчета объемов работ по конструктивным элементам и видам работ в соответствии с установленными требованиями
	Организовывать деятельность исполнителей по обследованию объектов капитального строительства и проведению обмерных работ (в случае привлечения исполнителей)
	Использовать современные средства измерений, автоматизации и технологии определения объемов строительных работ
	Использовать проектную и другую техническую документацию для самостоятельного определения объемов работ и других исходных данных для расчета сметной стоимости строительства
	Оформлять документацию по результатам обследования объектов капитального строительства и обмерных работ, ведомости объемов строительных и монтажных работ и дефектной ведомости (при капитальном ремонте) в соответствии с установленными требованиями
Необходимые знания	Нормативно-технические, руководящие материалы и методики по разработке, оформлению и хранению документации по результатам обследования объектов капитального строительства и обмерных работ в соответствии с установленными требованиями
	Методы, приемы, средства и порядок проведения обмерных работ и определения объемов строительных работ при разработке сметной документации
	Современные средства измерений, автоматизации и технологии определения объемов строительных работ
	Метрология, включая понятия, средства и методы, связанные с объектами и средствами измерения, закономерности формирования результата измерений
	Методы математической обработки данных
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Разработка сметной документации и определение сметной стоимости строительства		Код	В	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Инженер-сметчик Специалист по ценообразованию в строительстве Специалист по ценообразованию и сметному нормированию в строительстве					

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки Повышение квалификации по направлению профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет
Требования к опыту практической работы	Для работников с высшим образованием – требования к опыту работы не предъявляются Для работников со средним профессиональным образованием – не менее одного года по направлению профессиональной деятельности
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3112	Техники по гражданскому строительству
	3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы
	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
ЕКС <sup>3</sup> Д		Инженер-сметчик
		Техник-проектировщик
		Специалист
ОКСО ОК 009-2016 (ОКСО 2017) <sup>4</sup>	2.08.00.00 (2080000)	Техника и технологии строительства
ОКПДТР <sup>5</sup>	26541	Специалист
	22696	Инженер по проектно-сметной работе (в промышленном и гражданском строительстве)
	22446	Инженер



### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Составление смет, сметных расчетов и другой установленной сметной документации		Код	B/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Составление на основании исходных данных сметной документации - смет, сметных расчетов, расчетов и калькуляций на отдельные виды работ и затрат, сводок затрат и другой установленной сметной документации					
	Выполнение необходимых расчетов и вычислений для составления сметной документации и определения сметной стоимости строительства					
	Оформление и комплектация сметной документации в установленном порядке					
Необходимые умения	Производить расчеты и вычисления по установленным алгоритмам					
	Применять сметные нормы и методики применения сметных норм и сметных цен строительных ресурсов, другие нормативные, методические и справочные материалы, используемые при определении сметной стоимости строительства					
	Работать с каталогами и справочниками, электронными базами данных, в том числе данными Федеральной государственной информационной системы ценообразования в строительстве					
	Использовать современные средства автоматизации деятельности в сфере ценообразования и сметного нормирования, включая специализированные программы для электронных вычислительных машин					
	Оформлять и комплектовать сметную документацию в соответствии с установленными требованиями					
	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения задач, оценивать их эффективность и качество					
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций с коллегами и другими лицами - в контексте профессиональной деятельности					
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, руководящие документы, методические и справочные материалы, относящиеся к сфере регулирования ценообразования и сметного нормирования в области градостроительной деятельности					
	Сметные нормы и методики применения сметных норм и сметных цен строительных ресурсов, используемые при определении сметной стоимости строительства					
	Система правовых и нормативных требований к оформлению, комплектации и представлению различных видов сметной документации, ее составу и содержанию					
	Современные средства автоматизации деятельности в сфере					

	ценообразования и сметного нормирования, включая автоматизированные информационные системы
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Согласование и представление сметной документации заинтересованным лицам в установленном порядке	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Представление сметной документации ответственным лицам, представителям органов и организаций, имеющих законную заинтересованность в разработанной сметной документации в целях градостроительной деятельности, анализа и экспертной оценки
	Согласование в установленном порядке сметной документации, в том числе при проведении проверки достоверности определения сметной стоимости объектов капитального строительства в органах и организациях экспертизы
	Предоставление пояснений по составу и содержанию сметной документации в случае необходимости
	Доработка и внесение изменений в сметную документацию по результатам исследований, анализа и экспертной оценки в случае необходимости
Необходимые умения	Оформлять и комплектовать сметную документацию и пояснительные материалы в соответствии с установленными требованиями
	Использовать современные средства автоматизации деятельности, передачи данных и документооборота при оформлении и представлении сметной документации и пояснительных материалов
	Определять состав и объемы работ для доработки и внесения изменений в сметную документацию по результатам исследований, анализа и экспертной оценки в случае необходимости
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций с коллегами и другими лицами - в контексте профессиональной деятельности
Необходимые знания	Система правовых и нормативных требований к оформлению, комплектации и представлению различных видов сметной документации, ее составу и содержанию
	Порядок и условия прохождения согласований и экспертиз сметной документации
	Положение о проведении проверки достоверности определения сметной стоимости объектов капитального строительства
	Современные средства автоматизации деятельности, передачи данных и документооборота при оформлении и представлении сметной документации и пояснительных материалов

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

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Определение стоимости выполненных объемов работ и подготовка сметной исполнительной документации в подразделении строительной организации	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Получение и анализ первичной учетной документации по выполненным работам в подразделении строительной организации
	Уточнение (при необходимости) сведений, полученных в результате обработки, анализа и систематизации первичной учетной документации по выполненным работам
	Проведение (при необходимости) натурных обследований и обмерных работ объектов капитального строительства (самостоятельно или с участием исполнителей)
	Подбор дополнительных данных из технической и утвержденной проектной сметной документации и другой информации, необходимой для определения сметной стоимости выполненных объемов работ
	Составление сметной исполнительной документации по выполненным работам, в том числе актов о приемке выполненных строительных работ и другой установленной документации
	Оформление, комплектация и представление сметной исполнительной документации в установленном порядке
	Согласование сметной исполнительной документации в установленном порядке
	Выполнение необходимых вспомогательных расчетов и вычислений
Необходимые умения	Оценивать состав и содержание первичной учетной и другой исходной документации по выполненным работам в подразделении строительной организации
	Оформлять и комплектовать сметную исполнительную документацию в соответствии с установленными требованиями
	Производить расчеты и вычисления по установленным алгоритмам
	Использовать современные средства автоматизации деятельности, включая специализированные программы для электронных вычислительных машин для подготовки сметной исполнительной документации по выполненным работам
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций с коллегами и другими лицами - в контексте профессиональной деятельности
Необходимые знания	Система правовых и нормативных требований к оформлению, комплектации и представлению различных видов сметной

	исполнительной документации, ее составу и содержанию
	Современные средства автоматизации деятельности, передачи данных и документооборота
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация деятельности по разработке сметной документации и определению сметной стоимости строительства	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по ценообразованию в строительстве Специалист по ценообразованию и сметному нормированию в строительстве Начальник отдела ценообразования и сметного нормирования Начальник проектно-сметного отдела Начальник отдела экспертизы проектов и смет Руководитель группы специалистов по ценообразованию в строительстве
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат Дополнительные профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки Повышение квалификации по направлению профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет по направлению профессиональной деятельности
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1323	Руководители подразделений (управляющие) в строительстве
	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов

ЕКС <sup>3</sup> Д		Начальник отдела (Ценообразование и сметное нормирование)
		Руководитель экспертной группы
		Специалист
ОКСО ОК 009-2016 (ОКСО 2017) <sup>4</sup>	2.08.00.00 (2080000)	Техника и технологии строительства
ОКПДТР <sup>5</sup>	26541	Специалист
	22696	Инженер по проектно-сметной работе (в промышленном и гражданском строительстве)
	24484	Начальник группы (в строительстве)
	24681	Начальник отдела (в строительстве)
	22446	Инженер

### 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Организация процессов выполнения работ и организационно-методическое руководство деятельностью по разработке сметной документации и определению сметной стоимости строительства	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Руководство работниками, осуществляющими разработку сметной документации
	Координация деятельности исполнителей и организация взаимодействия между инженерно-техническими работниками различных подразделений
	Подготовка запросов в ведомства и службы для получения необходимых данных для разработки сметной документации и определения сметной стоимости строительства
	Сдача и согласование сметной документации, защита результатов выполнения работ в согласующих и экспертных инстанциях
	Инициирование доработок и внесение изменений в сметную документацию по результатам согласований, исследований, анализа и экспертной оценки в случае необходимости
	Контроль за ходом выполнения работ, соблюдением графика прохождения документации и ее согласованием
Необходимые умения	Координировать деятельность исполнителей и организовывать взаимодействие между работниками заинтересованных подразделений, служб и организаций
	Анализировать и исследовать информацию, необходимую для организации процессов выполнения работ по разработке сметной документации и определению сметной стоимости строительства
	Применять стандарты делопроизводства для подготовки запросов в ведомства и службы для получения необходимых данных, правила ведения переговоров и деловой переписки

	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда при выполнении работ по определению стоимости строительства
	Использовать современные средства автоматизации деятельности в сфере ценообразования и сметного нормирования
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций с коллегами и другими лицами - в контексте профессиональной деятельности
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, руководящие документы, методические и справочные материалы, относящиеся к сфере регулирования ценообразования и сметного нормирования в области градостроительной деятельности
	Система правовых и нормативных требований к оформлению, комплектации и представлению различных видов сметной документации, ее составу и содержанию
	Научная организация труда и нормы времени на разработку сметной документации
	Порядок и условия прохождения согласований и экспертиз сметной документации
	Положение о проведении проверки достоверности определения сметной стоимости объектов капитального строительства
	Современные средства автоматизации деятельности в сфере ценообразования и сметного нормирования, включая автоматизированные информационные системы
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Разработка и реализация мероприятий для повышения эффективности деятельности по определению сметной стоимости строительства	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Анализ и оценка эффективности деятельности в рамках производства работ по определению сметной стоимости строительства
	Разработка плана и содержания оптимизирующих мероприятий, направленных на повышение эффективности производства работ по определению сметной стоимости строительства
	Организация внедрения мероприятий, направленных на повышение эффективности производства работ по определению сметной стоимости строительства
	Оценка эффективности мероприятий, направленных на повышение эффективности производства работ по определению сметной стоимости строительства
Необходимые умения	Анализировать и исследовать информацию, необходимую для

	разработки и реализации мероприятий по повышению эффективности деятельности в области ценообразования в строительстве
	Анализировать сведения о производстве, деловых процессах и отдельных операциях с выработкой решений об их оптимизации, включая как долгосрочные, так и оперативные сведения
	Разрабатывать и обеспечивать внедрение мероприятий по повышению эффективности деятельности по разработке сметной документации и определения сметной стоимости строительства
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, в том числе для совершенствования деятельности в рамках работ по определению сметной стоимости строительства
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций в контексте профессиональной деятельности в рамках работ по определению сметной стоимости строительства
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации, руководящие документы, методические и справочные материалы, относящиеся к сфере регулирования ценообразования и сметного нормирования в области градостроительной деятельности
	Научная организация труда и способы повышения эффективности работ, направленные на снижение трудоемкости и повышение производительности труда
	Научно-технические проблемы и перспективы развития науки, техники и технологии в сфере ценообразования и сметного нормирования в строительстве
	Современные средства автоматизации и технологии выполнения работ в сфере ценообразования и сметного нормирования, включая автоматизированные информационные системы
Другие характеристики	-

#### **IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта**

##### **4.1. Ответственная организация-разработчик**

«Ассоциация Строителей России», город Москва
(наименование организации)
Президент Ассоциации Кошман Николай Павлович
(должность и ФИО руководителя)

##### **4.2. Наименования организаций-разработчиков**

1	Межрегиональная общественная организация по содействию развитию строительной отрасли «Союз инженеров-сметчиков», город Москва
2	

3	
4	
5	

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

<sup>3</sup> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (ЕКС)

Раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности» (Раздел утвержден Приказом Минздравсоцразвития РФ от 23.04.2008 N 188)

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию ОК 009-2016

(Классификатор ОКСО ОК 009-2016 вступает в действие с 1 июля 2017 г. взамен ОКСО (ОК 009-2003) и ОКНПО (ОК 023-95))

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов

© Союз инженеров-сметчиков

*Данный проект Профессионального стандарта является объектом авторских прав МООССО «Союз инженеров-сметчиков» до момента утверждения в установленном порядке*