

УТВЕРЖДЕНО
Коллегией СРО АСС «ГПО ЮО»
Протокол № 12 от 04.06.2019 г.

УТВЕРЖДЕНО
Коллегией СРО АСС «ГПО ЮО»
Протокол № 36 от 23.11.2021 г.
(с изменениями и дополнениями)

**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
«Инженер (специалист) по проектированию систем отопления, вентиляции и
кондиционирования воздуха объектов капитального строительства»**

СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.4 - 2021

Исполнительная дирекция СРО АСС «ГПО ЮО»

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ СРО АСС «ГПО ЮО»

г. Ростов-на-Дону
2021 г.

Содержание

| | |
|--|---|
| Введение..... | 3 |
| 1. Область применения..... | 3 |
| 2. Нормативные ссылки..... | 4 |
| 3. Термины и определения | 4 |
| 4. Общие положения..... | 4 |
| 5. Вид и основная цель профессиональной деятельности специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства | 4 |
| 6. Характеристика квалификации специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства..... | 5 |
| 7. Возможные наименования должностей специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства | 6 |
| 8. Требования к образованию, обучению и стажу специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства | 6 |
| 9. Уровень самостоятельности специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства | 8 |
| 10. Заключительные положения..... | 8 |

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 «Инженер (специалист) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства» Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.4 - 2021) разработанный в соответствии с документом СРО - «Программа стандартизации СРО АСС «ГПО ЮО» на 2021г.», утвержденным Коллегией СРО.

В СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.4 – 2021 (далее по тексту – СТО СРО) реализованы цели и принципы стандартизации деятельности СРО и членов СРО, установленные правилами применения национальных стандартов РФ, Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства» (утвержден Приказом Минтруда РФ от 19.04.2021 г. № 251н), 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, 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, реализации авторских прав и обязательств, взятых на себя по договору подряда и/или по договору исполнения функций технического заказчика, заключенному с Заказчиком (Застройщиком).

1.2. Настоящий СТО СРО устанавливает требования к квалификации руководителей и специалистов членов СРО, которые выполняют работы по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства и определяет уровень их знаний и умений, а также необходимый уровень самостоятельности при выполнении ими трудовой функции, с учетом утвержденного Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства» и Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих (пункт 2 «Проектирование» Раздела «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности») для осуществления деятельности, связанной с подготовкой проектной документации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства.

2. Нормативные ссылки

В настоящем СТО СРО использованы нормативные ссылки в соответствии с требованиями законодательства РФ, Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства», Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих (пункт 2 «Проектирование» Раздела «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности») и СТО СРО 4.0-2020; СТО СРО 4.1-2020; СТО СРО 4.2-2020.

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, зарегистрирована и действует 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 – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства

5.1. Вид профессиональной деятельности инженера (специалиста) – проектирование систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства.

5.2. Основная цель профессиональной деятельности инженера (специалиста) - выполнение работ по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства.

Подготовка проектной и/или рабочей документации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства, а также иной технической и/или технологической документации в соответствии с техническим заданием и договором на проектирование объекта капитального строительства.

Обеспечение наиболее полного использования технологического оборудования на объекте капитального строительства для решения поставленных задач и соблюдения

требований, связанных с разработкой проектной и рабочей документации систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства, повышения производительности труда.

5.3. Настоящий СТО СРО может служить основой для разработки членами СРО должностной инструкции инженера (специалиста), с учетом специфики выполняемых им работ по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства.

5.4. Сведения об инженере (специалисте) могут быть включены в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно – строительного проектирования в соответствии с требованиями, установленными законодательством РФ.

5.5. Сведения о включении инженера (специалиста) в реестр аттестованных лиц в соответствии с порядком, установленным Приказом Ростехнадзора РФ в области промышленной безопасности, безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики (в случае необходимости).

6. Характеристика квалификации специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства

6.1. Инженер (специалист) выполняет трудовую функцию, соответствующую обобщенной трудовой функции раздела II - Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

6.2. Требуемый уровень трудовых действий инженера (специалиста) для выполнения трудовых функций установлен разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.3; 3.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.3; 3.2.4; 3.3; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

6.3. Требуемый уровень необходимых умений инженера (специалиста) для выполнения трудовой функции установлен разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.3; 3.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.3; 3.2.4; 3.3; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

6.4. Требуемый уровень необходимых знаний инженера (специалиста) для выполнения трудовых функций установлен разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.3; 3.2; 3.2.1; 3.2.2; 3.2.3; 3.2.4; 3.3; 3.3.1; 3.3.2; 3.3.3; 3.3.4; 3.3.5) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

6.5. Квалификационные характеристики должностей руководителей и/или инженеров (специалистов) членов СРО, включенные в Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих (пункт 5 «Проектирование» Раздела «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности»), могут служить основой для разработки должностных

инструкций, содержащих конкретный перечень должностных обязанностей таких руководителей и/или инженеров (специалистов) членов СРО.

6.6. К другим характеристикам относится - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации не реже 1 раза в 5 лет по профилю деятельности).

7. Возможные наименования должностей специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства

7.1. Наименования должностей руководителей члена СРО:

- Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования);
- Руководитель проектной группы.

7.2. Наименования должностей специалистов члена СРО:

- Инженер-проектировщик I категории;
- Инженер-проектировщик II категории;
- Инженер;
- Инженер-проектировщик III категории,
- и иные наименования должностей в соответствии с нормативно-правовыми актами РФ.

8. Требования к образованию, обучению и стажу специалиста члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства

8.1. Уровень образования инженера (специалиста) установлен в разделе III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

8.2. Требования к опыту и стажу практической работы инженера (специалиста) установлены в разделе III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

8.3. Профильным высшим профессиональным образованием для инженера (специалиста) считается образование по специальности или направлению подготовки в области проектирования, включенной в «Перечень 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», а также по идентичным направлениям подготовки высшего профессионального образования в области строительства в военных и в зарубежных высших учебных заведениях, устанавливается в соответствии с дополнительными характеристиками, предусмотренными разделом III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем отопления,

вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».

8.4. При наличии у ГИПа (Главного специалиста) высшего профессионального образования по специальности или направлению подготовки, включенной в «Перечень 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», но не относящейся к области проектирования, рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области проектирования или свидетельство о профессиональной квалификации в области проектирования, выданное по итогам проведения независимой оценки квалификации.

8.5. Предусматривается дополнительное профессиональное образование инженера (специалиста) для выполнения трудовых функций, не реже одного раза в пять лет по профилю деятельности (в случае необходимости).

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;
- высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование (программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности);
- высшее образование – бакалавриат;
- высшее образование (непрофильное) – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование (программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности).

8.8. При проектировании объектов, относящихся к особо опасным, технически сложным и уникальным, аттестация руководителей (ГИПов), инженеров (специалистов) – членов СРО, выполняющих работы по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства, в соответствии с требованиями, установленными нормативно-правовыми актами РФ и стандартами СРО: СТО СРО 4.1-2020 и СТО СРО 4.2-2020 с включением сведений о таких специалистах в реестр аттестованных специалистов в соответствии с областью аттестации, утвержденной Приказом Ростехнадзора РФ в установленном порядке (в случае необходимости).

8.9. Особые условия допуска к работе - прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте.

**9. Уровень самостоятельности специалиста
члена СРО – инженера (специалиста) по проектированию систем отопления,
вентиляции и кондиционирования воздуха объектов
капитального строительства**

9.1. Уровень самостоятельности инженера (специалиста) 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 инженера (специалиста) устанавливается в трудовом договоре инженера (специалиста) с членом СРО и должностной инструкцией, в соответствии со штатным расписанием юр.лица (ИП) - члена СРО.

9.2. Инженер (специалист) 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 «Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства», Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих (пункт 5 «Проектирование» Раздела «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности») и Стандартов СРО: СТО СРО 4.0-2020; СТО СРО 4.1-2020 и СТО СРО 4.2-2020.

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 01.09.2027 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-groco.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 № 36 от 23.11.2021 г.

Вопрос № 2.

Постановили: «В соответствии с внутренним документом СРО – «Программа стандартизации Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» на 2021 г.» и на основании Заключения Комитета по стандартизации СРО от 22.11.2021 г. № 6-КС, Коллегия принимает решение утвердить внесение дополнений и изменений в следующие Квалификационные стандарты СРО АСС «ГПО ЮО»:

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) по проектированию систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.1 - 2021);

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) по проектированию систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.2 - 2021);

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.4 - 2021);

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) по проектированию слаботочных систем управления инженерными сетями объектов капитального строительства» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.6 - 2021).

Поручить Исполнительной дирекции СРО разместить Квалификационные стандарты СРО АСС «ГПО ЮО» 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