

УТВЕРЖДЕНО
Наблюдательным советом
Союза «СРО «ОПУС»
Протокол от «11» сентября 2017 г. № 300

С изменениями, внесёнными
Наблюдательным советом
Союза «СРО «ОПУС»
Протокол от «29» января 2020 г. № 417

**Квалификационный стандарт
Союза «Саморегулируемая организация
«Организация профессиональных участников
строительного рынка»**

Руководитель строительной организации

г. Нижневартовск

Содержание

1	Область применения	3
2	Нормативные ссылки	3
3	Термины и определения.....	3
4	Требования к уровню квалификации, трудовым функциям.....	4
5	Требования к образованию и обучению.....	5
6	Требования к опыту практической работы.....	6
7	Требования к подтверждению квалификации.....	7
8	Заключительные положения.....	7
	Приложение	8
	Библиография.....	19

Квалификационный стандарт

РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Qualification standards

Head of construction company

1. Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на руководителя строительной организации.

1.2 Настоящий стандарт устанавливает требования к квалификации руководителей юридических лиц, уровню их знаний и умений, самостоятельности при выполнении ими трудовых функций.

1.3 Настоящий стандарт обязателен для исполнения всеми членами Союза «СРО «ОПУС».

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 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 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]

3.3 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]]

3.4 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]]

3.5 руководитель строительной организации: Высшее должностное лицо или одно из высших должностных лиц юридического лица – члена саморегулируемой организации, которое осуществляет управленческую деятельность в таком юридическом лице, самостоятельно организуя строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, или физическое лицо, зарегистрированное в установленном законом порядке и осуществляющее предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, которое является членом саморегулируемой организации и самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства.

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

3.7 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.

3.8 организация производственной деятельности: Организация строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства.

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:

4.3.1 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.

4.3.2 для 8 уровня квалификации: определение стратегии и управление процессами и деятельностью по строительству, в том числе инновационной, с принятием решения на уровне члена саморегулируемой организации, 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.

Примечания

1 Должностные обязанности специалиста по организации строительства входят в состав трудовых функций, которые установлены Профессиональным стандартом 16.025 [7] для 7 уровня квалификации.

2 Все или часть должностных обязанностей специалиста по организации строительства должны осуществляться только специалистами по организации строительства, а также индивидуальными предпринимателями, руководителями юридического лица, самостоятельно организующими строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства и сведения о которых содержатся в национальном реестре специалистов в области строительства, за исключением должностных обязанностей по подписанию документов.

3 Документы, подписание которых относится к должностным обязанностям специалиста по организации строительства, вправе подписывать иные работники при условии их одновременного подписания специалистом по организации строительства, руководителем юридического лица, сведения о котором содержатся в национальном реестре специалистов в области строительства.

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 в области строительства – бакалавриат, специалитет или магистратура.

Руководитель должен иметь образование, соответствующее перечню направлений подготовки, специальностей в области строительства в соответствии с Приложением к настоящему квалификационному стандарту разработанное с учетом приложения №2 к приказу Минстроя России от 06.04.2017г №688/пр.

5.1.2. Иметь высшее образование и дополнительное профессиональное образование по программам профессиональной переподготовки по направлению подготовки в области строительства.

5.2 Высшее образование руководителя строительной организации по 5.1.1 и дополнительное профессиональное образование по программам профессиональной переподготовки руководителя строительной организации по 5.1.2 должно соответствовать перечню направлений подготовки в области строительства, утвержденному согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации [1] (часть 7 статьи 55.5-1) федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства. [8]

5.3. Руководитель строительной организации, указанный в 4.4, должен иметь высшее образование по 5.1.1.

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, в количестве не менее, установленном Правительством Российской Федерации, дополнительно к требованиям по 5.3 должны быть в штате организации и осуществлять свою деятельность по месту основной работы, а также соответствовать требованиям к образованию, установленным Правительством Российской Федерации.[9] Руководители строительной организации, осуществляющей строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства должны иметь высшее образование по специальности или направлению подготовки в области

строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и должны являться специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства[9]

5.5 Руководители строительной организации, которые самостоятельно организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов использования атомной энергии, в количестве не менее, установленном Правительством Российской Федерации, дополнительно к требованиям по 5.3 должны соответствовать требованиям к образованию, установленным Правительством Российской Федерации [9] при наличии у члена саморегулируемой организации лицензии на соответствующие виды деятельности в области использования атомной энергии, выданной в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области использования атомной энергии.

Примечание – Полномочия Правительства Российской Федерации, указанные в 5.4 и 5.5, приведены в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации [1] (часть 8 статьи 55.5).

5.6 Руководитель строительной организации в соответствии с Профессиональным стандартом 16.038 [6] должен проходить повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет.

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 [10] (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 8 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 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, в количестве не менее, установленном Правительством Российской Федерации, должны обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Правительством Российской Федерации, но не менее опыта работы по 6.1 и 6.2.

Примечание – Полномочия Правительства Российской Федерации, указанные в 6.3 и 6.4, приведены в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации [1] (часть 8 статьи 55.5).

7. Требования к подтверждению квалификации

7.1 Соответствие руководителя строительной организации требованиям к квалификации должно подтверждаться путем проведения 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 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 [9] 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.

8. Заключительные положения

8.1 Настоящий Квалификационный стандарт, изменения, внесенные в настоящий Квалификационный стандарт, решение о признании утратившим силу настоящий Квалификационный стандарт вступают в силу со дня внесения сведений о нем в государственный реестр саморегулируемых организаций.

8.2 В срок не позднее чем через три рабочих дня со дня принятия настоящего Квалификационный стандарт, изменения, внесенные в настоящий Квалификационный стандарт, подлежат размещению на сайте Союза в сети «Интернет» и направлению на бумажном носителе или в форме электронного документа (пакета электронных документов), подписанных Союзом с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи, в орган надзора за саморегулируемыми организациями.

**ПЕРЕЧЕНЬ
НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
В ОБЛАСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА, ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО КОТОРЫМ НЕОБХОДИМО ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**

Код*	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
550200 550200 651900 220200	Автоматизация и управление
0635	Автоматизация металлургического производства
0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
21.03 220700 15.03.04 15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
210200 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
0646	Автоматизированные системы управления
18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
0606	Автоматика и телемеханика
21.01	Автоматика и управление в технических системах
210700 210700 190402 21.02 1603	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
0702 23.05	Автоматическая электросвязь
210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
1211 1211	Автомобильные дороги
291000 291000 270205	Автомобильные дороги и аэродромы
560800 560800 110800 35.03.06 35.04.06	Агроинженерия
1201 290100 553400 630100 290100 521700 270300 270301	Архитектура

29.01 270100 07.03.01 07.04.01 07.06.01 07.07.01 07.09.01 1201	
101000 101000 140404	Атомные электрические станции и установки
0310 10.10	Атомные электростанции и установки
0211 090800 090800 130504 09.09	Бурение нефтяных и газовых скважин
101500 101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
091000 130408	Взрывное дело
181300	Внутризаводское электрооборудование
290800 290800 270112	Водоснабжение и водоотведение
1209 1209	Водоснабжение и канализация
29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
021302 05.05.02(1)	Военная картография
56.04.12(1)	Военное и административное управление
071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
1511 31.10 35.03.11 35.04.10 1511	Гидромелиорация
290400 290400 270104 29.04	Гидротехническое строительство
1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
1203 1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
140209	Гидроэлектростанции
100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
0307 0307	Гидроэнергетические установки
0304	Горная электромеханика
0212 550600 650600	Горное дело

130400 21.05.04 130400	
0506	Горные машины
0506	Горные машины и комплексы
170100 170100 150402 17.01	Горные машины и оборудование
1206	Городское строительство
290500 290500 270105 1206	Городское строительство и хозяйство
311100 311100 120303	Городской кадастр
270400 270900 271000 07.03.04 07.04.04 07.09.04	Градостроительство
38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
201800 210403	Защищенные системы связи
311000 311000 120302	Земельный кадастр
1508 310900 310900 120301 31.09 1508	Землеустройство
560600 554000 650500	Землеустройство и земельный кадастр
120300 120700 21.03.02 21.04.02	Землеустройство и кадастры
311600 311600 280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
101300 101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
0520	Котлостроение
0579	Криогенная техника
656200 250200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение

651400	Машиностроительные технологии и оборудование
170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
0516 170500 240801 0516	Машины и аппараты химических производств
170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
0508 170200 170200 130602 17.02 0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
0522	Машины и оборудование предприятий связи
320500 320500 280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
170300 170300 150404 17.03	Металлургические машины и оборудование
0403	Металлургические печи
550500 651300 150400 22.03.02 22.04.02	Металлургия
11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
0411	Металлургия и технология сварочного производства
110700 110700 150107	Металлургия сварочного производства
0402 110200 110200 150102 11.02 0402	Металлургия цветных металлов
0401 110100 110100 150101 11.01 0401	Металлургия черных металлов
291300 291300 270113	Механизация и автоматизация строительства
1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
1509 311300 311300 110301 31.13	Механизация сельского хозяйства
0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии

171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
652000 221000 15.03.06 15.04.06	Мехатроника и робототехника
0708 23.06	Многоканальная электросвязь
201000 201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
090900 090900 130601 09.10	Морские нефтегазовые сооружения
1212 1212	Мосты и тоннели
291100 270201 29.11	Мосты и транспортные тоннели
291100	Мосты и транспортные туннели
190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
23.05.01 190109	Наземные транспортно-технологические средства
551400 551400 190100	Наземные транспортные системы
553600 553600 650700 130500 131000 21.03.01 21.04.01	Нефтегазовое дело
130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
0504 120500 120500 150202 12.05 0504	Оборудование и технология сварочного производства
171700 130603	Оборудование нефтегазопереработки
110600	Обработка металлов давлением
07.16	Организация производства
1749	Организация управления в городском хозяйстве
1748	Организация управления в строительстве
090500 090500 130403 09.05	Открытые горные работы
320700 280201 25.13	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
1217	Очистка природных и сточных вод
0520	Парогенераторостроение
090200 090200 130404	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

09.02	
0510 0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
170900 170900 190205 15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
190100 551500 190100 551500 653700 200101 19.01 200100 12.03.01 12.04.01	Приборостроение
0531	Приборы точной механики
230106 09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
200106 11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
560700 554100	Природообустройство
280100 20.03.02 20.04.02	Природообустройство и водопользование
320100 013400 020802	Природопользование
1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
1207	Производство строительных изделий и деталей
1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
290600 290600 270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
0308 100700 100700 140104 10.07 0308	Промышленная теплоэнергетика
0612 200400 200400 210106 20.05 0612	Промышленная электроника
1202 290300 290300 270102 29.03 1202	Промышленное и гражданское строительство
0703 0703	Радиосвязь и радиовещание
201100 201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
0701	Радиотехника

200700 552500 200700 552500 654200 210300 210302 23.01 210400 11.03.01 11.04.01 0701	
0704 071500 071500 013800 010801 210301 23.02	Радиофизика и электроника
201600 201600 210304	Радиоэлектронные системы
11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
090600 090600 130503 09.07	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
291200 291200 270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
21.06	Робототехнические системы и комплексы
210300 220402	Роботы и робототехнические системы
210300	Роботы робототехнические системы
260500 260500 250203	Садово-парковое и ландшафтное строительство
1205 1205	Сельскохозяйственное строительство
200900 200900 210406	Сети связи и системы коммутации
23.05.05 190901	Системы обеспечения движения поездов
0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
140401 13.05.02	Специальные электромеханические системы
201200 201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
0511 0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
1219	Строительство

550100 550100 653500 270100 270800 08.03.01 08.04.01	
29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
1213	Строительство аэродромов
0206	Строительство горных предприятий
1210	Строительство железных дорог
23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
1210 290900 290900 270204 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
0206	Строительство подземных сооружений и шахт
29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
0702	Телеграфная и телефонная связь
550400 550400 654400 210400	Телекоммуникации
140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
0305 100500 100500 140101 10.05	Тепловые электрические станции
1208 290700 290700 270109 29.07 1208	Теплогасоснабжение и вентиляция
0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
0309 070700 070700 140402 10.09 0309	Теплофизика
110300 110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
550900 550900 650800 140100	Теплоэнергетика
140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
0305	Теплоэнергетические установки электростанций
08.06.01	Техника и технологии строительства

08.07.01	
070200 070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
0108	Техника разведки месторождений полезных ископаемых
553100 553100 651100 140400 223200 16.03.01 16.04.01	Техническая физика
1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
650200 130200 21.05.03 130102	Технологии геологической разведки
551800 651600 150400 151000 15.03.02 15.04.02	Технологические машины и оборудование
0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
0108 080700 080700 130203 08.06	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
120100 120100 151001 12.01	Технология машиностроения
0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
552900 552900 150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
653600 270200	Транспортное строительство
0521 0521	Турбиностроение
101400 16.02	Турбостроение
071700 071700 210401	Физика и техника оптической связи
16.06.01	Физико-технические науки и технологии
240100 18.03.01 18.04.01 18.06.01(7)	Химическая технология
550800 550800	Химическая технология и биотехнология
250400 250400 240403	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов

0802	Химическая технология твердого топлива
0802	Химическая технология топлива
25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
0529 0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
090400 090400 130406 09.04	Шахтное и подземное строительство
511100 511100 020800 022000	Экология и природопользование
1721 1721	Экономика и организация строительства
07.08	Экономика и управление в строительстве
291500 270115	Экспертиза и управление недвижимостью
1604 23.05.04 1604 190401	Эксплуатация железных дорог
190600 23.03.03 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
1602 1602	Электрификация железнодорожного транспорта
0634	Электрификация и автоматизация горных работ
311400 311400 110302 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
1510	Электрификация сельского хозяйства
18.02	Электрические аппараты
180200 180200 140602	Электрические и электронные аппараты
0601	Электрические машины
0601	Электрические машины и аппараты
0302	Электрические системы
0301 100100 100100 140204 10.01	Электрические станции
0301	Электрические станции, сети и системы
180100 180100 140601 18.01	Электромеханика
14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
550700 550700 654100 210100	Электроника и микроэлектроника
210100	Электроника и наноэлектроника

11.03.04 11.04.04	
181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
180400 180400 140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
100400 100400 140211 10.04	Электроснабжение
101800 190401	Электроснабжение железных дорог
0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
551300 551300 654500 140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
180500 180500 140605	Электротехнологические установки и системы
0315 551700 551700 650900 140200	Электроэнергетика
140400 13.03.02 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
100200 100200 140205 10.02	Электроэнергетические системы и сети
141100 13.03.03 13.04.03	Энергетическое машиностроение
655400 241000 18.03.02 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
552700 552700 651200 140500	Энергомашиностроение
140106	Энергообеспечение предприятий
140700 14.03.01 14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика

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 [10]. 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 [10] и соответствуют установленным видам профессиональной деятельности.

- [8] Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- [9] Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»
- [10] Приказ Минтруда России от 29.09.2014 № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)»
ОКС 03.100.50