**Утверждено**

**Советом Союза «Объединение профессиональных строителей»**

**02.08.2017 г. (протокол № 513)**

**Утверждено**

**Советом Союза «Объединение профессиональных строителей»**

**28.08.2017 г. (протокол № 524)**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ**

**РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

**СОЮЗА СОДЕЙСТВИЯ В РАЗВИТИИ СТРОИТЕЛЬСТВА САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ОБЪЕДИНЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТРОИТЕЛЕЙ»**

г. Казань 2017 г.

###### **Предисловие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | РАЗРАБОТАН | Союзом содействия в развитии строительства саморегулируемой организации «Объединение профессиональных строителей» |
|  |  |  |
| 2 | ПРОВЕДЕНА ЭКСПЕРТИЗА | Не проводилась |
|  |  |  |
| 3 | ВНЕСЕН | Департаментом профессионального образования Ассоциации «Национальное объединение строителей» |
|  |  |  |
| 4 | УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ | Решением постоянно действующего коллегиального органа саморегулируемой организации,  протокол от 14.06.2017 г. № 497 |
| 5 | ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ |  |

*Настоящий стандарт обязателен для применения всеми членами, органами и работниками Союза содействия в развитии строительства саморегулируемой организации «Объединение профессиональных строителей» (далее – саморегулируемая организация). 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.*

© Ассоциация «Национальное объединение строителей», 2017

*Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Ассоциации «Национальное объединение строителей». Настоящий стандарт может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания саморегулируемыми организациями, основанными на членстве лиц, осуществляющих строительство.*

**Введение**

Настоящий квалификационный стандарт разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Трудовым кодексом РФ, Федеральным законом от 01.12.2007 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях», Постановлением Правительства Российской Федерации от11.05.2017 г. № 559 «Об утверждении минимальных требований к членам саморегулируемой организации, выполняющей инженерные изыскания, осуществляющим подготовку проектной продукции, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов», СТО НОСТРОЙ 1.0‑2017 «Система стандартизации Национального объединения строителей. Основные положения» как составная часть Системы стандартизации Ассоциации «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское отраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство» для реализации требований по разработке квалификационных стандартов саморегулируемых организаций.

СТАНДАРТ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ,   
ОСНОВАННОЙ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ,   
ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ СТРОИТЕЛЬСТВО

###### **Квалификационные стандарты**

###### **КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Qualification standards.

Qualification standard

Head of construction company

Дата введения 01-07-2017

**1. Область применения**

1.1. Настоящий стандарт устанавливает требования к квалификации руководителей юридических лиц – членов Союза содействия в развитии строительства саморегулируемой организации «Объединение профессиональных строителей» (далее – саморегулируемая организация), которые самостоятельно организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, и определяет дифференцированные в зависимости от направления деятельности уровни их знаний и умений, а также необходимый уровень самостоятельности при выполнении ими трудовой функции с учетом профессиональных стандартов и требования к прохождению независимой оценки квалификации на соответствие профессиональному стандарту.

1.2. Требования, установленные настоящим стандартом для руководителей строительной организации, в равной степени распространяются на индивидуальных предпринимателей – членов саморегулируемой организации, которые самостоятельно организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства.

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

**2. Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

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

Профессиональный стандарт «Руководитель строительной организации», регистрационный номер в национальном реестре профессиональных стандартов 322[[1]](#footnote-1);

Профессиональный стандарт «Организатор строительного производства», регистрационный номер в национальном реестре профессиональных стандартов 244[[2]](#footnote-2).

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, НОСТРОЙ 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 Градостроительным кодексом Российской Федерации, Профессиональным стандартом «Руководитель строительной организации»:

- **руководитель строительной организации:** руководитель юридического лица – члена саморегулируемой организации;

**– квалификация работника –** уровень знаний, умений, профессиональных навыков и опыта работы работника;

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

**4 Требования к уровню квалификации, трудовым функциям**

**4.1.** К обобщенным трудовым функциям и необходимому умению руководителя строительной организации относятся:

– организация взаимодействия всех структурных подразделений и производственных единиц, направленного на развитие и совершенствование производства;

– создание условий для роста объемов, повышения качества и конкурентоспособности строительной продукции;

– обеспечение выполнения организацией обязательств перед федеральным, региональным и местным бюджетами, государственными внебюджетными социальными фондами, поставщиками, заказчиками, субподрядными организациями;

– внедрение новых инновационных материалов и технологий;

– обеспечение организации квалифицированными кадрами, их рациональному использованию, развитию их профессиональных знаний и опыта;

– создание и обеспечение функционирования системы управления охраной труда, направленной на обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья работников в процессе их трудовой деятельности, создание условий труда на рабочих местах соответствующим требованиям охраны труда;

– укрепление договорной и финансовой дисциплины при осуществлении предпринимательской деятельности;

– защита имущественных интересов организации в суде, арбитраже, органах государственной власти и управления.

Руководитель строительной организации вправе поручать ведение отдельных функций другим должностным лицам – заместителям, руководителям производственных единиц и филиалов.

**4.2.** Квалификационные требованиями к индивидуальным предпринимателям – членам Союза, самостоятельно организующих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов) являются:

1) требование к образованию – высшее по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства в соответствии с приложением №1 к настоящему Квалификационному стандарту;

2) стаж работы по специальности в области строительства не менее чем пять лет;

3) повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет;

4) исполнение самостоятельно должностных обязанностей (трудовой функции) предусматривающих:

а. организацию входного контроля проектной документации объектов капитального строительства;

б. оперативное планирование, координация, организация и проведение строительного контроля в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства;

в. приемку законченных видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, сетей инженерно- технического обеспечения, их участков с правом подписи соответствующих документов;

г. подписание следующих документов:

- акта приемки объекта капитального строительства;

- документа, подтверждающего соответствие построенного,

реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов;

- документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

- документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения;

5) включение сведений об индивидуальном предпринимателе в Национальный реестр специалистов в области строительства согласно Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации № 688/пр от 06 апреля 2017 года «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» (далее - Приказ Минстроя России № 688/пр).

**4.3.** Квалификационными требованиями к руководителям юридических лиц – членов Союза, самостоятельно организующих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов), являются:

1) требование к образованию – высшее по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства в соответствии с приложением №1 к настоящему Квалификационному стандарту;

2) стаж работы по специальности в области строительства не менее чем пять лет;

3) повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет;

4) исполнение самостоятельно должностных обязанностей (трудовой функции) предусматривающих:

а. организацию входного контроля проектной документации объектов капитального строительства;

б. оперативное планирование, координация, организация и проведение строительного контроля в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства;

в. приемку законченных видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, сетей инженерно- технического обеспечения, их участков с правом подписи соответствующих документов;

г. подписание следующих документов:

- акта приемки объекта капитального строительства;

- документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов;

- документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

- документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения;

5) включение сведений о руководителе в Национальный реестр специалистов в области строительства согласно Приказа Минстроя России № 688/пр.

**4.4.** Квалификационными требованиями к руководителям (работникам, занимающим должности руководителей) членов Союза, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, являются:

1) включение сведений о специалисте в Национальный реестр специалистов в области строительства согласно Приказа Минстроя России № 688/пр, предусматривающее наличие у специалиста:

а. высшего образования по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства в соответствии с приложением №1 к настоящему Квалификационному стандарту;

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

в. наличие общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем десять лет;

г. повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет.

2) исполнение специалистом самостоятельно должностных обязанностей (трудовой функции), предусматривающих:

а. организацию входного контроля проектной документации объектов капитального строительства;

б. оперативное планирование, координация, организация и проведение строительного контроля в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства;

в. приемку законченных видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения, их участков с правом подписи соответствующих документов;

г. подписание следующих документов:

- акта приемки объекта капитального строительства;

- документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов;

- документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

- документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения.

**5 Требования к опыту практической работы**

5.1. Руководитель строительной организации, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, должен обладать следующим опытом практической работы:

5.1.1. не менее пяти лет работы по специальности для 7 уровня квалификации по Профессиональному стандарту «Руководитель строительной организации» (раздел 3.1 Обобщенная трудовая функция «Управление специализированной строительной организацией»);

5.1.2. не менее пяти лет работы по специальности и не менее двух лет работы на руководящей должности для 8 уровня квалификации по Профессиональному стандарту «Руководитель строительной организации» (раздел 3.2 Обобщенная трудовая функция «Управление строительной организацией»).

5.2. Руководитель строительной организации, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, осуществляя должностные обязанности специалиста по организации строительства, в дополнение к требованиям, установленным настоящим стандартом, должен обладать следующим опытом практической работы:

- не менее десяти лет общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства;

- не менее трех лет в организациях, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства на инженерных должностях.

**6 Требования к подтверждению квалификации**

6.1. Соответствие руководителя строительной организации, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, требованиям, установленным Разделом 4 настоящего стандарта, должно подтверждаться путем проведения независимой оценки квалификации[[3]](#footnote-3).

6.2. Первая независимая оценка квалификации руководителя строительной организации, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, должна быть проведена в течение двух лет со дня введения настоящего стандарта. В последующем такой руководитель строительной организацией должен обеспечивать беспрерывность действия свидетельства о профессиональной квалификации, выданного по итогам проведения независимой оценки квалификации. Независимая оценка квалификации такого руководителя строительной организации должна проводиться по мере истечения срока действия свидетельства о профессиональной квалификации, выданного по итогам проведения независимой оценки квалификации.

6.3. Соответствие руководителя строительной организации, указанного в пункте 4.2 настоящего стандарта, требованиям, установленным настоящим стандартом, а также требованиям Градостроительного кодекса Российской Федерации должно подтверждаться путем включения сведений об указанном руководителе строительной организации в национальный реестр специалистов в области строительства[[4]](#footnote-4).

# Приложение 1

# Наименование специальностей, утвержденных Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации 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"

# ПЕРЕЧЕНЬ

направлений подготовки, специальностей в области строительства,

получение высшего образования, по которым необходимо для

специалистов по организации строительства

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **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 |
|  | 5502004  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 |
|  | 220301  210200 | 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 |
|  | 1603  21.02  210700  210700  190402 | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте |
|  | 0702  23.05 | Автоматическая электросвязь |
|  | 21.04  210400 | 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  1201  29.01  290100  553400  630100  290100  521700  270300  270301  270100  07.03.01  07.04.01 | Архитектура |
|  | 1302  30.02  300200  30200  120102 | Астрономогеодезия |
|  | 141403  14.05.02 | Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг |
|  | 101000  101000  140404 | Атомные электрические станции и установки |
|  | 0310  10.10 | Атомные электростанции и установки |
|  | 1303  30.03  300300  120202 | Аэрофотогеодезия |
|  | 0211  09.09  090800  090800  130504 | 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 |
|  | 56.04.12 | Военное и административное управление |
|  | 071600  140201 | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника |
|  | 140600  16.03.02  16.04.02 | Высокотехнологические плазменные и энергетические установки |
|  | 101400  101400  140503 | Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели |
|  | 0101  080200 | Геология и разведка месторождений полезных ископаемых |
|  | 0103 | Геология и разведка нефтяных и газовых месторождения |
|  | 553200  130100 | Геология и разведка полезных ископаемых |
|  | 08.05  080500  130304 | Геология нефти и газа |
|  | 020302 | Геофизика |
|  | 0107  0107  08.04  011400  011400  020304 | Гидрогеология и инженерная геология |
|  | 29.04  290400  290400  270104 | 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 |
|  | 10.03  100300 | Гидроэлектроэнергетика |
|  | 0307  0307 | Гидроэнергетические установки |
|  | 0304 | Горная электромеханика |
|  | 0212  550600  650600  130400  130400  21.05.04 | Горное дело |
|  | 0506 | Горные машины |
|  | 0506 | Горные машины и комплексы |
|  | 17.01  170100  170100  150402 | Горные машины и оборудование |
|  | 1206 | Городское строительство |
|  | 1206  290500  290500  270105 | Городское строительство и хозяйство |
|  | 311100  120303 | Городской кадастр |
|  | 270400  270900  271000  07.03.04  07.04.04 | Градостроительство |
|  | 2902004  270302  270300  07.03.03  07.04.03 | Дизайн архитектурной среды |
|  | 38.03.10  38.04.10 | Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура |
|  | 201800  210403 | Защищенные системы связи |
|  |  |  |
|  | 1508  31.09  310900  120301 | Землеустройство |
|  | 560600  554000  650500 | Землеустройство и земельный кадастр |
|  | 120300  120700  21.03.02  21.04.02 | Землеустройство и кадастры |
|  | 1301 | Инженерная геодезия |
|  | 311600  311600  280301 | Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения |
|  | 210700  11.03.02  11.04.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи |
|  | 210701  11.05.04 | Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи |
|  | 1304  30.04  300400  013700  020501 | Картография |
|  | 021300  05.03.03  05.04.03 | Картография и геоинформатика |
|  | 29.05 | Коммунальное строительство и хозяйство |
|  | 0705 | Конструирование и производство радиоаппаратуры |
|  | 23.03 | Конструирование и технология радиоэлектронных средств |
|  | 211000  11.03.03  11.04.03 | Конструирование и технология электронных средств |
|  | 151900  15.03.05  15.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
|  | 16.01  101300  140502 | Котло- и реакторостроение |
|  | 0520 | Котлостроение |
|  | 0579 | Криогенная техника |
|  | 250700 | Ландшафтная архитектура |
|  | 35.03.09 |
|  | 34.04.10 |
|  | 656200  250200 | Лесное хозяйство и ландшафтное строительство |
|  | 0201  09.01  090100  130402 | Маркшейдерское дело |
|  | 150700  15.03.01  15.04.01 | Машиностроение |
|  | 651400 | Машиностроительные технологии и оборудование |
|  | 170600  260601 | Машины и аппараты пищевых производств |
|  | 0516  0516  170500  240801 | Машины и аппараты химических производств |
|  | 170500  17.05 | Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов |
|  | 0508  17.02  170200  130602 | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов |
|  | 0522 | Машины и оборудование предприятий связи |
|  | 320500  280401 | Мелиорация, рекультивация и охрана земель |
|  | 120200  151002 | Металлообрабатывающие станки и комплексы |
|  | 12.02  120200 | Металлорежущие станки и инструменты |
|  | 17.03  170300  150404 | 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  150107 | Металлургия сварочного производства |
|  | 0402  11.02  110200  150102 | Металлургия цветных металлов |
|  | 0401  11.01  110100  150101 | Металлургия черных металлов |
|  | 291300  270113 | Механизация и автоматизация строительства |
|  | 1509 | Механизация процессов сельскохозяйственного производства |
|  | 1509  31.13  311300  110301 | 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 | Мехатроника и робототехника |
|  | 0708  23.06 | Многоканальная электросвязь |
|  | 201000  210404 | Многоканальные телекоммуникационные системы |
|  | 09.10  090900  130601 | Морские нефтегазовые сооружения |
|  | 1212 | Мосты и тоннели |
|  | 29.11  291100  270201 | Мосты и транспортные тоннели |
|  | 291100 | Мосты и транспортные туннели |
|  | 190100  23.03.02  23.04.02 | Наземные транспортно-технологические комплексы |
|  | 190109  23.05.01 | 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  12.05  120500  150202 | 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 |
|  | 09.05  090500  130403 | Открытые горные работы |
|  | 25.13  320700  280201 | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов |
|  | 1217 | Очистка природных и сточных вод |
|  | 0520 | Парогенераторостроение |
|  | 09.02  090200  130404 | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых |
|  | 0510 | Подъемно-транспортные машины и оборудование |
|  | 15.04  170900  190205 | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование |
|  | 19.01  190100  551500  653700  200101  200100  12.03.01  12.04.01 | Приборостроение |
|  | 0531 | Приборы точной механики |
|  | 1301  30.01  300100  120101  300100  120401  21.05.01 | Прикладная геодезия |
|  | 650100  130300  130101  21.05.02 | Прикладная геология |
|  | 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 |
|  | 0207 | Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз |
|  | 09.08  090700  130501 | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ |
|  | 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  270106 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций |
|  | 0308  10.07  100700  140104 | Промышленная теплоэнергетика |
|  | 0612  20.05  200400  210106 | Промышленная электроника |
|  | 1202  29.03  290300  270102 | Промышленное и гражданское строительство |
|  | 0703 | Радиосвязь и радиовещание |
|  | 23.07  201100  210405 | Радиосвязь, радиовещание и телевидение |
|  | 0701  23.01  200700  552500  654200  210300  210302  210400  11.03.01  11.04.01 | Радиотехника |
|  | 0704  23.02  071500  013800  010801  210301 | Радиофизика и электроника |
|  | 201600  210304 | Радиоэлектронные системы |
|  | 210601  11.05.01 | Радиоэлектронные системы и комплексы |
|  | 09.07  090600  130503 | 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 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия |
|  | 291200  270303 | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия |
|  | 21.06 | Робототехнические системы и комплексы |
|  | 210300  220402 | Роботы робототехнические системы |
|  | 260500  250203 | Садово-парковое и ландшафтное строительство |
|  | 1205 | Сельскохозяйственное строительство |
|  | 200900  210406 | Сети связи и системы коммутации |
|  | 190901  23.05.05 | Системы обеспечения движения поездов |
|  | 0208 | Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз |
|  | 210602  11.05.02 | Специальные радиотехнические системы |
|  | 140401  13.05.02 | Специальные электромеханические системы |
|  | 201200  201200  210402 | Средства связи с подвижными объектами |
|  | 0511 | Строительные и дорожные машины и оборудование |
|  | 1219  550100  653500  270100  270800  08.03.01  08.04.01 | Строительство |
|  | 29.10 | Строительство автомобильных дорог и аэродромов |
|  | 1213 | Строительство аэродромов |
|  | 0206 | Строительство горных предприятий |
|  | 1210 | Строительство железных дорог |
|  | 271501  23.05.06 | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей |
|  | 1210  29.09  290900  270204 | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство |
|  | 0206 | Строительство подземных сооружений и шахт |
|  | 29.12 | Строительство тепловых и атомных электростанций |
|  | 271101  08.05.01 | Строительство уникальных зданий и сооружений |
|  | 271502  08.05.02 | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей |
|  | 0702 | Телеграфная и телефонная аппаратура и связь |
|  | 0702 | Телеграфная и телефонная связь |
|  | 550400  654400  210400 | Телекоммуникации |
|  | 140107  13.05.01 | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов |
|  | 0305  10.05  100500  140101 | Тепловые электрические станции |
|  | 1208  29.07  290700  270109 | Теплогазоснабжение и вентиляция |
|  | 0403 | Теплотехника и автоматизация металлургических печей |
|  | 11.03 | Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии |
|  | 0309  10.09  070700  140402 | Теплофизика |
|  | 110300  150103 | Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей |
|  | 550900  650800  140100 | Теплоэнергетика |
|  | 140100  13.03.01  13.04.01 | Теплоэнергетика и теплотехника |
|  | 0305 | Теплоэнергетические установки электростанций |
|  | 08.06.01  08.07.01 | Техника и технологии строительства |
|  | 16.03  070200  140401 | Техника и физика низких температур |
|  | 0108 | Техника разведки месторождений полезных ископаемых |
|  | 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  130102  21.05.03 | 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  08.06  080700  130203 | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых |
|  | 12.01  120100  151001 | Технология машиностроения |
|  | 0501 | Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты |
|  | 552900  150900 | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств |
|  | 653600  270200 | Транспортное строительство |
|  | 0521 | Турбиностроение |
|  | 16.02  101400 | Турбостроение |
|  | 071700  071700  210401 | Физика и техника оптической связи |
|  | 240100  18.03.01  18.04.01 | Химическая технология |
|  | 550800 | Химическая технология и биотехнология |
|  | 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 | Холодильные и компрессорные машины и установки |
|  | 09.04  090400  130406 | Шахтное и подземное строительство |
|  | 511100  020800  022000 | Экология и природопользование |
|  | 1721 | Экономика и организация строительства |
|  | 07.08 | Экономика и управление в строительстве |
|  | 291500  270115 | Экспертиза и управление недвижимостью |
|  | 1604  190401  23.05.04 | Эксплуатация железных дорог |
|  | 190600  23.03.03  23.04.03 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов |
|  | 1602 | Электрификация железнодорожного транспорта |
|  | 0634 | Электрификация и автоматизация горных работ |
|  | 31.14  311400  110302 | 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  140602 | Электрические и электронные аппараты |
|  | 0601 | Электрические машины |
|  | 0601 | Электрические машины и аппараты |
|  | 0302 | Электрические системы |
|  | 10.02 | Электроэнергетические системы и сети |
|  | 0301  10.01  100100  140204 | Электрические станции |
|  | 0301 | Электрические станции, сети и системы |
|  | 18.01  180100  140601 | Электромеханика |
|  | 14.05.04 | Электроника и автоматика физических установок |
|  | 550700  210100  654100 | Электроника и микроэлектроника |
|  | 210100  11.03.04  11.04.04 | Электроника и наноэлектроника |
|  | 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  140604 | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов |
|  | 10.04  100400  140211 | Электроснабжение |
|  | 101800  190401 | Электроснабжение железных дорог |
|  | 0303 | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства |
|  | 551300  654500  140600 | Электротехника, электромеханика и электротехнологии |
|  | 180500  140605 | Электротехнологические установки и системы |
|  | 0315  551700  650900  140200 | Электроэнергетика |
|  | 140400  13.03.02  13.04.02 | Электроэнергетика и электротехника |
|  | 10.02  100200  140205 | 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  651200  140500 | Энергомашиностроение |
|  | 140106 | Энергообеспечение предприятий |
|  | 140700  14.03.01  14.04.01 | Ядерная энергетика и теплофизика |

При отсутствии образования по специальности из приведенного перечня, допускается наличие высшего профессионального технического образования и профессиональной переподготовки по направлению в области строительства (см. приложение № 1)

\* В настоящем перечне используются только специальности соответствующие высшему образованию, в соответствие с требованиями Стандарта

1. http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/ [↑](#footnote-ref-1)
2. Там же [↑](#footnote-ref-2)
3. В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» [3]. [↑](#footnote-ref-3)
4. В соответствии со статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации [↑](#footnote-ref-4)