

УТВЕРЖДЕНО
Коллегией СРО АСС «ГПО ЮО»
Протокол № 7 от 01.04.2022 г.

**САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИЯ
«ГИЛЬДИЯ ПРОЕКТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЮЖНОГО ОКРУГА»
СРО-П-039-30102009**

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

**Система стандартизации
Саморегулируемой организации Ассоциация
«Гильдия проектных организаций Южного округа»
СРО-П-039-30102009**

**Квалификационные стандарты специалистов
членов СРО АСС «ГПО ЮО»**

**Подгруппа Квалификационные стандарты
«Инженер (Архитектор)»**

**Квалификационный стандарт
«Архитектор программного обеспечения»**

СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.21 - 2022

Исполнительная дирекция СРО АСС «ГПО ЮО»

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ СРО АСС «ГПО ЮО»

г. Ростов-на-Дону
2022 г.

Содержание

Введение.....	3
1. Область применения.....	3
2. Нормативные ссылки.....	3
3. Термины и определения	4
4. Общие положения.....	4
5. Вид и основная цель профессиональной деятельности специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения	4
6. Характеристика квалификации специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения.....	5
7. Возможные наименования должностей специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения	5
8. Требования к образованию, обучению и стажу специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения	5
9. Уровень самостоятельности специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения	6
10. Заключительные положения.....	6

Введение

Подгруппа Квалификационных стандартов «Инженер (Архитектор)», входит в группу стандартов СРО АСС «ГПО ЮО» - «Квалификационные стандарты специалистов членов СРО АСС «ГПО ЮО», включает Стандарт «Квалификационный стандарт «Архитектор программного обеспечения» Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.21 - 2022) разработан в соответствии с документом СРО - «Программа стандартизации СРО АСС «ГПО ЮО» на 2022 г.», утвержденным Коллегией СРО.

В СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.21 – 2022 (далее по тексту – СТО СРО) реализованы цели и принципы стандартизации деятельности СРО и членов СРО, установленные правилами применения национальных стандартов РФ, Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения» (утвержденного Приказом Минтруда РФ от 30.08.2021 г. № 579н), Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, утвержденного Приказом Минздравсоцразвития РФ от 23.04.2008 г. № 188 и Стандарта Национального объединения саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации (далее по тексту – Национальное объединение), и других нормативно-правовых актов РФ.

1. Область применения

1.1. Настоящий СТО СРО устанавливает требования к профессиональной деятельности членов СРО, а также требования к квалификации руководителей и специалистов членов СРО в целях обеспечения членами СРО высоких результатов в проектной деятельности, качества разрабатываемой ими проектной документации, защиты авторских прав, реализации обязательств, взятых на себя по договору подряда и/или по договору исполнения функций технического заказчика.

1.2. Настоящий СТО СРО устанавливает требования к квалификации руководителей и специалистов членов СРО, деятельность которых связана с разработкой проектной документации с применением информационно-коммуникационных технологий, а также с осуществлением мониторинга и контроля архитектуры программного обеспечения.

СТО СРО определяет уровень их знаний и умений, необходимый уровень самостоятельности при выполнении ими трудовой функции, с учетом утвержденного Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения», Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих для осуществления деятельности, связанной с архитектурно-строительным проектированием объекта капитального строительства.

2. Нормативные ссылки

В настоящем СТО СРО использованы нормативные ссылки в соответствии с требованиями законодательства РФ, Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения», Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих.

3. Термины и определения

В настоящем СТО СРО применены термины в соответствии с законодательством РФ и нормативно-правовыми актами РФ.

4. Общие положения

4.1. СРО - некоммерческая организация (в форме Ассоциации), которая основана на членстве юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих подготовку проектной документации.

4.2. СРО создана и зарегистрирована в соответствии с Гражданским кодексом РФ, Градостроительным кодексом РФ, Федеральными законами РФ, от 12.01.1996 г. № 7-ФЗ, от 01.12.2007 г. № 315-ФЗ, от 11.06.2021 г. № 170-ФЗ и от 01.07.2021 г. № 275-ФЗ.

4.3 Члены СРО осуществляют свою деятельность на территории РФ, в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативно-правовых актов РФ, Устава СРО, стандартов СРО и внутренних документов СРО, утвержденных решениями Коллегии СРО и/или Общего собрания членов СРО.

5. Вид и основная цель профессиональной деятельности специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения

5.1. Вид профессиональной деятельности архитектора программного обеспечения – проведение постоянного проектирования, мониторинга и контроля архитектуры программного обеспечения при подготовке проектной документации на объекты капитального строительства.

5.2. Основная цель профессиональной деятельности архитектора программного обеспечения – использование информационно-коммуникационных технологий, разработка и аналитика программного обеспечения и приложений к нему, а также проектирование, мониторинг и контроль архитектуры программного обеспечения, применяемых при подготовке проектной документации объектов капитального строительства, в соответствии с техническим заданием и договором, заключенным с заказчиком (застройщиком).

Создание условий для обеспечения высокого технико-экономического уровня проектируемого объекта капитального строительства, оптимальных сроков его строительства и стоимости, качества проектно-сметной документации, применения современных технологий в проектировании и строительстве, конкурентоспособности, с учетом требований, устанавливаемых международными стандартами, в целях создания проектной документации, предусматривающей повышение производительности труда, сокращение капитальных и эксплуатационных затрат на всех этапах жизненного цикла данного объекта.

5.3. Настоящий СТО СРО может служить основой для разработки членами СРО должностной инструкции архитектора программного обеспечения, с учетом специфики выполняемых им трудовых функций.

6. Характеристика квалификации специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения

6.1. Архитектор программного обеспечения выполняет трудовую функцию, соответствующую обобщенной трудовой функции раздела II - Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

6.2. Требуемый уровень трудовых действий архитектора программного обеспечения для выполнения трудовых функций установлен разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.3; 3.1.4; 3.1.5; 3.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.3; 3.2.4; 3.2.5; 3.3; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

6.3. Требуемый уровень необходимых умений архитектора программного обеспечения для выполнения трудовой функции установлен разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.3; 3.1.4; 3.1.5; 3.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.3; 3.2.4; 3.2.5; 3.3; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

6.4. Требуемый уровень необходимых знаний архитектора программного обеспечения для выполнения трудовых функций установлен разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.3; 3.1.4; 3.1.5; 3.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.3; 3.2.4; 3.2.5; 3.3; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

7. Возможные наименования должностей специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения

7.1. Наименования должностей руководителей члена СРО:

- Главный архитектор.

7.2. Наименования должностей специалистов члена СРО:

- Ведущий архитектор программного обеспечения;
- Архитектор программной системы,

и иные наименования должностей в соответствии с нормативно-правовыми актами РФ.

8. Требования к образованию, обучению и стажу специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения

8.1. Уровень образования архитектора программного обеспечения установлен в разделе III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

8.2. Требования к опыту и стажу практической работы архитектора программного обеспечения установлены в разделе III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

8.3. Профильным высшим профессиональным образованием для архитектора программного обеспечения считается образование по специальности или направлению подготовки, в том числе, по идентичным направлениям подготовки высшего

профессионального образования в военных и в зарубежных высших учебных заведениях, а также устанавливается в соответствии с дополнительными характеристиками, предусмотренными разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения».

8.4. При наличии у Главного архитектора программного обеспечения высшего профессионального образования по специальности или направлению подготовки, рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в сфере информационно-коммуникационных технологий, моделирования архитектуры программных систем и интеграции программных систем.

8.5. Предусматривается для архитектора программного обеспечения дополнительное профессиональное образование - программа повышения квалификации по моделированию архитектуры программных систем и по интеграции программных систем не реже одного раза в три года.

8.6. Краткосрочное повышение квалификации, профессиональная переподготовка с момента введения профессионально-общественной аккредитации в соответствии с требованиями законодательства РФ, 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.

8.7. Уровни высшего образования:

- высшее образование – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области архитектуры программных систем и интеграции программного обеспечения;
- высшее образование – магистратура (дополнительное профессиональное образование - программа повышения квалификации по моделированию архитектуры программных систем и по интеграции программных систем).

9. Уровень самостоятельности специалиста члена СРО – архитектора программного обеспечения

9.1. Уровень самостоятельности архитектора программного обеспечения определяется рамками корпоративной этики проектной организации (юр.лица, ИП) – члена СРО и нацелен на достижение требуемых результатов при выполнении им соответствующей трудовой функции.

Трудовая функция архитектора программного обеспечения устанавливается в трудовом договоре архитектора программного обеспечения с членом СРО и должностной инструкцией, в соответствии со штатным расписанием члена СРО.

9.2. Архитектор программного обеспечения вправе действовать самостоятельно, в пределах установленных полномочий и ответственности, которые определяются условиями трудового договора и должностной инструкцией.

10. Заключительные положения

10.1. Настоящий СТО СРО рекомендован Комитетом по стандартизации СРО для утверждения Коллегией СРО.

10.2. Настоящий СТО СРО утверждается Коллегией СРО и вступает в силу после внесения сведений о нем в государственный реестр саморегулируемых организаций.

10.3. Требования, которые не урегулированы настоящим СТО СРО, но предусмотрены действующим законодательством РФ и нормативно-правовыми актами РФ, обязательны к исполнению и руководству в деятельности СРО и членов СРО.

10.4. Требования Настоящего СТО СРО должны использоваться в деятельности СРО и членов СРО одновременно с требованиями Профессионального стандарта «Архитектор программного обеспечения» и Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих.

10.5. Контроль за соблюдением членами СРО настоящего СТО СРО осуществляет Контрольный комитет СРО.

10.6. Нарушение настоящего СТО СРО членом СРО влечет за собой ответственность, в соответствии с документом СРО – «Дисциплинарный регламент СРО АСС «ГПО ЮО».

10.7. Все дополнения и изменения в настоящий СТО СРО вносятся на основании решения Комитета по стандартизации СРО и утверждаются Коллегией СРО.

10.8. Настоящий СТО СРО действует до 01.03.2028 года, если нормативно-правовыми актами РФ не будет установлен иной срок.

10.9. В случае утверждения уполномоченным органом государственной власти соответствующих профессиональных стандартов и/или утверждения соответствующих стандартов Национальным объединением, настоящий СТО СРО действует в части, не противоречащей таким стандартам, до момента внесения изменений и дополнений в настоящий СТО СРО. Недействительность отдельных норм настоящего СТО СРО не влечет недействительности других норм и СТО СРО в целом.

10.10. Изменения и дополнения, внесённые в настоящий СТО СРО подлежат размещению на сайте СРО www.sro-gpo.ru в сети Интернет в течение трех рабочих дней после их утверждения Коллегией СРО и направляются на бумажном и электронном носителях в орган надзора за СРО.

Выписка

из решений Заседания Коллегии
СРО Ассоциация
"Гильдия проектных организаций Южного округа"
СРО-П-039-30102009
Протокол № 7 от 01.04.2022 г.

Вопрос № 1

Постановили: «В соответствии с внутренним документом СРО – «Программа стандартизации Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» на 2022 г.» и на основании Заключения Комитета по стандартизации СРО от 31.03.2022 г. № 1-КС, Коллегия принимает решение утвердить следующие Квалификационные Стандарты СРО АСС «ГПО ЮО»:

- Квалификационный стандарт «Архитектор программного обеспечения» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.21 - 2022);

- Квалификационный стандарт «Архитектор - реставратор» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.22 - 2022);

- Квалификационный стандарт «Специалист по проектированию уникальных зданий и сооружений» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.23 - 2022);

- Квалификационный стандарт «Специалист - градостроитель» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.24 - 2022).

На основании рекомендации Комитета по стандартизации СРО (Заключение от 31.03.2022 г. № 1-КС), Коллегия СРО принимает решение внести изменения во внутренний документ СРО – «Программа стандартизации Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» на 2022 г.» в части наименования Стандартов СРО: СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.23 – 2022 и СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.24 – 2022.

Поручить Исполнительной дирекции СРО разместить Квалификационные Стандарты СРО АСС «ГПО ЮО» и внутренний документ СРО – «Программа стандартизации Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» на 2022 г.» на сайте СРО и направить в Ростехнадзор РФ в установленном законом порядке (от 03.07.2016 г. № 372-ФЗ).»

Исполнительный директор
СРО АСС «ГПО ЮО»



Н.И. Доценко