



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 70508

от 14 октября 2022 г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНТРУД РОССИИ)**

ПРИКАЗ

14 сентября 2022 г.

Москва

№ 538н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Архитектор-дизайнер»**

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 «Архитектор-дизайнер».
2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2023 г. и действует до 1 марта 2029 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «14» сентября 2022 г. № 5384

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Архитектор-дизайнер

1581

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Разработка рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды»	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Разработка проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды».....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Разработка комплексного проекта архитектурной среды»	13
3.4. Обобщенная трудовая функция «Управление процессом архитектурно-строительного проектирования архитектурной среды, в том числе перспективных объектов и систем объектов»	23
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	30

I. Общие сведения

Проектирование архитектурной среды

(наименование вида профессиональной деятельности)

10.028

код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Разработка комплексного авторского архитектурно-дизайнерского проекта для создания комфортной, доступной, безопасной и гармоничной архитектурной среды

Группа занятий:

2161	Архитекторы зданий и сооружений	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.11	Деятельность в области архитектуры
74.10	Деятельность специализированная в области дизайна
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Разработка рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	5	Разработка текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	A/01.5	5
			Подготовка к выпуску рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	A/02.5	5
В	Разработка проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды	6	Разработка эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды	B/01.6	6
			Оформление, комплектование и согласование графической и текстовой частей проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды	B/02.6	6
С	Разработка комплексного проекта архитектурной среды	6	Предпроектный анализ участка проектирования архитектурной среды	C/01.6	6
			Создание эскизного (концептуального) проекта архитектурной среды	C/02.6	6
			Разработка проектных решений и оформление текстовой и графической частей комплексного проекта архитектурной среды	C/03.6	6
D	Управление процессом архитектурно-строительного	7	Осуществление мероприятий авторского надзора и мероприятий по устранению дефектов в период эксплуатации объектов и систем объектов архитектурной среды	C/04.6	6
			Организация и планирование процесса архитектурно-строительного проектирования архитектурной среды, в том числе перспективных объектов и систем объектов	D/01.7	7

	проектирования архитектурной среды, в том числе перспективных объектов и систем объектов		Контроль разработки комплексного проекта архитектурной среды и организация его экспертизы Экспертно-научная деятельность в области создания устойчивой среды обитания	D/02.7 D/03.7	7 7
--	--	--	--	------------------	--------

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Разработка рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	Код	A	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Техник – архитектор-дизайнер Младший архитектор-дизайнер
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
ЕКС ³	-	Архитектор
ОКПДТР ⁴	20196	Архитектор
ОКСО ⁵	2.07.02.01	Архитектура
	8.54.02.01	Дизайн (по отраслям)

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка исходных данных для разработки рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
-------------------	--

	Разработка комплекта рабочих чертежей эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Оформление текстовых материалов рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Проверка текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды на соответствие утвержденным проектным решениям
Необходимые умения	Анализировать и систематизировать исходные данные, необходимые для разработки рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения
	Применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к разработке текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Анализировать соответствие текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды утвержденным проектным решениям
	Читать чертежи графической части проектной документации по отдельным объектам комплексного проекта архитектурной среды
	Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования
Необходимые знания	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности
	Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку разработки текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды, утвержденным проектным решениям
	Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности по архитектурно-дизайнерскому проектированию
	Технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, требования в области создания безбарьерной устойчивой среды обитания
	Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенности их применения
	Основные виды требований к средовым объектам, включая социальные, эстетические, технические, функционально-технологические, эргономические и экономические, в том числе требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта и особенностями участка застройки
	Порядок и правила сбора и обработки исходных данных для разработки чертежей эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов комплексного проекта архитектурной среды

	Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия
	Методы наглядного изображения и моделирования формы и пространства в архитектурном и дизайнерском проектировании
	Основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео
	Виды и свойства строительных материалов, технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики изделий и конструкций
	Основные технологии производства строительных, монтажных, отделочных работ, конструктивно-технологических процессов
	Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей
	Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации
	Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к выпуску рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Комплектование и оформление рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды в электронной и/или бумажной форме
	Подготовка комплекта рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды к нормоконтролю, включая ссылочные и прилагаемые документы
	Внесение изменений в рабочую документацию по отдельным объектам архитектурной среды по результатам нормоконтроля
	Согласование и утверждение у руководителя рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
Необходимые умения	Применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к проведению нормоконтроля рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к комплектованию и оформлению рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Определять порядок действий при подготовке к выпуску рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды

	Применять требования внутренних документов проектной организации к порядку согласования и утверждения рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Применять программные средства при комплектовании и оформлении рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
Необходимые знания	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности
	Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку комплектования и оформления рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Порядок и правила осуществления нормоконтроля комплекта рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды и внесения изменений по результатам
	Порядок и правила подготовки к выпуску комплекта рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды
	Порядок согласования и утверждения рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды у руководителя
	Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации
	Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Разработка проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Архитектор-дизайнер
--	---------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
ЕКС	-	Архитектор
ОКПДТР	20196	Архитектор
ОКСО	2.07.03.01	Архитектура
	2.07.03.03	Дизайн архитектурной среды

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка исходных данных для разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Разработка заданий на разработку отдельных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбор специального оборудования, составление спецификации
	Разработка поисковых и итоговых вариантов отдельных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбор специального оборудования, составление спецификации
	Разработка конструктивно-технических решений отдельных объектов архитектурной среды и их фрагментов
	Разработка объектов и систем объектов (по профилю) в составе комплексного проекта, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбор специального оборудования, составление спецификации
	Расчет технико-экономических показателей архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Оформление описания и обоснования функционально-планировочных, объемно-пространственных, художественных, стилевых решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Согласование архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов

	комплексного проекта архитектурной среды с разрабатываемыми решениями по разделам проектной документации
Необходимые умения	Анализировать и систематизировать исходные данные, необходимые для разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения
	Определять и выбирать конструктивно-технические решения объектов архитектурной среды и их фрагментов с учетом использования инновационных строительных технологий, новых материалов и передовых систем жизнеобеспечения
	Выбирать и применять оптимальные формы и методы изображения и моделирования композиционно-пластических свойств отдельных архитектурных, ландшафтно-планировочных объектов и объектов дизайна
	Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Применять разработки в смежных и сопутствующих областях деятельности в процессе проектирования, использовать строительные материалы, конструкции и технологии, обеспечивающие улучшение качества проектируемого объекта
	Определять допустимые варианты изменений архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды при согласовании с решениями по разделам проектной документации
	Выбирать итоговые варианты архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбирать специальное оборудование, составлять спецификации
	Выбирать методы расчета технико-экономических показателей архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
	Формулировать обоснования архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, включая архитектурно-художественные, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования
	Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования
	Применять средства архитектурной графики
	Необходимые знания
Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений	

отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности по архитектурно-дизайнерскому проектированию
Технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, требования в области создания безбарьерной устойчивой среды обитания
Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенности их применения
Основные виды требований к средовым объектам, включая социальные, эстетические, технические, функционально-технологические, эргономические и экономические, в том числе требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта и особенностями участка застройки
Порядок и правила сбора и обработки исходных данных для разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды
Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия
Методы наглядного изображения и моделирования формы и пространства в архитектурном и дизайнерском проектировании
Основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео
Принципы проектирования средовых качеств объекта, таких как акустика, освещение, микроклимат, доступность, безопасность, способность к устойчивому развитию
Принципы и методы светового урбанизма и светового дизайна
Разработки смежных и сопутствующих областей деятельности, необходимые для разработки отдельных объектов комплексного проекта архитектурной среды
Основы проектирования и конструктивных расчетов основных воздействий и нагрузок
Состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений
Средства и виды архитектурной графики
Методы проведения технико-экономических расчетов проектных решений
Виды и свойства строительных материалов, технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики изделий и конструкций
Основные технологии производства строительных, монтажных, отделочных работ, конструктивно-технологических процессов
Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей
Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации

	Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Оформление, комплектование и согласование графической и текстовой частей проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Оформление текстовых материалов архитектурного раздела проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды
	Оформление графических материалов архитектурного раздела проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды
	Оформление демонстрационного материала, создание визуализаций проектных решений на всех стадиях проектирования средствами автоматизации проектирования и компьютерного моделирования, ручной графики и макетирования
	Внесение изменений в проектную документацию по отдельным архитектурным, дизайнерским и ландшафтно-планировочным решениям комплексного проекта архитектурной среды в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций
	Оформление рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды
	Комплектование проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды
	Согласование и утверждение комплекта проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды у руководителя
Необходимые умения	Применять установленные нормативные требования к оформлению и комплектованию проектной и рабочей документации проекта архитектурной среды
	Применять требования внутренних стандартов архитектурной организации к порядку согласования комплекта проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды
	Определять соответствие комплектности и качества оформления архитектурного и дизайнерского разделов проектной и рабочей документации требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности