



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

П Р И К А З

17 марта 2016 г.

№ 1104

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Градостроитель»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения 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:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Градостроитель».

Министр

 М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «14» марта 2016 г. № 110н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Градостроитель

836

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 «Техническое сопровождение разработки градостроительной документации и сопутствующих исследований».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Разработка градостроительной документации для конкретного территориального объекта».....	8
3.3. Обобщенная трудовая функция «Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки конкретного вида градостроительной документации».....	12
3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация планирования и проектирования обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту».....	17
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	25

I. Общие сведения

Деятельность по разработке документов сферы устойчивого развития
территорий (в том числе городов и иных поселений)
(наименование вида профессиональной деятельности)

10.006

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Организация, планирование и осуществление разработки градостроительной документации (включая документы территориального планирования, градостроительного зонирования и документацию по планировке территорий), использование такой документации в процессе градостроительной деятельности для пространственного обустройства территорий

Группа занятий:

1120	Руководители учреждений, организаций и предприятий	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
1323	Руководители подразделений (управляющие) в строительстве	2161	Архитекторы зданий и сооружений
2162	Ландшафтные архитекторы	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов

(код ОКЗ¹) (наименование) (код ОКЗ) (наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.11 (код ОКВЭД ²)	Деятельность в области архитектуры (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	Техническое сопровождение разработки градостроительной документации и сопутствующих исследований	6	Сбор и систематизация информации для разработки градостроительной документации	А/01.6	6
			Формирование комплекта градостроительной документации применительно к территориальному объекту, для которого документация разрабатывается	А/02.6	6
В	Разработка градостроительной документации для конкретного территориального объекта	7	Формирование альтернативных вариантов градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации	В/01.7	7
			Отбор и обоснование варианта градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации	В02.7	7
С	Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки конкретного вида градостроительной документации	7	Постановка задач исследований и изысканий, определение методологии, методик и технологии их выполнения для разработки градостроительной документации	С/01.7	7
			Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительной документации	С/02.7	7
D	Организация планирования и проектирования обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту	7	Определение разрабатываемого территориального объекта, целей обустройства территории и необходимой для этого разработки вида (видов) градостроительной документации	D/01.7	7
			Организация исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительных решений	D/02.7	7
			Организация разработки градостроительной документации	D/03.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое сопровождение разработки градостроительной документации и сопутствующих исследований		Код	A	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Архитектор-градостроитель II категории Градостроитель-планировщик II категории Проектировщик-градостроитель II категории Ландшафтный архитектор-градостроитель II категории Специалист градостроительства					
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат					
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года в области градостроительства					
Особые условия допуска к работе	-					
Другие характеристики	Для непрофильного образования рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области градостроительства; Программы повышения квалификации в области градостроительства – не реже одного раза в пять лет в течение всей трудовой деятельности					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	2162	Ландшафтные архитекторы
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
ЕКС ³	-	Градостроитель проекта
	-	Эколог градостроительства
	-	Социолог градостроительства
	-	Специалист транспортного развития территорий
	-	Экономист градостроительства
	-	Специалист инженерного обеспечения территории
	-	Архитектор
ОКПДТР ⁴	20196	Ландшафтный архитектор
		Архитектор

ОКСО ⁵	23705	Ландшафтный архитектор
	270300	Архитектура
	270400	Градостроительство

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Сбор и систематизация информации для разработки градостроительной документации	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Получение задания от руководителя (руководителя проекта или организации), уточнение требований и условий задания в установленном порядке в случае необходимости
	Определение инструментов, средств, методов поиска необходимой информации и согласование их с руководителем по содержательной части или разделу градостроительной документации в случае необходимости
	Поиск и сбор информации, необходимой для разработки содержательных частей и разделов градостроительной документации
	Обработка и организация хранения собранной информации для разработки градостроительной документации
	Передача разработчикам градостроительной документации собранной и систематизированной информации для разработки градостроительной документации, представление руководству отчета о выполненном задании
Необходимые умения	Анализировать информацию профессионального содержания для определения характера информации, состава ее источников и условий ее получения в области градостроительства
	Использовать современные средства географических информационных систем и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства
	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения сведений, необходимых для разработки градостроительной документации
	Коммуницировать с заказчиками документации, представителями органов власти и общественных организаций, другими заинтересованными физическими и юридическими лицами (далее – субъекты внешнего окружения) для определения состава источников и условий получения необходимой информации для разработки градостроительной документации
	Собирать статистическую и научную информацию в области градостроительства, в том числе с использованием автоматизированных информационных систем, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах
Необходимые знания	Современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации

	Профессиональные средства визуализации и презентации градостроительных исследований, проектных решений и материалов градостроительной документации
	Пространственный и градостроительный анализ территории
	Принципы организации регулирования градостроительной деятельности органами государственной власти и местного самоуправления в Российской Федерации
	Виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки в Российской Федерации
	Методы инжиниринга в градостроительной деятельности
	Методы применения профессиональных, в том числе инновационных знаний технологического и методического характера
	Принципы территориального маркетинга и брендинга
	Принципы и основные методы демографии и экономики
	Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих сферу пространственного преобразования территорий в Российской Федерации
	Принципы устойчивого развития территорий
	Принципы стратегического планирования развития территорий и поселений
	Принципы градостроительного проектирования и планировки территории
	Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации
	Порядок организации нормативно-правового обеспечения градостроительной деятельности
	Система конкурсных процедур сферы градостроительной деятельности в Российской Федерации, включая информационные сообщения об организации конкурсных процедур
	Принципы и методы вовлечения общественности в планирование в области градостроительства
	Современные географические информационные системы и информационно-коммуникационные технологии
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Формирование комплекта градостроительной документации применительно к территориальному объекту, для которого документация разрабатывается	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Получение текстовых, графических материалов, составляющих градостроительную документацию или ее части, от разработчиков				

	<p>Проверка соответствия структуры, содержания и формы подачи представленных для комплектации материалов установленным требованиям</p> <p>Оформление документации в соответствии с установленными требованиями к различным видам градостроительной документации</p> <p>Комплектация градостроительной документации согласно установленным требованиям к различным видам градостроительной документации</p> <p>Разработка презентационных материалов на электронных, бумажных носителях по документации в целом и (или) отдельным принятым решениям по заданию руководства</p> <p>Представление комплекта градостроительной документации и подготовленных презентационных материалов</p>
Необходимые умения	<p>Оформлять документацию в соответствии с установленными требованиями в области градостроительства</p> <p>Определять соответствие структуры, содержания и формы материалов для градостроительной документации установленным требованиям</p> <p>Комплектовать документацию в соответствии с утвержденными требованиями в области градостроительства</p> <p>Разрабатывать и оформлять презентационные материалы</p> <p>Использовать современные средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства</p>
Необходимые знания	<p>Система правовых и нормативных требований к оформлению, комплектации и представлению различных видов градостроительной документации</p> <p>Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации</p> <p>Современные средства информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства</p> <p>Базовые принципы организации регулирования градостроительной деятельности органами государственной власти и местного самоуправления в Российской Федерации</p> <p>Виды градостроительной документации, их взаимосвязи в Российской Федерации</p> <p>Принципы стратегического планирования пространственного развития территорий в Российской Федерации</p> <p>Принципы и базовые методы территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации</p> <p>Виды и базовые взаимосвязи развития территориальных объектов и компонентов планировочной структуры (планировочных центров, осей, районов и зон)</p> <p>Средства информационного обеспечения градостроительной деятельности</p>
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Разработка градостроительной документации для конкретного территориального объекта		Код	В	Уровень квалификации	7
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Архитектор-градостроитель I категории Градостроитель-планировщик I категории Проектировщик-градостроитель I категории Ландшафтный архитектор-градостроитель I категории
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее двух лет в области градостроительства
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Для непрофильного образования рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области градостроительства; Программы повышения квалификации в области градостроительства – не реже одного раза в пять лет в течение всей трудовой деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	2162	Ландшафтные архитекторы
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
ЕКС	-	Градостроитель проекта
	-	Эколог градостроительства
	-	Социолог градостроительства
	-	Специалист транспортного развития территорий
	-	Экономист градостроительства
	-	Специалист инженерного обеспечения территории
	-	Архитектор
ОКПДТР	20196	Архитектор
	23705	Ландшафтный архитектор
ОКСО	270300	Архитектура
	270301	Архитектура

	270302	Дизайн архитектурной среды
	270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
	270400	Градостроительство

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Формирование альтернативных вариантов градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации	Код	В/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ задания на формирование градостроительных решений для определения целей, задач, средств, методов разработки градостроительной документации
	Уточнение требований и условий задания в установленном порядке (в случае необходимости) для разработки градостроительной документации
	Общий анализ исходной информации для разработки градостроительных решений для конкретного территориального объекта
	Анализ результатов исследований для определения достаточности и применимости результатов для разработки градостроительной документации
	Разработка альтернативных вариантов градостроительных решений для территориального объекта с учетом установленных требований к объекту разработки и виду градостроительной документации
	Оформление разработанных вариантов градостроительных решений
Необходимые умения	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства
	Применять современные методы, способы, приемы и технологии подготовки градостроительных решений
	Анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах
	Разрабатывать градостроительные решения (специализированные, междисциплинарные, концептуальные, инновационные)
	Использовать современные средства информационных и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства
	Прогнозировать последствия реализации градостроительных решений
	Оформлять документацию в соответствии с установленными требованиями в области градостроительства
Необходимые знания	Требования к процессу и результатам разработки документации в одном из содержательных разделов документации (функционально-

	<p>планировочные, историко-культурные, транспортные, инженерно-технические, ландшафтно-экологические, защиты территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности)</p>
	Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации
	Требования нормативных документов по охране окружающей природной среды и безопасности жизнедеятельности
	Методология оценки качества территориально-пространственной среды поселения
	Методология территориального маркетинга и брендинга
	Методология экономики и социологии градостроительства
	Методология стратегического планирования развития территорий и поселений
	Методология градостроительного проектирования и планирования
	Методология формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Методики, способы, приемы и технологии градостроительного планирования и проектирования (на национальном уровне, на уровне региона (нескольких регионов), на уровне субъекта Российской Федерации, части субъекта Российской Федерации (несколько субъектов Российской Федерации), на уровне муниципального района, части муниципального района (нескольких муниципальных районов) в городских округах, в пригородных зонах, поселениях)
	Методы, способы, приемы и технологии прогнозирования последствий реализации градостроительных решений (на национальном уровне, на уровне региона (нескольких регионов), на уровне субъекта Российской Федерации, части субъекта Российской Федерации (несколько субъектов Российской Федерации), на уровне муниципального района, части муниципального района (нескольких муниципальных районов) в городских округах, поселениях и отдельных зонах при необходимости)
	Методы, способы, приемы и технологии проектирования территориальных зон (жилых, общественно-деловых, производственных, сельскохозяйственного назначения, рекреационного назначения, особо охраняемых территорий, зон специального назначения)
	Методы, способы, приемы и технологии проектирования земельных участков (институциональных, жилых, общественно-деловых, производственных, сельскохозяйственных, рекреационных, специальных)
	Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации
	Всемирная история архитектуры, градостроительства и дизайна
	Современные средства автоматизации деятельности в области градостроительства, включая автоматизированные информационные системы
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Отбор и обоснование варианта градостроительных решений для разрабатываемого территориального объекта и вида градостроительной документации	Код	В/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Установление критериев отбора разработанных вариантов градостроительных решений на основании установленных принципов и целей разработки градостроительной документации
	Анализ разработанных вариантов градостроительных решений
	Проведение необходимых расчетов для планирования, моделирования и прогнозирования развития территориального объекта в случае необходимости
	Сотрудничество с субъектами внешнего окружения в рамках обеспечения учета мнения заинтересованных сторон для обоснованного выбора итогового варианта градостроительного решения
	Выбор варианта градостроительного решения на основании установленных критериев
	Документирование результатов анализа и принятого градостроительного решения
Необходимые умения	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства
	Анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства
	Обоснованно определять свойства и качества вариантов градостроительных решений для выбора оптимального градостроительного решения для разработки градостроительной документации
	Моделировать градостроительные решения для определения последствий их принятия
	Прогнозировать последствия градостроительных решений
	Использовать современные средства информационных и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства
	Коммуницировать с субъектами внешнего окружения в контексте профессиональной деятельности в области градостроительства
	Оформлять документацию в соответствии с утвержденными требованиями в области градостроительства
Необходимые знания	Требования к процессу и результатам разработки градостроительной документации по разделам (функционально-планировочные, историко-культурные, транспортные, инженерно-технические, ландшафтно-экологические, защиты территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по

	гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности)
	Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации
	Требования нормативных документов по охране окружающей природной среды и безопасности жизнедеятельности
	Количественные и качественные методы сравнительной оценки градостроительных решений
	Методы градостроительного, пространственного, территориального, экономического анализа, планирования и прогнозирования развития территориального объекта по альтернативным вариантам градостроительных решений
	Виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки в Российской Федерации (при необходимости – и в зарубежных странах)
	Виды и взаимосвязи развития территориальных объектов
	Методология оценки качества территориально-пространственной среды поселения
	Методология территориального маркетинга и брендинга
	Методология экономики и социологии градостроительства
	Методология стратегического планирования развития территорий и поселений
	Методология градостроительного проектирования и планирования
	Методология формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации
	Всемирная история архитектуры, градостроительства и дизайна
	Современные средства автоматизации деятельности в области градостроительства, включая автоматизированные информационные системы
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки конкретного вида градостроительной документации	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Ведущий архитектор-градостроитель Ведущий градостроитель-исследователь Ведущий градостроитель-планировщик Ведущий проектировщик-градостроитель Ведущий ландшафтный архитектор-градостроитель Ведущий специалист градостроительства
--	---

	Эксперт градостроительства
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – программы магистратуры или специалитета
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области градостроительства
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Для непрофильного образования рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области градостроительства; Программы повышения квалификации в области градостроительства не реже одного раза в пять лет в течение всей трудовой деятельности Достижение уровня квалификации ведущего градостроителя-исследователя обеспечивается его деятельностью в научно-исследовательской организации и путем дополнительного освоения программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	2162	Ландшафтные архитекторы
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
ЕКС	-	Градостроитель проекта
	-	Эксперт-эколог градостроительства
	-	Эксперт-социолог градостроительства
	-	Эксперт транспортного развития территорий
	-	Эксперт-экономист градостроительства
ОКПДТР	20196	Архитектор
	23705	Ландшафтный архитектор
	27779	Эксперт
ОКСО	270300	Архитектура
	270301	Архитектура
	270302	Дизайн архитектурной среды
	270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
	270400	Градостроительство

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Постановка задач исследований и изысканий, определение методологии, методик и технологии их выполнения для разработки градостроительной документации	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ исходной информации об объекте градостроительной деятельности на основе принятой системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства территорий и определенных потребностей в исследованиях и изысканиях
	Определение целей и задач исследований и изысканий, необходимых для формирования градостроительного решения
	Определение требований к результатам исследований и изысканий, необходимых для формирования градостроительного решения
	Формулирование градостроительных задач применительно к объекту исследования
	Определение возможных градостроительных сценариев развития территориального объекта, связанных с решением градостроительных задач, и их оценка
	Определение методов, приемов и технологии выполнения исследований и изысканий для разработки градостроительной документации
	Документальное оформление принятых решений о проведении исследований и изысканий для разработки градостроительной документации, обсуждение задач с исполнителями исследований и изысканий (необходимые разъяснения)
Необходимые умения	Собирать информацию для определения потребности в проведении изысканий и исследований для конкретных видов градостроительной документации, подлежащей разработке для конкретных территориальных объектов, в том числе с использованием автоматизированных информационных систем, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах
	Анализировать большие массивы информации профессионального содержания из российских и зарубежных источников по проводившимся исследованиям состояния и условий использования территории конкретных территориальных объектов для формулирования задач исследований
	Определять задачи исследований в области градостроительства
	Собирать и анализировать материалы российских и зарубежных источников информации по проводившимся исследованиям состояния и условий использования территории конкретных территориальных объектов
	Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций в контексте профессиональной деятельности в области градостроительства

	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства
	Использовать современные средства информационных и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства
Необходимые знания	Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих сферу пространственного преобразования территорий в Российской Федерации
	Количественные и качественные методы исследований в области градостроительства
	Методы и средства градостроительного анализа территорий и поселений
	Методы, приемы и средства проведения исследований и изысканий для градостроительной деятельности
	Методология экономики и социологии градостроительства
	Методология стратегического планирования развития территорий и поселений
	Методология градостроительного проектирования и планирования
	Принципы формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Принципы оценки качества территориально-пространственной среды поселения
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительной документации	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение и согласование с руководством методологии исследования и изысканий для разработки градостроительной документации
	Анализ и оценка имеющихся ресурсов и условий, необходимых для реализации исследований для разработки градостроительной документации
	Подготовка запросов на предоставление ресурсов, необходимых для исследований и изысканий для разработки градостроительной документации
	Проведение необходимых для разработки градостроительной документации градостроительных, пространственных, территориальных, демографических, социологических, экономических исследований, топографо-геодезических, инженерно-геологических, картографических изысканий, анализа, прогноза, моделирования, экспериментов по согласованию с руководством
	Составление обзоров и отчетов по результатам проведенных

-	исследований и изысканий для разработки градостроительной документации по установленным требованиям
Необходимые умения	Анализировать большие массивы информации профессионального содержания в ходе проведения исследований для разработки градостроительных решений
	Выполнять необходимые для разработки градостроительной документации градостроительные, пространственные, территориальные, демографические, социологические, экономические исследования, топографо-геодезические, инженерно-геологические картографические изыскания, анализ, прогноз, моделирование, эксперименты
	Обрабатывать информацию, в том числе с использованием автоматизированных информационных систем, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах в области градостроительства
	Использовать современные средства моделирования и прогнозирования для градостроительной деятельности, включая автоматизированные системы и программные средства в области градостроительства
	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства
Необходимые знания	Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих сферу пространственного преобразования территорий в Российской Федерации
	Количественные и качественные методы исследований в области градостроительства
	Методы, приемы и средства градостроительных, пространственных, территориальных, демографических, социологических, экономических исследований, топографо-геодезических, инженерно-геологических картографических изысканий, анализа, прогноза, моделирования и экспериментов в области градостроительства
	Методы и средства градостроительного анализа территорий и поселений
	Методы, приемы и средства проведения исследований для градостроительной деятельности
	Методология экономики и социологии градостроительства
	Методология стратегического планирования развития территорий и поселений
	Методология градостроительного проектирования и планирования
	Принципы формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Принципы оценки качества территориально-пространственной среды поселения
Другие характеристики	-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация планирования и проектирования обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту		Код	D	Уровень квалификации	7
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Главный градостроитель в научно-исследовательской организации Главный градостроитель в проектной организации Главный градостроитель проекта Градостроитель проекта					
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – программы магистратуры или специалитета					
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет в области градостроительства					
Особые условия допуска к работе	-					
Другие характеристики	Достижение уровня квалификации главного градостроителя в научно-исследовательской организации осуществляется путем дополнительного освоения программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и (или) научно-педагогической деятельности в соответствии с установленными требованиями					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1120	Руководители учреждений, организаций и предприятий
	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
	1323	Руководители подразделений (управляющие) в строительстве
	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	2162	Ландшафтные архитекторы
	2164	Проектировщики-градостроители и проектировщики транспортных узлов
ЕКС	-	Главный градостроитель проекта
	-	Главный градостроитель в организации
ОКПДТР	20196	Архитектор
	23705	Ландшафтный архитектор
ОКСО	270300	Архитектура
	270301	Архитектура

	270302	Дизайн архитектурной среды
	270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
	270400	Градостроительство

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Определение разрабатываемого территориального объекта, целей обустройства территории и необходимой для этого разработки вида (видов) градостроительной документации	Код	D/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение и установление территориального объекта и вида разрабатываемой градостроительной документации, в том числе в ходе коммуникаций с субъектами внешнего окружения (заказчиками градостроительной документации и заинтересованными физическими и юридическими лицами)
	Определение состава и характера необходимой исходной информации для первичного анализа территориального объекта – о состоянии объекта, условиях использования и обустройства территории, о градостроительном потенциале
	Проведение сбора и обработки информации о территориальном объекте, его окружении для его первичного анализа
	Определение критериев результатов предварительного анализа собранной информации о территориальном объекте
	Предварительный анализ собранной информации о территориальном объекте для определения принципов, целей и средств разработки градостроительной документации на основании установленных критериев
	Формирование системы принципов, целей и средств планирования и проектирования обустройства территориального объекта, разработки градостроительной документации
	Формирование базового решения о территориальном объекте, виде подлежащей разработке градостроительной документации, принципах, целях и средствах ее разработки
	Определение потребностей в исследованиях и изысканиях на основании принятого базового решения для разработки градостроительной документации
	Документирование результатов анализа, сформированного базового решения о территориальном объекте и виде градостроительной документации, подлежащей разработке, а при необходимости – конкурсной документации на разработку градостроительной документации и (или) проведения исследований
Необходимые умения	Анализировать большие массивы информации профессионального содержания в области градостроительства для определения конкретного

	<p>территориального объекта и вида градостроительной документации</p> <p>Коммуницировать с субъектами внешнего окружения (заказчиками градостроительной документации и заинтересованными физическими и юридическими лицами) в целях установления территориального объекта и вида разрабатываемой градостроительной документации, получения необходимых данных для разработки градостроительной документации</p> <p>Определять потребность в пространственном преобразовании территориального объекта на основе внешней информации</p> <p>Определять потребности в исследованиях и изысканиях для разработки градостроительной документации</p> <p>Определять принципы, цели и средства планирования и проектирования обустройства территорий</p> <p>Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства</p> <p>Использовать современные средства информационных и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства</p> <p>Решать профессиональные проблемы в области градостроительства, оценивать возможные риски, связанные с разработкой градостроительной документации (проведением исследований при необходимости), и принимать управленческие решения в нестандартных ситуациях</p> <p>Организовывать работу коллектива в области градостроительства</p>
Необходимые знания	<p>Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации</p> <p>Современные методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий</p> <p>Современные методики, технологии учета взаимосвязей развития компонентов планировочной структуры (планировочных центров, осей, районов и зон) различных территориальных уровней</p> <p>Современные методики, технологии обеспечения взаимосогласованной пространственной организации с учетом инновационного развития социальной, производственной, транспортной и инженерных инфраструктур; взаимосвязи компонентов каждой из этих инфраструктур между собой</p> <p>Современные методики, технологии обеспечения взаимосогласованной пространственной организации создания и поддержания градостроительной безопасности, сохранения особо ценной природной и историко-культурной среды</p> <p>Приемы, методы и средства пространственного и градостроительного анализа территории</p> <p>Виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки в Российской Федерации (при необходимости – в зарубежных странах)</p> <p>Принципы стратегического планирования развития территорий и поселений</p> <p>Принципы градостроительного планирования и проектирования территориальных объектов</p> <p>Система конкурсных процедур сферы градостроительной деятельности в Российской Федерации</p>

	Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации
	Принципы устойчивого развития территорий
	Базовые принципы и методы градостроительной экологии и природопользования
	Принципы экономики и социологии градостроительства
	Принципы формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Основы инжиниринга в градостроительной деятельности
	Принципы подземного, наземного и надземного планирования и проектирования территориального объекта
	Принципы оценки качества территориально-пространственной среды поселения
	Система государственного и муниципального управления в области градостроительства в Российской Федерации
	Система взаимодействия субъектов градостроительной деятельности в Российской Федерации
	Принципы информационного обеспечения градостроительной деятельности
	Бюджетное и финансовое обеспечение градостроительных проектов
	Методология управления градостроительными проектами и программами
	Основы научной организации труда и нормирования
	Методы и средства коммуникаций в области территориального планирования и градостроительного проектирования
	Методы и средства участия общественности в области градостроительства
	Каналы взаимодействия и методы коммуникации субъектов внешнего окружения в области градостроительства
	Базовые принципы и методы территориального маркетинга и брендинга
	Всемирная история архитектуры, градостроительства и дизайна
	Теория и история планирования территориальных объектов
Другие характеристики	-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Организация исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительных решений	Код	D/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение целей исследований и изысканий в соответствии с установленным видом градостроительной документации
	Определение необходимых ресурсов для исследований и изысканий в соответствии со сформированным базовым решением о территориальном объекте

	<p>Определение критериев отбора исполнителей для проведения исследований территориального объекта и изысканий на основании установленных целей и определенных ресурсов</p> <p>Определение необходимости привлечения внешних исполнителей для проведения исследований территориального объекта и изысканий</p> <p>Отбор исполнителей исследований и изысканий территориального объекта на основании установленных критериев</p> <p>Подготовка и утверждение плана-графика проведения исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительной документации</p> <p>Координация деятельности исполнителей проведения исследований и изысканий, необходимых для разработки градостроительной документации</p> <p>Контроль соблюдения плана-графика и качества результатов исследований территориального объекта и изысканий в соответствии с установленным видом градостроительной документации для проведения исследований</p> <p>Приемка результатов проведенных исследований территориального объекта и изысканий в соответствии с установленным видом градостроительной документации</p>
Необходимые умения	<p>Ставить цели для проведения исследований, необходимых для подготовки градостроительной документации</p> <p>Анализировать большие массивы информации профессионального содержания для определения целей, ресурсов и исполнителей исследований в области градостроительства</p> <p>Определять цели исследований, необходимых для планирования и проектирования обустройства территорий</p> <p>Планировать исследования для разработки градостроительных решений</p> <p>Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций с коллегами и другими лицами в контексте профессиональной деятельности, для проведения исследований территориального объекта</p> <p>Организовывать работу коллектива в рамках проведения исследований территориального объекта</p> <p>Координировать и контролировать проведение исследований территориального объекта</p>
Необходимые знания	<p>Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации</p> <p>Научная организация и нормирование труда</p> <p>Всемирная история архитектуры, градостроительства и дизайна</p> <p>Принципы устойчивого развития территорий</p> <p>Принципы стратегического планирования развития территорий и поселений</p> <p>Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации</p> <p>Система современных средств информационно-коммуникационных технологий применительно к области градостроительства</p> <p>Современные методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий</p> <p>Современные методики, технологии учета взаимосвязей развития компонентов планировочной структуры (планировочных центров, осей,</p>

	районов и зон) различных территориальных уровней и между собой
	Современные методики, технологии обеспечения взаимосогласованной пространственной организации с учетом инновационного развития социальной, производственной, транспортной и инженерных инфраструктур; взаимосвязи компонентов каждой из этих инфраструктур между собой
	Современные методики, технологии обеспечения взаимосогласованной пространственной организации создания и поддержания градостроительной безопасности, сохранения особо ценной природной и историко-культурной среды
	Методы и средства пространственного и градостроительного анализа территорий
	Виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки в Российской Федерации (при необходимости – в зарубежных странах)
	Принципы градостроительного планирования и проектирования территориальных объектов
	Система конкурсных процедур сферы градостроительной деятельности в Российской Федерации
	Базовые принципы градостроительной экологии и природопользования
	Принципы экономики и социологии градостроительства
	Принципы формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Базовые принципы и методы инжиниринга в градостроительной деятельности
	Принципы подземного, наземного и надземного планирования и проектирования территориального объекта
	Принципы оценки качества территориально-пространственной среды поселения
	Система государственного и муниципального управления в области градостроительства в Российской Федерации
	Бюджетное и финансовое обеспечение градостроительных проектов
	Методология управления градостроительными проектами и программами
	Методы коммуникации в области градостроительства
	Межправительственные (межструктурные) отношения в области градостроительства
	Методы обеспечения участия общественности в вопросах градостроительства
	Каналы взаимодействия и методы коммуникации субъектов внешнего окружения в области градостроительства
	Базовые принципы территориального маркетинга и брендинга
	Всемирная история архитектуры, градостроительства и дизайна
	Теория и история планирования территориальных объектов
Другие характеристики	-

3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Организация разработки градостроительной документации	Код	D/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Постановка целей и задач разработки градостроительных решений в соответствии с установленным видом градостроительной документации
	Подготовка и утверждение плана-графика и заданий на разработку градостроительной документации
	Определение критериев отбора участников разработки градостроительной документации
	Определение необходимости привлечения внешних исполнителей для разработки градостроительной документации
	Отбор исполнителей разработки градостроительной документации на основании установленных критериев
	Постановка задач исполнителям для разработки градостроительной документации
	Координация деятельности исполнителей – разработчиков градостроительной документации
	Текущий контроль соблюдения плана-графика разработки градостроительной документации и качества результатов ее разработки
	Приемка проектов разработанной градостроительной документации
	Согласование проектов разработанной градостроительной документации и организация публичных слушаний (при необходимости) в соответствии с порядком, установленным нормативными правовыми актами
Необходимые умения	Организовывать работу коллектива; координировать деятельность разработчиков градостроительной документации
	Организовывать профессиональное взаимодействие с организациями – партнерами по разработке градостроительной документации
	Анализировать информацию профессионального содержания для отбора исполнителей работ и контроля качества результатов разработки градостроительной документации
	Коммуницировать с заинтересованными участниками градостроительной деятельности в контексте профессиональной деятельности в области территориального планирования и градостроительного проектирования, а также организовывать такую коммуникацию
	Планировать деятельность по разработке градостроительной документации
	Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую документацию для получения необходимых сведений в области градостроительства
	Использовать современные средства информационных и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства

Необходимые знания	Требования нормативных правовых актов и документов, регламентирующих область территориального планирования и градостроительного проектирования в Российской Федерации
	Научная организация и нормирование труда
	Всемирная история архитектуры, градостроительства и дизайна
	Принципы устойчивого развития территорий
	Принципы стратегического планирования развития территорий и поселений
	Институциональная организация градостроительного и архитектурно-строительного проектного дела в Российской Федерации
	Система современных средств информационно-коммуникационных технологий применительно к области градостроительства
	Современные методики, технологии анализа состояния, условий и тенденций изменений использования и обустройства территорий
	Современные методики, технологии учета взаимосвязей развития компонентов планировочной структуры (планировочных центров, осей, районов и зон) различных территориальных уровней и между собой
	Современные методики, технологии обеспечения взаимосогласованной пространственной организации с учетом инновационного развития социальной, производственной, транспортной и инженерных инфраструктур; взаимосвязи компонентов каждой из этих инфраструктур между собой
	Современные методики, технологии обеспечения взаимосогласованной пространственной организации создания и поддержания градостроительной безопасности, сохранения особо ценной природной и историко-культурной среды
	Методы и средства пространственного и градостроительного анализа территории
	Виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки в Российской Федерации (при необходимости – в зарубежных странах)
	Принципы градостроительного планирования и проектирования территориальных объектов
	Система конкурсных процедур сферы градостроительной деятельности в Российской Федерации
	Базовые принципы и методы градостроительной экологии и природопользования
	Принципы экономики и социологии градостроительства
	Принципы формирования инженерно-транспортной инфраструктуры территорий и поселений
	Базовые принципы инжиниринга в градостроительной деятельности
	Принципы подземного, наземного и надземного планирования и проектирования территориального объекта
	Принципы оценки качества территориально-пространственной среды поселения
	Система государственного и муниципального управления в области градостроительства в Российской Федерации
	Основы информационного обеспечения градостроительной деятельности
	Бюджетное и финансовое обеспечение градостроительных проектов
	Методология управления градостроительными проектами и программами

	Межправительственные (межструктурные) отношения в области градостроительства
	Принципы и методы вовлечения общественности в планирование
	Теория и история планирования территориальных объектов
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Российский союз промышленников и предпринимателей (ООР), город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Национальный союз саморегулируемых организаций по развитию территорий, город Москва
2	НП «Национальное объединение экспертов градостроительной деятельности», город Москва
3	НП «Объединение планировщиков», город Москва
4	СРО «Некоммерческое партнерство «Национальное объединение специалистов и экспертов в области градостроительства и безопасности», город Москва

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

⁴ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁵ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.