

**САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ,
ОСНОВАННАЯ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Стандарт организации

Квалификационные стандарты

Направление деятельности:

**Проектирование систем водоснабжения и водоотведения объектов
капитального строительства**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
(СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ) СИСТЕМ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ОБЪЕКТОВ
КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

СТО СРО №136-016

Издание официальное

**Ассоциация проектировщиков «Саморегулируемая организация
«Инженерные системы – проект»**

Санкт-Петербург

2017

Предисловие

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ

Решением постоянно действующего коллегиального
органа саморегулируемой организации,
протокол от 30.05.2017 № 15/17 ИСП

Настоящий стандарт обязателен для применения всеми членами, органами и работниками саморегулируемой организации. 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 саморегулируемой организации в сети Интернет (<http://sro-isp.ru>).

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	2
3	Термины и определения.....	2
4	Характеристика квалификации.....	2
5	Требования к образованию и обучению.....	5
6	Требования к стажу работы.....	7
7	Библиография.....	8

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 САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ,
ОСНОВАННОЙ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ,
ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Квалификационные стандарты

Направление деятельности:

**Проектирование систем водоснабжения и водоотведения объектов
капитального строительства**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
(СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ)
СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ОБЪЕКТОВ
КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

Дата введения 01-07-2017

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает требования к квалификации сотрудников юридических лиц – членов ассоциации проектировщиков «Саморегулируемая организация «Инженерные системы – проект» (далее – саморегулируемая организация), 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 саморегулируемой организации, которые осуществляют подготовку проектной документации.

1.3. Настоящий стандарт вступает в силу (вводится в действие) 01.07.2017.

1.4 Со дня введения профессионального стандарта «Специалист в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства» настоящий стандарт применяется в части, дополняющей и не противоречащей. профессиональному стандарту «Специалист в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства».

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

Концепция квалификационных стандартов для применения саморегулируемыми организациями;

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 и саморегулируемой организации 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 инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства выполняет трудовую функцию «Руководство проектным подразделением по разработке систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства», которая включает в себя следующее:

- | |
|--|
| 1. Осуществление авторского надзора за соблюдением утвержденных проектных решений систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства |
| 2. Организация работы проектного подразделения по разработке систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства |

4.2 Требуемый уровень знаний и умений главного инженера проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства для выполнения трудовых функций:

Трудовая функция: Осуществление авторского надзора за соблюдением утвержденных проектных решений систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	
Необходимые умения	Необходимые знания
Определять объем и состав работ по авторскому надзору за строительством систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Нормативная документация по проектированию систем водоотведения объектов капитального строительства
Организовывать и управлять работами по авторскому надзору за строительством систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Нормативная документация в проектировании и строительстве
Оценивать соответствие выполнения работ утвержденным проектным решениям систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Методики испытаний систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства
Решать вопросы, связанные с изменением проектных решений систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Природоохранное законодательство Российской Федерации
Осуществлять контроль выполнения работ по авторскому надзору за	Требования охраны труда

строительством систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	
Формировать необходимый объем документации о ходе и осуществлении авторского надзора за строительством систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Методики и процедуры системы менеджмента качества
	Организационно-методические документы, регламентирующие осуществление авторского надзора при строительстве и вводе в эксплуатацию систем водоотведения объектов капитального строительства
Трудовая функция: Организация работы проектного подразделения по разработке систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	
Необходимые умения	Необходимые знания
Осуществлять организацию и планировать работу проектного подразделения по разработке систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Нормативная документация по водоснабжению и водоотведению систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства
Анализировать работу проектного подразделения по разработке систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Нормативная документация в проектировании и строительстве
Осуществлять контроль качества работы проектного подразделения по разработке систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Природоохранное законодательство Российской Федерации
Оценивать профессионально-квалификационный уровень участников работ по подготовке проектной документации систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Правила и способы организации работ по проектированию систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства
Определять объем и сроки проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Требования рациональной и безопасной организации трудового процесса
Осуществлять разделение объема работ по проектированию систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства в соответствии с уровнями квалификации сотрудников проектного подразделения	Современные тенденции в проектировании систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства

Ставить задачи подчиненным	Методика планирования деятельности проектных подразделений
Анализировать технико-экономические показатели вариантов проектных решений систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Требования охраны труда
Проверять соответствие разработанных проектных решений актуальной нормативной документации для проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	Требования к подготовке заданий на подготовку проектной документации систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства
	Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной документации
	Методики и процедуры системы менеджмента качества
	Основы управления подчиненным персоналом

4.4 Требуемый уровень самостоятельности главного инженера проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства 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 инженера проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства с проектной организацией.

Главный инженер проекта (специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства 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 инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и

водоотведения объектов капитального строительства определен статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации [1].

5.1.1 Профильным высшим профессиональным образованием для главного инженера проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства считается образование по специальности или направлению подготовки в области систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства, 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» [4], а также по идентичным направлениями подготовки высшего профессионального образования в области систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства в военных и в зарубежных высших учебных заведениях.

5.1.2 При наличии у главного инженера проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства 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» [4], но не относящейся к области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства, рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства или свидетельство о профессиональной квалификации в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства, выданное по итогам проведения независимой оценки квалификации¹.

5.2 Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства не реже одного раза в пять лет.

¹ В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» [5].

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, являются действующими.

6 Требования к стажу работы

6.1. Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства должен иметь стаж работы в соответствии со статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации [1].

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 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

