

Утвержден
решением Совета
Саморегулируемой организации
Ассоциации строителей газового
и нефтяного комплексов

Приложение № 3
к Протоколу заседания Совета
Саморегулируемой организации
Ассоциации строителей газового
и нефтяного комплексов
№ 173 от 28 августа 2019 года

Квалификационный стандарт
Саморегулируемой организации
Ассоциации строителей газового и нефтяного комплексов
«РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»

Москва, 2019

Содержание

1	Область применения	4
2	Нормативные ссылки	4
3	Термины и определения.....	5
4	Требования к уровню квалификации, трудовым функциям	6
5	Требования к образованию и обучению.....	7
6	Требования к опыту практической работы.....	8
7	Требования к подтверждению квалификации	8
8	Приложение I (справочное) Перечень направлений подготовки, специальностей в области строительства	10
9	Приложение II (справочное) Перечень направлений подготовки в области строительства	26
10	Библиография.....	30

Введение

1. Настоящий квалификационный стандарт разработан в соответствии с СТО НОСТРОЙ 1.0-2017 «Система стандартизации Национального объединения строителей и устава Ассоциации. Основные положения» для исполнения Программы стандартизации Ассоциации «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское отраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство» (далее – НОСТРОЙ) с целью реализации требований по разработке квалификационных стандартов саморегулируемых организаций, установленных Градостроительным кодексом Российской Федерации [1] и Федеральным законом «О саморегулируемых организациях» [2]. Настоящий стандарт является частью системы стандартизации СРО АСГиНК.

2. Решения Совета Ассоциации об утверждении, о внесении изменений, о признании настоящего Стандарта утратившим силу (прекращении действия) вступают в силу в порядке и в срок, установленные законодательством Российской Федерации.

3. В случае противоречия отдельных норм настоящего Стандарта законам и подзаконным нормативно-правовым актам Российской Федерации, применяются нормы, предусмотренные действующим законодательством и подзаконными нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

4. С момента вступления Стандарта в силу прекращает действовать Квалификационный стандарт Саморегулируемой организации Ассоциации строителей газового и нефтяного комплексов «РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ», утвержденный Советом Ассоциации 31.08.2017 (Протокол заседания Совета Ассоциации № 138 от 31.08.2017).

Квалификационные стандарты

РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Qualification standards
Head of construction company

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на руководителя строительной организации и устанавливает требования к квалификации руководителей юридических или физических лиц уровню их знаний и умений, самостоятельности при выполнении ими трудовых функций.

Примечание – В соответствии с определением термина «руководитель строительной организации» по **3.5**, настоящий стандарт не распространяется на руководителей строительных организаций и индивидуальных предпринимателей, которые не осуществляют организацию строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, а осуществляют иную управленческую деятельность.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

СТО НОСТРОЙ 1.0-2017 Система стандартизации Национального объединения строителей. Основные положения

СТО НОСТРОЙ 4.1-2017 Квалификационный стандарт «Специалист по организации строительства»

Р НОСТРОЙ 1.1-2017 Система стандартизации Национального объединения строителей. Стандарты саморегулируемой организации. Порядок разработки, оформления, обозначения и отмены

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 и НОСТРОЙ 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 по Градостроительному кодексу Российской Федерации [1], Трудовому кодексу Российской Федерации [3], Федеральному закону «О независимой оценке квалификации» [4], Приказу Минтруда России от 29.04.2013 № 170н [5], СТО НОСТРОЙ 1.0, СТО НОСТРОЙ 4.01, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 квалификация работника: Уровень знаний, умений, профессиональных навыков и опыта работы работника.

[Трудовой кодекс Российской Федерации [3], статья 195.1]

3.2 опыт практической работы по специальности: Опыт практической работы с момента получения высшего образования по направлению подготовки и организации в области строительства или дополнительного профессионального образования по программам профессиональной переподготовки по направлению подготовки и организации в области строительства, в течение которого работник осуществлял трудовые функции, соответствующие специальности, присвоенной в результате получения указанного образования.

3.3 профессиональный стандарт: Характеристика квалификации, необходимой работнику для осуществления определенного вида профессиональной деятельности, в том числе выполнения определенной трудовой функции.

[Трудовой кодекс Российской Федерации [3], абзац 2 статьи 195.1]

3.4 руководитель строительной организации: Работник организации (уровня генеральный директор, директор), имеющий право без доверенности совершать любые действия от имени организации.

3.5 руководящая должность: Должность согласно штатному расписанию юридического лица или индивидуального предпринимателя, в трудовые функции которой входит организация работы иных работников этого юридического лица или индивидуального предпринимателя.

3.6 саморегулируемая организация в области инженерных изысканий, архитектурно-строительного проектирования, строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства (далее также - саморегулируемая организация) - некоммерческая организация, созданная в форме ассоциации (союза) и основанная на членстве индивидуальных предпринимателей и (или) юридических лиц, выполняющих инженерные изыскания или осуществляющих подготовку проектной документации или строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договорам о выполнении инженерных изысканий, о подготовке проектной документации, о строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, сносе объектов капитального строительства, заключенным с застройщиком, техническим заказчиком, лицом, ответственным за эксплуатацию здания, сооружения, либо со специализированной некоммерческой организацией, которая осуществляет деятельность, направленную на обеспечение проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах (далее - региональный оператор) [ГрК РФ [2], ст.1, п.17], Федеральный закон [22]

3.7 строительная организация: Юридическое лицо, выполняющее один или несколько видов строительных работ (услуг), способное под свою ответственность выполнить строительные работы (услуги) по заданию заказчика (другой стороны) за определенную плату с использованием собственных материалов или материалов заказчика.

3.8 строительство: создание зданий, строений, сооружений (в том числе, на месте сносимых объектов капитального строительства).

[Градостроительный кодекс Российской Федерации, п. 13 статьи 1 [1]]

3.9 трудовая функция: Система трудовых действий в рамках обобщенной трудовой функции.

[Методические рекомендации по разработке профессионального стандарта, абзац 4 пункта 2, утвержденные приказом Минтруда России от 29.04.2013 № 170н [5]]

3.10 трудовое действие: Процесс взаимодействия работника с предметом труда, при котором достигается определенная задача.

[Методические рекомендации по разработке профессионального стандарта, абзац 5 пункта 2, утвержденные приказом Минтруда России от 29.04.2013 № 170н [5]]

4 Требования к уровню квалификации, трудовым функциям

4.1 Руководитель строительной организации осуществляет трудовые функции по организации производственной деятельности, которые установлены Профессиональным стандартом 16.038 [6].

4.2 Руководитель строительной организации при осуществлении трудовых функций по 4.1 должен обладать умениями и знаниями, которые установлены Профессиональным стандартом 16.038 [6] для указанных трудовых функций.

4.3 Руководитель строительной организации при осуществлении трудовых функций по 4.1 должен обладать следующим уровнем самостоятельности:

- для 7 уровня квалификации: определение стратегии и управление процессами и деятельностью по строительству, в том числе инновационной, с принятием решения на уровне члена саморегулируемой организации или его подразделения, осуществляющего строительную деятельность, несение ответственности за результаты строительной деятельности члена саморегулируемой организации.

4.4 Руководитель строительной организации, выполняющий все или часть должностных обязанностей специалиста по организации строительства, дополнительно к требованиям по 4.1-4.3, осуществляет соответственно все или часть трудовых функций, которые установлены Профессиональным стандартом 16.025 [7] для 7 уровня квалификации и в состав которых входят указанные должностные обязанности

4.5 Руководитель строительной организации при осуществлении трудовых функций по 4.4 должен обладать умениями и знаниями, которые установлены Профессиональным стандартом 16.025 [7] для указанных трудовых функций. .

5 Требования к образованию и обучению

5.1 Руководитель строительной организации, указанный в 4.1, должен соответствовать одному из следующих требований к образованию:

5.1.1. Иметь высшее образование по направлению подготовки и организации в области строительства – бакалавриат, специалитет или магистратура.

5.1.2. Иметь высшее образование и дополнительное профессиональное образование по программам профессиональной переподготовки по направлению подготовки в области строительства. Приложение №1 к Приказу Минстроя России от 06.04.2017 N 688/пр [8]

5.2 Руководитель строительной организации, указанный в 4.4, должен иметь высшее образование по 5.1.1 настоящего стандарта.

5.3. Высшее образование руководителя строительной организации по 5.1.1 и дополнительное профессиональное образование по программам профессиональной переподготовки руководителя строительной организации по 5.1.2 согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации [1] (часть 7 статьи 55.5-1) должно соответствовать перечню направлений подготовки в области строительства, утвержденному федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства. Приложение №1 к Приказу Минстроя России от 06.04.2017 N 688/пр [8]

5.4 Руководители строительной организации, которые самостоятельно организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, должен иметь стаж работы не менее, установленном Постановлением Правительства Российской Федерации, дополнительно к требованиям по 5.1 и 5.2 должны соответствовать требованиям к образованию, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 мая 2017 года N559. [9]

5.5 Руководители строительной организации, которые самостоятельно организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов использования атомной энергии, должен иметь стаж работы не менее, установленном в лицензии на соответствующие виды деятельности в области использования атомной энергии, выданной в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области использования атомной энергии.. [9]

5.6 Руководитель строительной организации в соответствии с Профессиональным стандартом 16.038 [6] должен проходить повышение квалификации по направлению подготовки и организации в области строительства не реже одного раза в пять лет. Приложение № 2 к Приказу Минстроя России от 06.04.2017 N 688/пр [8]

5.7 Руководитель строительной организации, в случае прохождения повышения квалификации в соответствии с 5.6, должен получать образование по образовательным программам, прошедшим на момент начала соответствующего повышения квалификации профессионально-общественную аккредитацию в

соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ [11] (статья 96). В случае отсутствия профессионально-общественной аккредитации образовательной программы по направлению подготовки, которое необходимо для освоения руководителем строительной организации, он проходит повышение квалификации по образовательной программе без профессионально-общественной аккредитации.

6 Требования к опыту практической работы

6.1 Руководитель строительной организации, указанный в 4.1, должен соответствовать следующим требованиям к опыту практической работы:

6.1.1. Не менее пяти лет работы по специальности в области строительства, полученной в соответствии с 5.1, для выполнения трудовых функций по Профессиональному стандарту 16.038 [6] на 7 уровне квалификации.

6.1.2. Не менее пяти лет работы по специальности в области строительства, полученной в соответствии с 5.1, и не менее двух лет работы на руководящей должности для выполнения трудовых функций по Профессиональному стандарту 16.038 [6] на 7 уровне квалификации.

6.2 Руководитель строительной организации, указанный в 4.4, дополнительно к требованиям по 6.1, должен соответствовать следующим требованиям к опыту практической работы:

6.2.1 Наличие стажа работы в организациях, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства на инженерных должностях не менее чем три года.

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

[Градостроительный кодекс Российской Федерации [1] (пункты 2, 3 части 6 статьи 55.5-1)]

6.3 Руководители строительной организации, которые самостоятельно организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, имеют стаж в количестве не менее 5 лет, установленном Правительством Российской Федерации, должны обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 мая 2017 года N559. [9], но не менее опыта работы установленного по 6.1 и 6.2. настоящего стандарта

7 Требования к подтверждению квалификации

7.1 Соответствие руководителя строительной организации требованиям к квалификации должно подтверждаться путем проведения добровольной независимой оценки квалификации в соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 238-ФЗ [4]. Руководитель строительной организации должен обеспечивать непрерывность действия свидетельства о квалификации. Независимая добровольная оценка квалификации руководителя строительной организации должна проводиться по мере истечения срока действия свидетельства о квалификации.

7.2 Соответствие руководителя строительной организации, указанного в 4.4, требованиям по 5.2, 5.5 и 6.2, а также требованиям Градостроительного кодекса Российской Федерации [1] (статья 55.5-1) должно подтверждаться путем наличия сведений об указанном руководителе строительной организации в национальном реестре специалистов в области строительства в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации [1] (статья 55.5-1).

7.3 Квалификация руководителя строительной организации, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, в соответствии с приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 [12] должна подтверждаться путем аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, в случае если указанный руководитель строительной организации занимает должность, в отношении выполняемых работ по которой осуществляется надзор Ростехнадзором и замещение которой допускается только работником, прошедшим такую аттестацию.

**Приложение №1
(справочно)**

**Перечень направлений подготовки, специальностей в области
строительства**

№ 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	220200 550200 651900	Автоматизация и управление
5	0635	Автоматизация металлургического производства
6	0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
7	0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
8	15.03.04 15.04.04 21.03 210200 220700 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
9	0646	Автоматизированные системы управления
10	18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
11	0606	Автоматика и телемеханика
12	21.01	Автоматика и управление в технических системах
13	1603 190402 21.02 210700	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
14	0702 23.05	Автоматическая электросвязь

15	210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
16	1211	Автомобильные дороги
17	270205 291000	Автомобильные дороги и аэродромы
18	110800 35.03.06 35.04.06 560800	Агроинженерия
19	1405	Агрометеорология
20	110102 320400	Агрэкология
21	120102 1302 300200 30.02	Астрономогеодезия
22	14.05.02 141403	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
23	101000 140404	Атомные электрические станции и установки
24	0310 10.10	Атомные электростанции и установки
25	120202 1303 300300 30.03	Аэрофотогеодезия
26	280101 330100	Безопасность жизнедеятельности в техносфере
27	330500	Безопасность технологических процессов и производств
28	280102	Безопасность технологических процессов и производств (по отраслям)
29	0211 090800 09.09 130504	Бурение нефтяных и газовых скважин
30	101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
31	091000 130408	Взрывное дело
32	181300	Внутризаводское электрооборудование

33	270112 290800	Водоснабжение и водоотведение
34	1209	Водоснабжение и канализация
35	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
36	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
37	140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
38	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
39	120100 552300 650300	Геодезия
40	21.03.03 21.04.03	Геодезия и дистанционное зондирование
41	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
42	1511 31.10 35.03.11 35.04.10	Гидромелиорация
43	020600 05.03.04 05.04.04 510900	Гидрометеорология
44	270104 290400 29.04	Гидротехническое строительство
45	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
46	1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
47	1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
48	140209	Гидроэлектростанции
49	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
50	0307	Гидроэнергетические установки
51	0304	Горная электромеханика

52	0212 130400 21.05.04 550600 650600	Горное дело
53	0506	Горные машины
54	0506	Горные машины и комплексы
55	150402 170100 17.01	Горные машины и оборудование
56	1206	Городское строительство
57	1206 270105 290500	Городское строительство и хозяйство
58	07.03.04 07.04.04 07.09.04 270400 270900 271000	Градостроительство
59	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
60	280200 553500 656600	Защита окружающей среды
61	201800 210403	Защищенные системы связи
62	1301	Инженерная геодезия
63	330200	Инженерная защита окружающей среды
64	280202 330200	Инженерная защита окружающей среды (по отраслям)
65	280301 311600	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
66	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
67	210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
68	0304	Кибернетика электрических систем
69	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство

70	280302 320600	Комплексное использование и охрана водных ресурсов
71	0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
72	23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
73	11.03.03 11.04.03 211000	Конструирование и технология электронных средств
74	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
75	140100 180101	Кораблестроение
76	120103 300500	Космическая геодезия
77	101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
78	0520	Котлостроение
79	0579	Криогенная техника
80	250200 656200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
81	0901 250401 260100 26.01	Лесоинженерное дело
82	0201 090100 09.01 130402	Маркшейдерское дело
83	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение
84	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
85	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
86	0516 170500 240801	Машины и аппараты химических производств
87	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
88	0508 130602	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов

	170200 17.02	
89	0522	Машины и оборудование предприятий связи
90	280401 320500	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
91	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
92	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
93	150404 170300 17.03	Металлургические машины и оборудование
94	0403	Металлургические печи
95	150400 22.03.02 22.04.02 550500 651300	Металлургия
96	11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
97	0411	Металлургия и технология сварочного производства
98	110700 150107	Металлургия сварочного производства
99	0402 110200 11.02 150102	Металлургия цветных металлов
100	0401 110100 11.01 150101	Металлургия черных металлов
101	01.19 012600 020602 073100 1404	Метеорология
102	021605 05.05.01	Метеорология специального назначения
103	270113 291300	Механизация и автоматизация строительства
104	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
105	1509 110301 311300	Механизация сельского хозяйства

	31.13	
106	0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
107	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
108	0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
109	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
110	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
111	15.03.06 15.04.06 221000 652000	Мехатроника и робототехника
112	0708 23.06	Многоканальная электросвязь
113	201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
114	0708	Монтаж оборудования и сооружений связи
115	09.10 090900 130601	Морские нефтегазовые сооружения
116	1212	Мосты и тоннели
117	270201 291100 29.11	Мосты и транспортные тоннели
118	291100	Мосты и транспортные туннели
119	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
120	190109 23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
121	190100 551400	Наземные транспортные системы
122	130500 131000 21.03.01 21.04.01 553600 650700	Нефтегазовое дело
123	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
124	0504 120500	Оборудование и технология сварочного производства

	12.05 150202	
125	130603 171700	Оборудование нефтегазопереработки
126	110600	Обработка металлов давлением
127	230300 657500	Организационно-технические системы
128	07.16	Организация производства
129	1749	Организация управления в городском хозяйстве
130	1748	Организация управления в строительстве
131	090500 09.05 130403	Открытые горные работы
132	25.13 280201 320700	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
133	1217	Очистка природных и сточных вод
134	0520	Парогенераторостроение
135	090200 09.02 130404	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
136	0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
137	15.04 170900 190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
138	12.03.01 12.04.01 190100 19.01 200100 200101 551500 653700	Приборостроение
139	0531	Приборы точной механики
140	120401 1301 21.05.01 300100 30.01	Прикладная геодезия
141	05.03.05 05.04.05 280400	Прикладная гидрометеорология

142	09.05.01 230106	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
143	11.05.03 200106	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
144	554100 560700	Природообустройство
145	20.03.02 20.04.02 280100	Природообустройство и водопользование
146	320800 280402	Природоохранное обустройство территорий
147	013400 020802 320100	Природопользование
148	270114 291400	Проектирование зданий
149	200800 210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств
150	210200 551100 654300	Проектирование и технология электронных средств
151	0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
152	120900 150401	Проектирование технических и технологических комплексов
153	090700 09.08 130501	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
154	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
155	1207	Производство строительных изделий и деталей
156	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
157	270106 290600	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
158	0308 100700 10.07 140104	Промышленная теплоэнергетика
159	0612 200400 20.05 210106	Промышленная электроника
160	1202 270102 290300	Промышленное и гражданское строительство

	29.03	
161	030500 540400	Профессиональное обучение
162	030500 050501 051000 44.03.04 44.04.04	Профессиональное обучение (по отраслям)
163	03.01	Профессиональное обучение в технических дисциплинах (по отраслям)
164	0703	Радиосвязь и радиовещание
165	201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
166	0701 11.03.01 11.04.01 200700 210300 210302 210400 23.01 552500 654200	Радиотехника
167	010801 013800 0704 071500 210301 23.02	Радиофизика и электроника
168	201600 210304	Радиоэлектронные системы
169	11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
170	090600 09.07 130503	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
171	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
172	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
173	2019 2030	Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы
174	270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
175	270303 291200	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия

176	21.06	Робототехнические системы и комплексы
177	210300 220402	Роботы и робототехнические системы
178	250203 260500	Садово-парковое и ландшафтное строительство
179	1205	Сельскохозяйственное строительство
180	200900 210406	Сети связи и системы коммутации
181	220300 22.03 230104	Системы автоматизированного проектирования
182	190901 23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
183	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
184	220402 27.05.01	Специальные организационно-технические системы
185	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
186	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
187	13.05.02 140401	Специальные электромеханические системы
188	201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
189	0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
190	08.03.01 08.04.01 219 270100 270800 550100 653500	Строительство
191	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
192	1213	Строительство аэродромов
193	0206	Строительство горных предприятий
194	1210	Строительство железных дорог
195	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

196	1210 270204 290900 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
197	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
198	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
199	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
200	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
201	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
202	0702	Телеграфная и телефонная связь
203	210400 550400 654400	Телекоммуникации
204	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
205	0305 100500 10.05 140101	Тепловые электрические станции
206	1208 270109 290700 29.07	Теплогазоснабжение и вентиляция
207	0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
208	0309 070700 10.09 140402	Теплофизика
209	110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
210	11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
211	140100 550900 650800	Теплоэнергетика
212	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
213	0305	Теплоэнергетические установки электростанций

214	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства
215	070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
216	140400 16.03.01 16.04.01 223200 553100 651100	Техническая физика
217	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
218	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
219	15.03.02 150400 15.04.02 151000 551800 651600	Технологические машины и оборудование
220	0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
221	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
222	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
223	120100 12.01 151001	Технология машиностроения
224	0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
225	150900 552900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
226	270200 653600	Транспортное строительство
227	0521	Турбиностроение
228	101400 16.02	Турбостроение
229	220400 27.00.00 27.03.04 27.04.04 27.06.01	Управление в технических системах
230	210100 220201	Управление и информатика в технических системах

231	071700 210401	Физика и техника оптической связи
232	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
233	18.03.01 18.04.01 18.06.01 240100	Химическая технология
234	550800	Химическая технология и биотехнология
235	240403 250400	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
236	0802	Химическая технология твердого топлива
237	0802	Химическая технология топлива
238	25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
239	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
240	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
241	0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
242	090400 09.04 130406	Шахтное и подземное строительство
243	013100 020801	Экология
244	020800 022000 05.03.06 05.04.06 320000 511100	Экология и природопользование
245	1721	Экономика и организация строительства
246	07.08	Экономика и управление в строительстве
247	060800 080502	Экономика и управление на предприятии (по отраслям)
248	270115 291500	Экспертиза и управление недвижимостью
249	1604 190401 23.05.04	Эксплуатация железных дорог

250	190600 23.03.03 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
251	1602	Электрификация железнодорожного транспорта
252	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
253	110302 311400 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
254	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
255	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
256	1510	Электрификация сельского хозяйства
257	18.02	Электрические аппараты
258	140602 180200	Электрические и электронные аппараты
259	0601	Электрические машины
260	0601	Электрические машины и аппараты
261	0302	Электрические системы
262	0301 100100 10.01 140204	Электрические станции
263	0301	Электрические станции, сети и системы
264	140601 180100 18.01	Электромеханика
265	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
266	210100 550700 654100	Электроника и микроэлектроника
267	210100 11.03.04 11.04.04	Электроника и наноэлектроника
268	11.07.01	Электроника, радиотехника и системы связи
269	181300 ³	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений

270	140610 ⁴	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
271	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
272	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
273	140604 180400	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
274	100400 10.04 140211	Электроснабжение
275	101800 190401	Электроснабжение железных дорог
276	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
277	140600 551300 654500	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
278	140605 180500	Электротехнологические установки и системы
279	0315 140200 551700 650900	Электроэнергетика
280	13.03.02 13.04.02 140400	Электроэнергетика и электротехника
281	100200 10.02 140205	Электроэнергетические системы и сети
282	13.03.03 13.04.03 141100	Энергетическое машиностроение
283	18.03.02 18.04.02 241000 655400	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
284	140500 552700 651200	Энергомашинностроение
285	140106	Энергообеспечение предприятий
286	14.03.01 14.04.01 140700	Ядерная энергетика и теплофизика
287	14.00.00	Ядерная энергетика и технологии

**Перечень направлений подготовки и переподготовки в области
строительства**

№ п/п	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
2.1.	Автоматизированные системы управления
2.2.	Автоматизация и комплексная механизация строительства
2.3.	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
2.4.	Автомобильные дороги и аэродромы
2.5.	Аэродромное строительство
2.6.	Базовое строительство
2.7.	Базовое строительство (с сантехнической специализацией)
2.8.	Водоснабжение и водоотведение
2.9.	Гидротехническое строительство
2.10.	Гидротехническое строительство водных путей и портов
2.11.	Городское строительство
2.12.	Городское строительство и хозяйство
2.13.	Командная санитарно-технического оборудования зданий и военных объектов
2.14.	Командная строительно-квартирных органов
2.15.	Командная строительства зданий и военных объектов
2.16.	Командная строительства зданий и сооружений
2.17.	Командная строительства и эксплуатации зданий и сооружений
2.18.	Командная тактическая дорожных войск
2.19.	Командная тактическая строительства искусственных сооружений и железных дорог
2.20.	Командно-инженерная "Строительство зданий и сооружений"
2.21.	Механизация и автоматизация строительства
2.22.	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции
2.23.	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
2.24.	Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий
2.25.	Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений
2.26.	Монтаж теплосилового оборудования зданий и сооружений
2.27.	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий
2.28.	Монтаж, эксплуатация и ремонт санитарно-технического оборудования зданий и сооружений
2.29.	Монтаж, эксплуатация и ремонт систем теплоснабжения и канализации космических комплексов
2.30.	Монтаж, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений
2.31.	Монтаж, эксплуатация и ремонт теплосилового оборудования зданий и сооружений
2.32.	Монтаж, эксплуатация и ремонт электромеханических установок

- 2.33. Мосты и транспортные тоннели
- 2.34. Наземные и подземные сооружения объектов
- 2.35. Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск
- 2.36. Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)
- 2.37. Наземные и подземные сооружения позиционных районов Ракетных войск
- 2.38. Наземные транспортно-технологические средства
- 2.39. Подъемно-транспортные машины и оборудование
- 2.40. Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
- 2.41. Проектирование зданий
- 2.42. Промышленная теплоэнергетика
- 2.43. Промышленное и городское строительство
- 2.44. Промышленное и гражданское строительство
- 2.45. Санитарно-техническое оборудование зданий и объектов
- 2.46. Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений
- 2.47. Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов
- 2.48. Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов Министерства обороны (МО)
- 2.49. Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов Советской армии (СА) и Военно-морского флота (ВМФ)
- 2.50. Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений
- 2.51. Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений космических комплексов
- 2.52. Системы обеспечения движения поездов
- 2.53. Специальное и общевойсковое строительство Министерства обороны (МО)
- 2.54. Строительные машины и оборудование производственных предприятий
- 2.55. Строительные машины и оборудование производственных предприятий военно-строительных организаций
- 2.56. Строительные машины, механизмы и оборудование
- 2.57. Строительство
- 2.58. Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации
- 2.59. Строительство автомобильных дорог и аэродромов
- 2.60. Строительство военно-морских баз
- 2.61. Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
- 2.62. Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
- 2.63. Строительство зданий и сооружений
- 2.64. Строительство зданий и сооружений Министерства обороны (МО)
- 2.65. Строительство и эксплуатация аэродромов
- 2.66. Строительство и эксплуатация аэродромов и стартовых позиций Военно-воздушных сил (ВВС) и Войск противовоздушной обороны (ПВО)
- 2.67. Строительство и эксплуатация военно-морских баз
- 2.68. Строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений и специальных объектов военно-морских баз, обеспечение базирования сил флота

- 2.69. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
- 2.70. Строительство и эксплуатация наземных и подземных сооружений специального назначения
- 2.71. Строительство и эксплуатация санитарно-технических систем стационарных стартовых комплексов, арсеналов и баз хранения
- 2.72. Строительство и эксплуатация стартовых комплексов стратегических ракет и космических аппаратов
- 2.73. Строительство и эксплуатация стационарных наземных и шахтных комплексов стратегических ракет, арсеналов и других специальных объектов
- 2.74. Строительство и эксплуатация стационарных стартовых комплексов, баз и арсеналов
- 2.75. Строительство объектов
- 2.76. Строительство специальных зданий и сооружений военно-морских баз
- 2.77. Строительство уникальных зданий и сооружений
- 2.78. Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
- 2.79. Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
- 2.80. Теплогазоснабжение и вентиляция
- 2.81. Тепловодоснабжение и канализация объектов
- 2.82. Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск
- 2.83. Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)
- 2.84. Теплогазоснабжение и вентиляция. Водоснабжение и водоотведение
- 2.85. Тепломеханическое оборудование специальных объектов
- 2.86. Тепломеханическое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
- 2.87. Теплосиловое оборудование объектов
- 2.88. Теплосиловое оборудование специальных объектов
- 2.89. Теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
- 2.90. Фортификация сооружения и маскировка
- 2.91. Эксплуатация и ремонт строительных машин, механизмов и оборудования
- 2.92. Эксплуатация и ремонт энергетических систем
- 2.93. Эксплуатация и ремонт энергетических систем специальных сооружений и береговых объектов флота
- 2.94. Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
- 2.95. Электромеханическая
- 2.96. Электрообеспечение предприятий
- 2.97. Электроснабжение (в строительстве)
- 2.98. Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений
- 2.99. Электроснабжение и электрооборудование объектов
- 2.100 Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов
- 2.101 Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
- 2.102 Электроснабжение объектов
- 2.103 Электроснабжение объектов промышленного, гражданского и специального назначения

- 2.104 Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
- 2.105 Электроснабжение специальных объектов Министерства обороны (МО)
- 2.106 Электроснабжение строительства
- 2.107 Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов
- 2.108 Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
- 2.109 Электроэнергетика
- 2.110 Электроэнергетические системы и сети
- 2.111 Энергообеспечение предприятий

<*> Приводится в соответствии с перечнями, действовавшими на момент получения образования

Библиография

- [1] Градостроительный кодекс Российской Федерации
- [2] Федеральный закон от 01.12.2007 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях»
- [3] Трудовой кодекс Российской Федерации
- [4] Федеральный закон от 03.07.2016 № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»
- [5] Приказ Минтруда России от 29.04.2013 № 170н «Об утверждении методических рекомендаций по разработке профессионального стандарта»
- [6] Профессиональный стандарт 16.038 Руководитель строительной организации, утвержденный приказом Минтруда России от 26.12.2014 № 1182н
- [7] Профессиональный стандарт 16.025 Организатор строительного производства, утвержденный приказом Минтруда России от 21.11.2014 № 930н

Примечания

1 При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие профессиональных стандартов в реестре профессиональных стандартов на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сети Интернет в соответствии с приказом Минтруда России от 29.09.2014 № 667н [13]. Если заменен профессиональный стандарт, на который дана ссылка, то целесообразно использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если профессиональный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

2 Кодовые обозначения профессиональных стандартов приводятся по приказу Минтруда России от 29.09.2014 № 667н [13] и соответствуют установленным видам профессиональной деятельности.

[8] Приказ Минстроя России от 06.04.2017 N 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»

[9] Постановление Правительства от 11 мая 2017 года N559 «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»

[10] Приказ Минтруда России от 27 июля 2015 года N 516н «Профессиональный стандарт Руководитель управляющей организации атомной отрасли».

[11] Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

[12] Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»

[13] Приказ Минтруда России от 29.09.2014 № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)»

ОКС 03.100.50

Ключевые слова: квалификационный стандарт организации, руководитель строительной организации