

**УТВЕРЖДЕНО**  
Коллегией СРО АСС «ГПО ЮО»  
Протокол № 28 от 29.11.2019 г.  
В редакции Протоколов Коллегии  
СРО АСС «ГПО ЮО»  
№ 27 от 11.12.2020 г.

**УТВЕРЖДЕНО**  
Коллегией СРО АСС «ГПО ЮО»  
Протокол № 37 от 03.12.2021 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) в области механики грунтов,  
геотехники и фундаментостроения»**

**СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.7 - 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.....	3
3. Термины и определения .....	4
4. Общие положения.....	4
5. Вид и основная цель профессиональной деятельности специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения .....	4
6. Характеристика квалификации специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения.....	5
7. Возможные наименования должностей специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения .....	5
8. Требования к образованию, обучению и стажу специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения .....	6
9. Уровень самостоятельности специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения .....	7
10. Заключительные положения.....	7

## **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) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения» Саморегулируемой организации Ассоциация «Гильдия проектных организаций Южного округа» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.7 - 2021) разработанный в соответствии с документом СРО - «Программа стандартизации СРО АСС «ГПО ЮО» на 2021г.», утвержденным Коллегией СРО.

В СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.7 – 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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения» (утвержден Приказом Минтруда РФ от 06.04.2021 г. № 215н), 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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения и определяет уровень их знаний и умений, а также необходимый уровень самостоятельности при выполнении ими трудовой функции, с учетом утвержденного Профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения» 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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения.

### **2. Нормативные ссылки**

В настоящем СТО СРО использованы нормативные ссылки в соответствии с требованиями законодательства РФ, Профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения», 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) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения**

**5.1.** Вид профессиональной деятельности инженера (специалиста) – проектная деятельность в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения.

**5.2.** Основная цель профессиональной деятельности инженера (специалиста) - проектная деятельность в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения.

Разработка проектной документации, исследования и анализ процессов в сфере механики грунтов, геотехники и фундаментостроения, а также иной технической и/или технологической документации в соответствии с техническим заданием и договором на проектирование объекта капитального строительства.

Решение поставленных задач и соблюдение требований, связанных с разработкой проектной документации в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения, повышение производительности труда.

**5.3.** Настоящий СТО СРО может служить основой для разработки членами СРО должностной инструкции инженера (специалиста), с учетом специфики выполняемых им работ в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения.

**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) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения**

**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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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; 3.1.4; 3.1.5; 3.1.6; 3.1.7; 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) Профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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; 3.1.4; 3.1.5; 3.1.6; 3.1.7; 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) Профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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; 3.1.4; 3.1.5; 3.1.6; 3.1.7; 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) Профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения**

**7.1.** Наименования должностей руководителей члена СРО:

- Главный инженер проекта;
- Главный конструктор проекта;

- Руководитель проектной группы;
- Заведующий конструкторским отделом.

#### **7.2. Наименования должностей специалистов члена СРО:**

- Ведущий инженер-конструктор;
- Ведущий инженер-проектировщик;
- Инженер-конструктор;
- Инженер-проектировщик,
- и иные наименования должностей в соответствии с нормативно-правовыми актами РФ.

### **8. Требования к образованию, обучению и стажу специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения**

**8.1.** Уровень образования инженера (специалиста) установлен в разделе III – Характеристика обобщенных трудовых функций (3.1; 3.2; 3.3) Профессионального стандарта «Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения».

**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 – специалитет или магистратура;
- высшее образование – бакалавриат;
- высшее образование (непрофильное) – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование (программы профессиональной переподготовки в области механики грунтов).

**8.8.** При проектировании объектов, относящихся к особо опасным, технически сложным и уникальным, аттестация руководителей (ГИПов), инженеров (специалистов) – членов СРО, выполняющих работы в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения, 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).

## **9. Уровень самостоятельности специалиста члена СРО – инженера (специалиста) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения**

**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 в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения», 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-gpo.ru](http://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 № 37 от 03.12.2021 г.

### Вопрос № 1.

**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 02.12.2021 г. № 7-КС, Коллегия СРО принимает решение утвердить внесение дополнений и изменений в следующие Квалификационные стандарты СРО АСС «ГПО ЮО»:

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.7 - 2021);

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) по проектированию систем холодоснабжения» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.8 - 2021);

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) в области проектирования технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.17 - 2021);

- «Квалификационный стандарт «Инженер (специалист) в области проектирования газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей» (СТО СРО АСС «ГПО ЮО» 5.2.18 - 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