

**Ассоциация «Саморегулируемая организация  
«Международное объединение проектировщиков»**

**Стандарт организации**

**Квалификационные стандарты  
Направление деятельности:  
Осуществление архитектурной  
деятельности**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА  
(СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-  
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ)**

**СТО СРО МОП № 1.2 – 2017  
2-я редакция**

## Предисловие

РАЗРАБОТАН

Ассоциацией саморегулируемых организаций общероссийская негосударственная некоммерческая организация - общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН  
В ДЕЙСТВИЕ

Решением Совета Ассоциации «Саморегулируемая организация «Международное объединение проектировщиков» протокол от 31 июля 2017 г. № 190

*Настоящий стандарт обязателен для применения всеми членами, органами и работниками Ассоциации «Саморегулируемая организация «Международное объединение проектировщиков».*

*Информация об изменениях к настоящему стандарту, его пересмотре (замены) или отмены и официальные тексты изменений и поправок размещаются в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Ассоциации «Саморегулируемая организация «Международное объединение проектировщиков» в сети Интернет ([www.sro-mop.ru](http://www.sro-mop.ru)).*

## Содержание

Введение	
1	Область применения ..... 1
2	Нормативные ссылки ..... 2
3	Термины и определения..... 2
4	Характеристика квалификации..... 3
5	Требования к образованию и обучению..... 13
6	Требования к опыту практической работы..... 14
Приложение 1	Перечень направлений подготовки, специальностей в области проектирования, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования..... 16
Библиография	..... 23

## Введение

Настоящий квалификационный стандарт разработан в соответствии с концепцией квалификационных стандартов Ассоциации саморегулируемых организаций общероссийская негосударственная некоммерческая организация - общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации» для реализации требований по разработке квалификационных стандартов саморегулируемыми организациями, установленных Градостроительным кодексом Российской Федерации [1] и Федеральным законом «О саморегулируемых организациях» [2]

**СТАНДАРТ АССОЦИАЦИИ  
«САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«МЕЖДУНАРОДНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ  
ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»**

---

**Квалификационные стандарты**

**Направление деятельности: Осуществление  
архитектурной деятельности**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА  
(СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ)**

---

**1 Область применения**

1.1 Настоящий стандарт устанавливает требования к квалификации сотрудников юридических лиц – членов Ассоциации «Саморегулируемая организация «Международное объединение проектировщиков» (далее – Ассоциация), которые выполняют работы по организации подготовки проектной документации, и определяет уровень их знаний и умений, а также необходимый уровень самостоятельности при выполнении ими трудовой функции с учетом профессионального стандарта.

1.2 Требования, установленные настоящим стандартом для сотрудников юридического лица, в равной степени распространяются на индивидуальных предпринимателей – членов Ассоциации, которые осуществляют подготовку проектной документации.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

Концепция квалификационных стандартов для применения саморегулируемыми организациями (протокол от 01.06.2017 № 12 Комитета по совершенствованию систем образования при Ассоциации саморегулируемых организаций общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»);

**Примечание** - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных документов в информационной системе общего пользования – на официальных сайтах федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации, НОПРИЗ в сети Интернет. Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то целесообразно использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то целесообразно использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

## 3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины в соответствии с концепцией квалификационных стандартов Ассоциации саморегулируемых организаций общероссийская негосударственная некоммерческая организация - общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации».

#### 4 Характеристика квалификации

4.1. Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) выполняет трудовую функцию «Руководство процессом архитектурно-строительного проектирования объектов и работ, связанных с реализацией объектов капитального строительства», которая включает в себя следующее:

1. Руководство проектно-изыскательскими работами, в том числе оказание экспертно-консультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта капитального строительства
2. Руководство проектными работами, включая организацию и общую координацию работ по разработке проектной документации объектов капитального строительства
3. Подготовка и защита проектной документации
4. Осуществление мероприятий авторского надзора по проекту объекта капитального строительства и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации
5. Оказание консультационных услуг и выполнение проектных работ на стадии реализации объектов капитального строительства
6. Администрирование процессов управления проектом, в том числе договорных отношений, финансовых процедур и документооборота в рамках проектной деятельности архитектурной
7. Экспертная деятельность по вопросам развития архитектурной профессии
8. Руководство работниками и операционное управление персоналом творческого коллектива и/или архитектурным подразделением организации

4.2 Требуемый уровень знаний и умений главного архитектора проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) для выполнения трудовых функций:

<b>Трудовая функция: Руководство проектно-изыскательскими работами, в том числе оказание экспертно-консультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта капитального строительства</b>	
<b>Необходимые умения</b>	<b>Необходимые знания</b>
Определять перечень данных, необходимых для разработки концептуального архитектурного проекта объекта капитального строительства, включая объективные условия района застройки, данные о социально-культурных и историко-архитектурных условиях	Основные виды требований к различным типам объектов капитального строительства, включая социальные, функционально-технологические, эргономические, эстетические и экономические
Определять средства и методы сбора данных, необходимых для разработки концептуального архитектурного проекта	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения исследовательских работ
Определять объемы и сроки проведения работ по сбору данных, необходимых для разработки концептуального архитектурного проекта	Основные справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании и методы ее анализа

<p>Определять цели и задачи проекта, его основные архитектурные и объемно-планировочные параметры и стратегию его реализации в увязке с требованиями заказчика по будущему использованию объекта капитального строительства</p>	<p>Средства и методы сбора данных об объективных условиях района застройки, включая обмеры, фотофиксацию, вычерчивание генерального плана местности, макетирование, графическую фиксацию подосновы</p>
<p>Учитывать при разработке концептуального архитектурного проекта функциональное назначение проектируемого объекта, градостроительные условия, региональные и местные архитектурно-художественные традиции, системную целостность архитектурных, конструктивных и инженерно-технических решений, социально-культурные, геолого-географические и природно-климатические условия участка застройки</p>	<p>Методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях участка застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование, анкетирование</p>
<p>Формулировать обоснования концептуального архитектурного проекта, включая градостроительные, культурно-исторические, архитектурно-художественные условия и предпосылки</p>	<p>Региональные и местные архитектурные традиции, их истоки и значение</p>
<p>Учитывать условия будущей реализации объекта и оказывать консультационные услуги заказчику по стратегии его разработки и согласований</p>	<p>Виды и методы проведения предпроектных исследований, выполняемых при архитектурно-строительном проектировании, включая историографические, архивные, культурологические исследования</p>
<p>Выбирать и использовать оптимальные формы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства</p>	<p>Средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками</p>
<p>Использовать средства автоматизации архитектурно-строительного проектирования и компьютерного моделирования</p>	<p>Средства и методы архитектурно-строительного проектирования</p>
<p>Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при представлении концептуального архитектурного проекта и архитектурного проекта заказчику</p>	<p>Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия</p>
	<p>Средства и методы формирования и преобразования формы и пространства, естественной и искусственной предметно-пространственной среды</p>

	Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства
	Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео
	Основные методы технико-экономической оценки проектных решений
	Основные средства автоматизации архитектурно-строительного проектирования и моделирования
	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации
	Особенности восприятия различных форм представления концептуального архитектурного проекта архитекторами, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой
<b>Трудовая функция: Руководство проектными работами, включая организацию и общую координацию работ по разработке проектной документации объектов капитального строительства</b>	
<b>Необходимые умения</b>	<b>Необходимые знания</b>
Осуществлять анализ содержания проектных задач	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурно-строительному проектированию, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила
Выбирать методы и средства решения проектных задач	Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-строительному проектированию и особенности их применения
Определять перечень данных, необходимых для разработки архитектурно-строительного проекта объекта капитального строительства, включая объективные условия района застройки, данные о социально-культурных и историко-архитектурных условиях	Социальные, функционально-технологические, экологические, эргономические, эстетические и экономические требования к проектируемому объекту
Осуществлять выбор оптимальных методов и средств разработки архитектурного раздела проектной документации	Основные средства и методы архитектурного и инженерно-технического проектирования

<p>Осуществлять разработку принципиальных и сложных архитектурных и объемно-планировочных решений с учетом социально-культурных, историко-архитектурных и объективных условий участка застройки</p>	<p>Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета сроков выполнения проектных работ</p>
<p>Обосновывать выбор архитектурных и объемно-планировочных решений в контексте принятого концептуального архитектурного проекта и требований, установленных заданием на проектирование, включая функционально-технологические, эргономические, эстетические</p>	<p>Творческие приемы выражения авторского архитектурно-художественного замысла</p>
<p>Осуществлять разработку оригинальных и нестандартных функционально-планировочных, объемно-пространственных, архитектурно-художественных, стилевых, цветовых архитектурных решений</p>	<p>Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия</p>
<p>Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых архитектурных и объемно-планировочных решений при согласовании с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектной документации</p>	<p>Социально-культурные, демографические, психологические, функциональные основы формирования архитектурной среды</p>
<p>Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурных и объемно- планировочных решений</p>	<p>Взаимосвязь объемно-пространственных, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств объектов капитального строительства</p>
<p>Осуществлять расчеты и проводить анализ технико-экономических показателей архитектурных и объемно-планировочных решений</p>	<p>Основы проектирования несущего остова объектов капитального строительства, основы технического расчета элементов, систем и конструкций объектов капитального строительства на основные воздействия и нагрузки</p>
<p>Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании архитектурного проекта с заказчиком</p>	<p>Принципы проектирования средовых, экологических качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат</p>
<p>Использовать средства автоматизации архитектурно-строительного проектирования</p>	<p>Основные строительные материалы, изделия, конструкции и их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики</p>
<p></p>	<p>Основы технологии возведения объектов капитального строительства</p>

	Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства
	Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные и видео
<b>Трудовая функция: Подготовка и защита проектной документации</b>	
<b>Необходимые умения</b>	<b>Необходимые знания</b>
Определять объемы и сроки выполнения работ по защите и согласованию проектной документации	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета сроков выполнения проектных работ
Определять соответствие комплектности и качества оформления архитектурного раздела проектной документации требованиям законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к составу и содержанию разделов проектной документации	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к составу и содержанию разделов проектной документации
Оформлять текстовые материалы по архитектурному разделу проектной документации, включая пояснительные записки и технические расчеты	Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы создания чертежей и моделей
Оформлять графические и объемные материалы по архитектурному разделу проектной документации, включая чертежи, планы, модели и макеты	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных методических документов к порядку проведения экспертизы проектной документации
Применять средства и методы профессиональной и персональной коммуникации при согласовании архитектурного раздела проектной документации с заказчиком и защите в органах экспертизы	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию
Определять объемы и сроки выполнения работ по оформлению рабочей документации по архитектурному разделу проекта	Требования нормативных технических и нормативных методических документов к составу, содержанию и оформлению комплектов рабочей документации
Оформлять рабочую документацию по архитектурному разделу проекта, включая основные комплекты рабочих чертежей и прилагаемые к ним документы	Методы и средства профессиональной и персональной коммуникации

**Трудовая функция: Осуществление мероприятий авторского надзора по проекту объекта капитального строительства и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта**

Необходимые умения	Необходимые знания
Осуществлять анализ соответствия решений по основным разделам проектной документации, архитектурной концепции и архитектурному проекту	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурно-строительному проектированию и строительству, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила в части проведения авторского надзора и устранения дефектов после реализации строительства объекта
Осуществлять согласование проектных решений по основным разделам проектной документации в случае их отклонения от архитектурного проекта	Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-строительному проектированию и особенности их применения
Осуществлять анализ соответствия объемов и качества выполнения строительных работ требованиям архитектурного раздела проектной документации	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку проведения и оформления результатов авторского надзора за строительством и в период гарантийного срока эксплуатации объекта капитального строительства
Осуществлять анализ соответствия применяемых в процессе строительства материалов требованиям архитектурного раздела проектной документации	Права и ответственность сторон при осуществлении авторского надзора за строительством и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта
Определять и обосновывать возможность применения строительных материалов, не предусмотренных проектной документацией	Основные технологии производства строительных и монтажных работ
Выбирать и обосновывать оптимальные средства и методы устранения выявленных в процессе проведения мероприятий авторского надзора отклонений и нарушений	Основные строительные материалы, изделия, конструкции и их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики
Оформлять отчетную документацию по результатам проведения мероприятий авторского надзора, включая журнал авторского надзора за строительством	Предложения рынка строительных технологий, материалов, изделий и конструкций, оборудования, машин и механизмов

<p>Определять соответствие комплектности и качества оформления отчетной документации по результатам проведения мероприятий авторского надзора требованиям нормативных технических и нормативных методических документов</p>	<p>Основные методы контроля качества строительных работ</p>
	<p>Порядок организации строительного контроля, осуществления строительного надзора и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта</p>
<p><b>Трудовая функция: Оказание консультационных услуг и выполнение проектных работ на стадии реализации объектов капитального строительства</b></p>	
<p><b>Необходимые умения</b></p>	<p><b>Необходимые знания</b></p>
<p>Осуществлять от имени заказчика и проводить тендерные процедуры на строительный подряд и субподряд</p>	<p>Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурно-строительному проектированию, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила в части обеспечения требований безопасной эксплуатации объекта</p>
<p>Осуществлять подготовку тендерной документации</p>	<p>Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-строительному проектированию и особенности их применения при проведении тендерных процедур и подготовке исполнительной документации</p>
<p>Отбирать подрядные и субподрядные организации для участия в проекте</p>	<p>Требования законодательства Российской Федерации к проведению тендерных процедур, составу и содержанию пакетов тендерной документации</p>
<p>Анализировать результаты тендеров и подготавливать отчеты заказчику</p>	<p>Основы технологии возведения объектов капитального строительства</p>
<p>Разрабатывать и проверять разработку исполнительной документации</p>	<p>Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических документов к составу и содержанию разделов исполнительной документации, процедурам ее согласования</p>

Разрабатывать нормативные и организационно-распорядительные документы, регулирующие эксплуатацию объекта, и обеспечивать их утверждение пользователем объекта	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических документов к порядку обработки, оформления и передачи информации о ходе процесса разработки тендерной и исполнительной документации заинтересованным сторонам
Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при работе с подрядными организациями Использовать средства автоматизации архитектурно-строительного проектирования	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации
<b>Трудовая функция: Администрирование процессов управления проектом, в том числе договорных отношений, финансовых процедур и документооборота в рамках проектной деятельности архитектурной организации или подразделения</b>	
<b>Необходимые умения</b>	<b>Необходимые знания</b>
Применять методы анализа содержания проектных задач	Современные методы анализа содержания проектных задач
Выбирать методы и средства решения проектных задач	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих процессы управления проектами в проектно-строительной отрасли
Применять требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих процессы управления проектами в проектно-строительной отрасли	Современные методы планирования при управлении проектами
Применять методы планирования при управлении проектами, современное программное обеспечение для составления графиков проектных работ	Современное программное обеспечение для составления графиков проектных работ
Применять методы управления стоимостью и бюджетом проектных работ – формирования бюджета и контроля его рамок в процессе проектирования объекта капитального строительства	Современные методы управления стоимостью и бюджетом проектных работ при формировании бюджета и контроля его рамок в процессе проектирования объекта капитального строительства
Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании архитектурного проекта с заказчиком	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании архитектурного проекта с заказчиком

Применять современные методы управления качеством проекта – обеспечения соответствия результатов проектирования требованиям заказчика и установленным нормативным актам	Современные методы управления качеством проекта – обеспечения соответствия результатов проектирования требованиям заказчика и установленным нормативным актам
Применять методы управления рисками в проекте, в том числе анализировать, информировать заказчика и контролировать риски в процессе проектирования объекта капитального строительства	Методы управления рисками в проекте, в том числе анализа рисков, контроля рисков в процессе проектирования объекта капитального строительства
Применять современные методы оценки эффективности реализации проекта и оценивать уровень достижения его многообразных целей	Современные методы оценки эффективности реализации проекта для оценки уровня достижения его многообразных целей
Осуществлять расчеты и проводить анализ технико-экономических показателей архитектурных и объемно-планировочных решений	
<b>Трудовая функция: Экспертная деятельность по вопросам развития архитектурной профессии</b>	
<b>Необходимые умения</b>	<b>Необходимые знания</b>
Выбирать оптимальные средства и методы изображения архитектурной формы и пространства для представления концептуального архитектурного проекта в профессиональных изданиях, на публичных мероприятиях и в средствах профессиональной социализации	Основные требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регламентирующих порядок использования и защиты авторских прав на произведения архитектуры
Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной коммуникации при представлении концептуального архитектурного проекта на публичных мероприятиях	Основные требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов к содержанию, порядку заключения и исполнения договора авторского заказа, договоров об отчуждении исключительных прав на произведения архитектуры и договоров на предоставление прав на использование произведений архитектуры
Выявлять отклонения разрабатываемых заданий на разработку проектной документации и специальных технических условий от разработанного концептуального архитектурного проекта	Порядок согласования и внесения изменений в архитектурный проект

Вносить изменения в концептуальный архитектурный проект и проектную документацию в случае невозможности подготовки проектной документации на основании первоначального архитектурного проекта или в случае достройки, перестройки, перепланировки объекта капитального строительства	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию
Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании изменений концептуального архитектурного проекта и архитектурного проекта, а также при согласовании возможности его повторной реализации	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации
<b>Трудовая функция: Руководство работниками и операционное управление персоналом творческого коллектива и/или архитектурным подразделением организации</b>	
<b>Необходимые умения</b>	<b>Необходимые знания</b>
Осуществлять расчет требуемой численности работников с учетом профессиональных и квалификационных требований	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих трудовую деятельность
Определять оптимальное распределение работников с учетом содержания и объемов производственных заданий	Средства, методы и методики руководства работниками
Осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных обязанностей	Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами
Осуществлять анализ профессиональной деятельности работников и определять недостающие знания, умения и компетенции	Состав и назначение нормативных документов, регламентирующих трудовые отношения в организации
Формировать психологический климат в трудовом коллективе и оценивать его влияние на выполнение производственных заданий	Методы оценки эффективности труда
	Виды документов, подтверждающих квалификацию работников
	Формы организации профессионального обучения на рабочем месте
	Меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий

4.3 Требуемый уровень самостоятельности главного архитектора проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) для выполнения трудовой функции установлен рамками корпоративной этики проектной организации и нацелен на достижение требуемых результатов при выполнении соответствующей трудовой функции, установленной в трудовом договоре главного архитектора проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) с проектной организацией.

Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) вправе действовать самостоятельно в пределах установленных полномочий и ответственности, которые определяются условиями трудового договора и должностной инструкции.

## **5 Требования к образованию и обучению**

5.1 Уровень образования главного архитектора проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) определен статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации [1].

5.1.1 Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) должен иметь высшее профильное образование по направлению подготовки, специальности в области проектирования, включенному в перечень, установленный Приложением №1 к настоящему стандарту, разработанный в соответствии с Перечнем направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации инженерных изысканий, специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства, утвержденным Приказом Минстроя России от 06.04.2017 N 688/пр [4], а также по идентичным направлениям подготовки, специальностям высшего образования в области архитектурно-строительного проектирования, полученного в образовательных организациях, подведомственных Министерству обороны Российской Федерации или в иностранных государствах.

5.2. Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) должен проходить повышение квалификации по программе повышения квалификации в области архитектурно-строительного проектирования не реже одного раза в пять лет.

5.3 Краткосрочное повышение квалификации, профессиональная переподготовка с момента введения профессионально-общественной аккредитации (Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ, статья 96 [6]) должны проводиться по

профессиональным образовательным программам, прошедшим профессионально-общественную аккредитацию.

При этом удостоверения о краткосрочном повышении квалификации, полученные до введения профессионально-общественной аккредитации, действуют до окончания срока их действия.

Диплом о профессиональной переподготовке, полученный до введения профессионально-общественной аккредитации, является действующим.

5.4 Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) подлежит аттестации по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае если указанный специалист занимает должность, в отношении выполняемых работ по которой осуществляется надзор указанной Службой и замещение которой допускается только работником, прошедшим такую аттестацию.

## **6 Требования к опыту практической работы**

6.1 Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно - строительного проектирования) должен соответствовать следующим требованиям к опыту практической работы:

6.2. Сведения о главном архитекторе проекта (специалисте по организации архитектурно - строительного проектирования) должны быть включены в национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

6.3. Наличие общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем десять лет.

6.4. Наличие стажа работы в организациях, осуществляющих подготовку проектной документации объектов капитального строительства на инженерных должностях не менее чем 3 (три) года –

при условии, что Главный архитектор проекта осуществляет подготовку проектной документации объектов (за исключением особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, а также объектов использования атомной энергии).

6.5. Наличие стажа работы в организациях, осуществляющих подготовку проектной документации объектов капитального строительства на инженерных должностях не менее чем 5 (пять) лет –

при условии, что Главный архитектор проекта осуществляет подготовку проектной

документации особо опасных, технически сложных и уникальных объектов (за исключением объектов использования атомной энергии).

[Градостроительный кодекс Российской Федерации [1] (пункты 2, 3 части 6 статьи 55.5-1; Постановление Правительства Российской Федерации от 11.05.2017 №599, ч.1, раздел IV]

## Приложение 1

Перечень направлений подготовки, специальностей в области проектирования, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1.	0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
2.	0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
3.	0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
4.	210200 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
5.	0646	Автоматизированные системы управления
6.	0606	Автоматика и телемеханика
7.	21.01	Автоматика и управление в технических системах
8.	210700 210700 190402 21.02 1603	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
9.	0702 23.05	Автоматическая электросвязь
10.	1211 1211	Автомобильные дороги
11.	291000 291000 270205	Автомобильные дороги и аэродромы
12.	1201 290100 553400 630100 290100 521700 270300 270301 29.01 270100 07.03.01 07.04.01 07.06.01 07.07.01 07.09.01 1201	Архитектура
13.	0211 090800 090800 130504 09.09	Бурение нефтяных и газовых скважин
14.	101500 101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
15.	091000 130408	Взрывное дело
16.	181300	Внутризаводское электрооборудование
17.	290800 290800 270112	Водоснабжение и водоотведение
18.	1209 1209	Водоснабжение и канализация
19.	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
20.	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
21.	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
22.	552300 552300 650300 120100	Геодезия
23.	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
24.	290400 290400 270104 29.04	Гидротехническое строительство
25.	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
26.	1204	Гидротехническое строительство водных путей и

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
		портов
27.	1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и
28.	1203	гидроэлектростанции
29.	140209	Гидроэлектростанции
30.	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
31.	0307 0307	Гидроэнергетические установки
32.	0212 550600 650600 130400 21.05.04 130400	Горное дело
33.	0506	Горные машины и комплексы
34.	1206	Городское строительство
35.	290500 290500 270105 1206	Городское строительство и хозяйство
36.	311100 311100 120303	Городской кадастр
37.	270400 270900 271000 07.03.04 07.04.04 07.09.04	Градостроительство
38.	290200 290200 270302 270300 07.03.03 07.04.03 07.09.03	Дизайн архитектурной среды
39.	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
40.	201800 210403	Защищенные системы связи
41.	560600 554000 650500	Землеустройство и земельный кадастр
42.	1301	Инженерная геодезия
43.	311600 311600 280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
44.	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
45.	1304 300400 013700 020501 30.04 1304	Картография
46.	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
47.	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
48.	0520	Котлостроение
49.	0579	Криогенная техника
50.	250700 35.04.09 35.03.10	Ландшафтная архитектура
51.	0201 090100 090100 130402 09.01 0201	Маркшейдерское дело
52.	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение
53.	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
54.	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
55.	0516 170500 240801 0516	Машины и аппараты химических производств
56.	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
57.	0508 170200 170200 130602 17.02 0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
58.	0522	Машины и оборудование предприятий связи
59.	320500 320500 280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
60.	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
61.	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
62.	170300 170300 150404 17.03	Металлургические машины и оборудование
63.	0403	Металлургические печи
64.	11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
65.	0411	Металлургия и технология сварочного производства
66.	110700 110700 150107	Металлургия сварочного производства
67.	291300 291300 270113	Механизация и автоматизация строительства
68.	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
69.	1509 311300 311300 110301 31.13	Механизация сельского хозяйства
70.	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
71.	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
72.	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
73.	0708 23.06	Многоканальная электросвязь
74.	201000 201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
75.	090900 090900 130601 09.10	Морские нефтегазовые сооружения
76.	1212 1212	Мосты и тоннели
77.	291100 270201 29.11	Мосты и транспортные тоннели
78.	291100	Мосты и транспортные туннели
79.	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
80.	23.05.01 190109	Наземные транспортно-технологические средства
81.	551400 551400 190100	Наземные транспортные системы
82.	553600 553600 650700 130500 131000 21.03.01 21.04.01	Нефтегазовое дело
83.	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
84.	0504 120500 120500 150202 12.05 0504	Оборудование и технология сварочного производства
85.	171700 130603	Оборудование нефтегазопереработки
86.	07.16	Организация производства
87.	1749	Организация управления в городском хозяйстве
88.	1748	Организация управления в строительстве
89.	090500 090500 130403 09.05	Открытые горные работы
90.	320700 280201 25.13	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
91.	1217	Очистка природных и сточных вод
92.	090200 090200 130404 09.02	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
93.	0510 0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
94.	170900 170900 190205 15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
95.	190100 551500 190100 551500 653700 200101 19.01 200100 12.03.01 12.04.01	Приборостроение
96.	230106 09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
97.	200106 11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
98.	560700 554100	Природообустройство
99.	280100 20.03.02 20.04.02	Природообустройство и водопользование
100.	320100 013400 020802	Природопользование
101.	291400 270114	Проектирование зданий
102.	200800 200800 210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств
103.	551100 551100 654300 210200	Проектирование и технология электронных средств
104.	0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
105.	120900 150401	Проектирование технических и технологических комплексов
106.	090700 090700 130501 09.08	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
107.	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
108.	1207	Производство строительных изделий и деталей
109.	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
110.	290600 290600 270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
111.	0308 100700 100700 140104 10.07 0308	Промышленная теплоэнергетика
112.	0612 200400 200400 210106 20.05 0612	Промышленная электроника
113.	1202 290300 290300 270102 29.03 1202	Промышленное и гражданское строительство
114.	201100 201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
115.	0701 200700 552500 200700 552500 654200 210300 210302 23.01 210400 11.03.01 11.04.01 0701	Радиотехника
116.	11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
117.	090600 090600 130503 09.07	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
118.	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
119.	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
120.	270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
121.	291200 291200 270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
122.	260500 260500 250203	Садово-парковое и ландшафтное строительство
123.	1205 1205	Сельскохозяйственное строительство
124.	200900 200900 210406	Сети связи и системы коммутации
125.	23.05.05 190901	Системы обеспечения движения поездов
126.	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
127.	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
128.	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
129.	140401 13.05.02	Специальные электромеханические системы
130.	201200 201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
131.	0511 0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
132.	1219 550100 550100 653500 270100 270800 08.03.01 08.04.01	Строительство
133.	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
134.	1213	Строительство аэродромов
135.	0206	Строительство горных предприятий
136.	1210	Строительство железных дорог
137.	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
138.	1210 290900 290900 270204 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
139.	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
140.	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
141.	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
142.	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
143.	0702	Телеграфная и телефонная связь
144.	550400 550400 654400 210400	Телекоммуникации
145.	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
146.	0305 100500 100500 140101 10.05	Тепловые электрические станции
147.	1208 290700 290700 270109 29.07 1208	Теплогазоснабжение и вентиляция
148.	0309 070700 070700 140402 10.09 0309	Теплофизика
149.	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
150.	0305	Теплоэнергетические установки электростанций
151.	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства
152.	070200 070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
153.	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
154.	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
155.	551800 651600 150400 151000 15.03.02 15.04.02	Технологические машины и оборудование
156.	0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
157.	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
158.	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
159.	120100 120100 151001 12.01	Технология машиностроения
160.	552900 552900 150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
161.	653600 270200	Транспортное строительство
162.	101400 16.02	Турбостроение
163.	071700 071700 210401	Физика и техника оптической связи
164.	240100 18.03.01 18.04.01 18.06.01(7)	Химическая технология
165.	550800 550800	Химическая технология и биотехнология
166.	250400 250400 240403	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
167.	0802	Химическая технология твердого топлива
168.	0802	Химическая технология топлива
169.	25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
170.	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
171.	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
172.	0529 0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
173.	29.02	Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей
174.	090400 090400 130406 09.04	Шахтное и подземное строительство
175.	511100 511100 020800 022000	Экология и природопользование
176.	1721 1721	Экономика и организация строительства
177.	07.08	Экономика и управление в строительстве
178.	291500 270115	Экспертиза и управление недвижимостью
179.	1602 1602	Электрификация железнодорожного транспорта
180.	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
181.	311400 311400 110302 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
182.	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок

№ п/п	Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
183.	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
184.	1510	Электрификация сельского хозяйства
185.	18.02	Электрические аппараты
186.	180200 180200 140602	Электрические и электронные аппараты
187.	0601	Электрические машины
188.	0601	Электрические машины и аппараты
189.	0302	Электрические системы
190.	0301 100100 100100 140204 10.01	Электрические станции
191.	0301	Электрические станции, сети и системы
192.	180100 180100 140601 18.01	Электромеханика
193.	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
194.	550700 550700 654100 210100	Электроника и микроэлектроника
195.	210100 11.03.04 11.04.04	Электроника и нанoeлектроника
196.	181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
197.	140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
198.	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
199.	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
200.	180400 180400 140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
201.	100400 100400 140211 10.04	Электроснабжение
202.	101800 190401	Электроснабжение железных дорог
203.	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
204.	551300 551300 654500 140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
205.	180500 180500 140605	Электротехнологические установки и системы
206.	0315 551700 551700 650900 140200	Электроэнергетика
207.	140400 13.03.02 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
208.	100200 100200 140205 10.02	Электроэнергетические системы и сети
209.	141100 13.03.03 13.04.03	Энергетическое машиностроение
210.	655400 241000 18.03.02 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
211.	552700 552700 651200 140500	Энергомашиностроение
212.	140106	Энергообеспечение предприятий

## Библиография

- [1] Градостроительный кодекс Российской Федерации
- [2] Федеральный закон от 01.12.2007 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях»
- [3] Приказ Минтруда РФ от 12.04.2013 №148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов»
- [4] Приказ Минстроя России от 06.04.2017 № 688/пр «О порядке ведения национального реестра специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования, национального реестра специалистов в области строительства, включения в такие реестры сведений о физических лицах и исключения таких сведений, внесения изменений в сведения о физических лицах, включенные в такие реестры, а также о перечне направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации инженерных изысканий, специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства».
- [5] Федеральный закон от 03.07.2016 № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»
- [6] Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- [7] Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении минимальных требований к членам саморегулируемой организации, выполняющим инженерные изыскания, осуществляющим подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов» от 11.05.2017 № 599.



Всего прошито, пронумеровано и  
заверено печатью 27 листов

Генеральный директор

В.П. Абрамов

