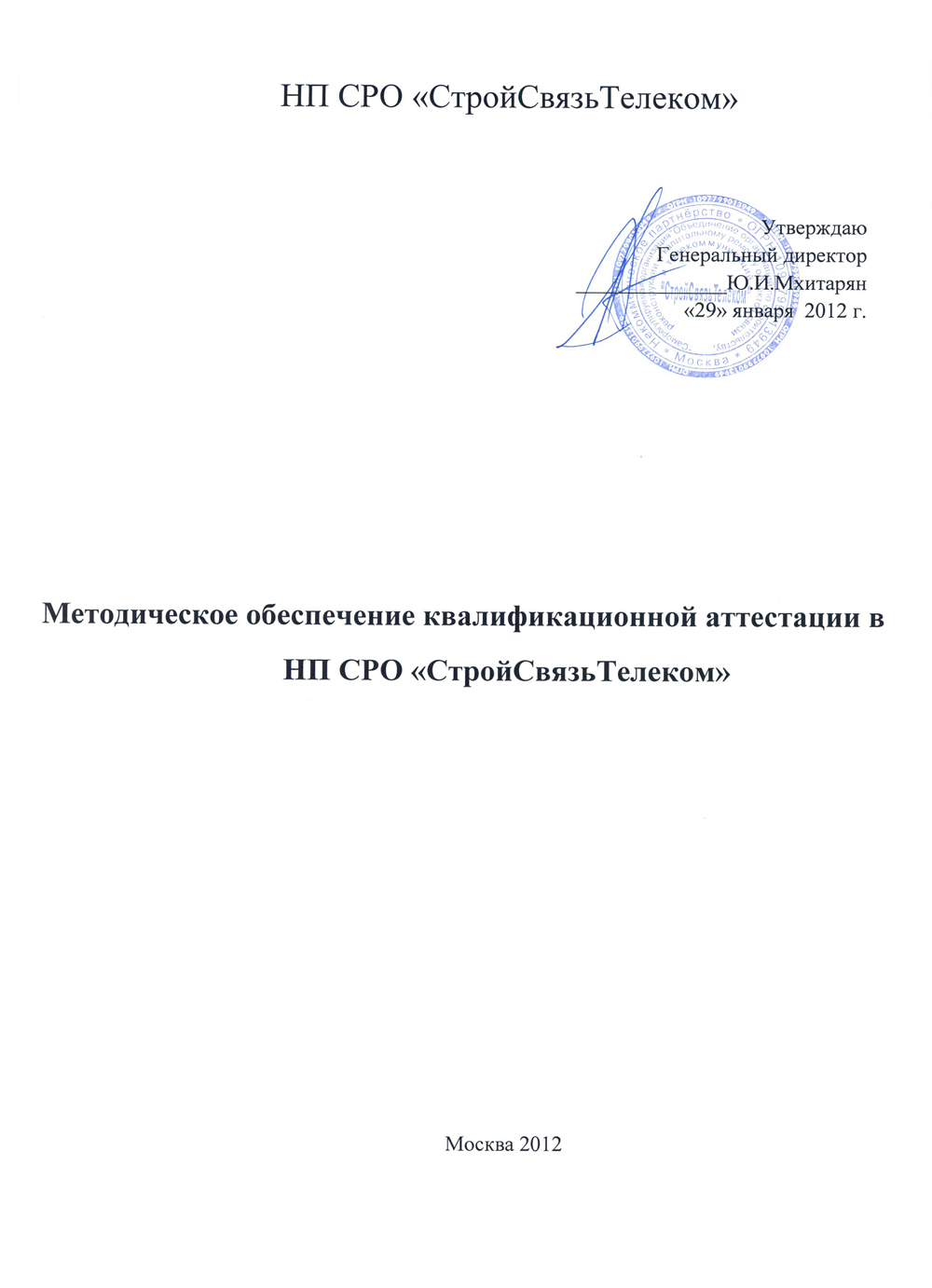
****

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Положение о квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком»……………………………………………..... | **стр.**  **3-14** |
| 1. Методические рекомендации по проведению квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком»…………….………. | **15-55** |
| 1. Основные критерии квалификационной аттестации персонала организаций – членов НП СРО «СтройСвязьТелеком», заявленных при получении свидетельства о допуске по видам заявленных работ…………………………………………………….. | **56-153** |
| 1. Требования по повышению квалификации в соответствии с видом работ по Приказу Минрегиона России от 30.09.2009 г. №624………………………………………………………………….. | **154-174** |

## 1. ПОЛОЖЕНИЕ

**о квалификационной аттестации в**

**НП СРО «СтройСвязьТелеком»**

**Содержание**

[1. Назначение и область применения 5](#_Toc333843806)

[2. Нормативные ссылки 5](#_Toc333843807)

[3. Термины и определения 5](#_Toc333843808)

[4. Общие положения 6](#_Toc333843809)

[4.1. Цель и принципы проведения аттестации 6](#_Toc333843810)

[4.2. Требования к аттестации 7](#_Toc333843811)

[4.3. Система аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» 7](#_Toc333843812)

[4.4. Аттестационная комиссия НП СРО «СтройСвязьТелеком» 8](#_Toc333843813)

[4.5. Права и обязанности аттестационных центров, аккредитованных НП СРО «СтройСвязьТелеком» и Национальным объединением строителей 8](#_Toc333843814)

[5. Порядок проведения аттестации 9](#_Toc333843815)

[5.1. Подача документов на аттестацию. Допуск к оценке уровня знаний 9](#_Toc333843816)

[5.2. Процедура проведения аттестации 11](#_Toc333843817)

[5.3. Порядок выдачи аттестата 12](#_Toc333843818)

[5.4. Аннулирование аттестата 12](#_Toc333843819)

[6. Порядок рассмотрения Апелляций 13](#_Toc333843820)

# 

# Назначение и область применения

* 1. Настоящее Положение устанавливает порядок, условия и требования к проведению квалификационной аттестации руководителей и сотрудников, заявляемых в НП СРО «СтройСвязьТелеком» (далее – Партнерство) для подтверждения соответствия организации – члена Партнерства требованиям к выдаче свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
  2. Требования настоящего Положения обязательны для исполнения руководством Партнерства, Аттестационной комиссией, руководителями всех организаций - членов Партнерства и сотрудниками этих организаций, являющихся претендентами на аттестацию.

# Нормативные ссылки

В настоящем Положении использованы требования и положения следующих нормативных документов:

1. Градостроительный кодекс, Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
2. Федеральный закон от 01.12.2008 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях» (с изменениями и дополнениями);
3. Федеральный закон от 07 июля 2003 г. № 126-ФЗ "О связи" (с изменениями и дополнениями);
4. Постановление Правительства РФ от 24.03.2011 № 207 «О минимально необходимых требованиях к выдаче саморегулируемыми организациями свидетельств о допуске к работам на особо опасных и технически сложных объектах, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов»;
5. приказ Минрегиона России от 30.12.2009 № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства» (с изменениями и дополнениями);
6. Устав Некоммерческого партнерства «Саморегулируемая организация «Объединение организаций по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов связи и телекоммуникаций «СтройСвязьТелеком»;
7. Требования НП СРО «СтройСвязьТелеком» к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

# Термины и определения

**Аттестационная комиссия -** постоянно действующий специализированный орган, создаваемый решением Правления Партнерства НП СРО «СтройСвязьТелеком», осуществляющий квалификационную аттестацию претендентов (далее - Комиссия).

**Квалификация -** подготовленность работника к профессиональной деятельности для выполнения работ определенной сложности в рамках профессии и занимаемой должности**.**

**Квалификационная аттестация -** процедура, проводимая для подтверждения соответствия уровня квалификации руководителей и специалистов, обеспечивающих в организации выполнение работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, установленным требованиям и критериям с последующей выдачей квалификационного аттестата.

**Квалификационный аттестат -** документ, выдаваемый в соответствии с правилами аттестации и подтверждающий, что образование, опыт работы, знания и навыки указанного в нем лица соответствуют квалификационным требованиям, предъявляемым к специалистам по заявленным видам работ (далее – Аттестат).

**Компьютерное тестирование –** форма оценки уровня профессиональных знаний претендента на аттестацию с использованием компьютерной программы, состоящей из блоков вопросов-ответов по видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. Блоки вопросов-ответов разрабатываются в соответствии с группировкой видов строительных работ по тестам для целей аттестации и утверждаются Комитетом по образованию Национального объединения строителей. Компьютерное тестирование является основной формой оценки профессиональных знаний в Единой системе аттестации руководителей и специалистов строительного комплекса.

**Претендент на аттестацию -** физическое лицо, претендующее на получение квалификационного аттестата (далее – Претендент).

**Система аттестации –** совокупность органов по аттестации (аттестационной комиссии и центров по тестированию) и процессов проведения аттестации, осуществляемых в соответствии с требованиями, правилами и процедурами, определенными в законодательных и нормативных документах.

# Общие положения

## Цель и принципы проведения аттестации

* + 1. Аттестация руководителей и специалистов в НП СРО «СтройСвязьТелеком» проводится в форме квалификационной аттестации.
    2. Целью квалификационной аттестации является проверка соответствия уровня образования, специальности по образованию, опыта работы и уровня знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
    3. **Квалификационная аттестация (далее – аттестация)** в НП СРО «СтройСвязьТелеком» осуществляется на основании следующих принципов:

1. аттестация осуществляется Аттестационной комиссией НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
2. аттестация осуществляется по видам строительных работ в соответствии с Перечнем видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, утвержденным приказом Министерства регионального развития России, и с их группировкой для целей аттестации, определенной Национальным объединением строителей;
3. аттестация осуществляется по требованиям и критериям, определяемым Аттестационной комиссией НП СРО «СтройСвязьТелеком» на основе требований законодательных и нормативных документов, а также требований к выдаче свидетельств о допуске к работам, принятым в НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
4. претендент на аттестацию имеет право выбора центра по тестированию из числа центров, аккредитованных Национальным объединением строителей, который проводит оценку уровня профессиональных знаний претендента на аттестацию по видам строительных работ по блокам вопросов-ответов, утвержденных НОСТРОЙ для проведения компьютерного тестирования;
5. аттестация должна быть максимально проста для претендентов на аттестацию по процедуре прохождения.

## Требования к аттестации

* + 1. Аттестация проводится для всех категорий руководителей и работников, заявленных организацией-членом Партнерства на производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
    2. Аттестация специалистов в НП СРО «СтройСвязьТелеком» проводится в соответствии с теми видами работ, на выполнение которых данный специалист (далее – Претендент на аттестацию) заявлен организацией-членом Партнерства для подтверждения соответствия организации требованиям к выдаче свидетельства о допуске к работам.
    3. Аттестация руководителей и работников, заявленных организацией-членом Партнерства на производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, проводится не реже одного раза в 5 (пять) лет.
    4. Для подтверждения продления срока действия аттестата в соответствии с требованиями п.8 ст.55.5. Градостроительного кодекса РФ специалисты 1 раз в 5 лет обязаны пройти повышение квалификации.
    5. Ответственность за своевременное прохождение аттестации заявленными работниками несет руководитель соответствующей организации - члена Партнерства.
    6. Форма бланка аттестата, выдаваемого Аттестационной комиссией НП СРО «СтройСвязьТелеком», утверждается решением Правления Партнерства.
    7. Акт оценки уровня знаний, выдаваемый центром по тестированию, аккредитованным Национальным объединением строителей, и направляемый в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком», должен соответствовать форме Акта оценки уровня знаний, утвержденной Национальным объединением строителей в Положении о Единой системе аттестации руководителей и специалистов строительного комплекса.
    8. Аттестат, выданный Аттестационной комиссией НП СРО «СтройСвязьТелеком», действителен при переходе работника на работу к другому работодателю, являющемуся членом НП СРО «СтройСвязьТелеком».
    9. Акт оценки уровня знаний, выданный центром по тестированию, аккредитованным Национальным объединением строителей, действителен при переходе работника на работу к другому работодателю, являющемуся членом саморегулируемой организации в области строительства и присоединившемуся к Единой системе аттестации Национального объединения строителей.

## Система аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком»

* + 1. НП СРО «СтройСвязьТелеком» присоединяется к Единой системе аттестации Национального объединения строителей.
    2. Система аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» включает в себя:

1. Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
2. Центр по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
3. Центры по тестированию, аккредитованные Национальным объединением строителей для проведения оценки уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию;
4. Нормативную документацию, устанавливающую квалификационные требования к специалистам по видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства;
5. Нормативную документацию, регламентирующую порядок подачи претендентами на аттестацию документов на аттестацию, допуска претендентов на аттестацию к оценке уровня знаний, проведения такой оценки, принятия решений по результатам оценки уровня знаний, выдачи и аннулирования аттестатов, аккредитации центров по тестированию, порядок подачи апелляций и рассмотрения жалоб в сфере аттестации.

## Аттестационная комиссия НП СРО «СтройСвязьТелеком»

* + 1. Для осуществления процедуры квалификационной аттестации формируется Аттестационная комиссия, состоящая из приглашенных экспертов, сотрудников НП СРО «СтройСвязьТелеком» и представителей организаций - членов Партнерства.
    2. Состав Аттестационной комиссии утверждается Правлением Партнерства.
    3. Аттестационная комиссия возглавляется Председателем, назначаемым Правлением Партнерства.
    4. Состав Аттестационной комиссии может обновляться решением Правления Партнерства частично или полностью по мере необходимости, но не реже одного раза в год.
    5. Аттестационной комиссией могут быть сформированы рабочие группы по проведению аттестации в соответствии с профессиональной направленностью аттестуемых специалистов. Каждая группа состоит не менее чем из 3-х человек.
    6. В обязанности Аттестационной комиссии входит:

1. прием документов, поданных на аттестацию;
2. проведение экспертизы представленных документов;
3. оценка уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию;
4. принятие решений:

о выдаче квалификационного аттестата и сроке его действия. При этом срок действия аттестата не может превышать 5 лет;

о мотивированном отказе в выдаче квалификационного аттестата;

об аннулировании аттестата;

о контроле организации работы по оценке уровня знаний претендентов на аттестацию в аккредитованных в НОСТРОЙ центрах по тестированию;

1. ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
2. подготовка и размещение на сайте Партнерства:

Методических рекомендаций членам Партнерства по подготовке документов на заявленных специалистов для прохождения квалификационной аттестации и выбору центров по тестированию;

Реестра специалистов, прошедших квалификационную аттестацию, и информации о сроках действия полученных аттестатов.

* + 1. При принятии Аттестационной комиссией решения о выдаче квалификационного аттестата, аттестаты, выданные аттестуемому специалисту другими СРО по аналогичному профессиональному направлению, не учитываются, если это не оговорено в соглашениях с саморегулируемыми организациями соответствующего профиля.
    2. Для рассмотрения вопросов, связанных с Аттестацией, Аттестационная комиссия собирается на заседания по мере необходимости, но не реже, чем 1 раз в 3 месяца.

## Права и обязанности Центра по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» и центров по тестированию, аккредитованных Национальным объединением строителей

* + 1. Аттестационная комиссия может делегировать часть своих полномочий (прием документов, поданных на аттестацию; проведение экспертизы документов и оценка уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию) Центру по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком», а также центрам по тестированию, аккредитованным Национальным объединением строителей.
    2. Центры по тестированию, аккредитованные Национальным объединением строителей, проводят оценку уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию по единым требованиям и критериям, действующим в Единой системе аттестации Национального объединения строителей. Акты оценки уровня знаний, выданные центрами по тестированию, направляются в Аттестационные комиссии саморегулируемых организаций для принятия ими решений об аттестации.
    3. Центр по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» проводит экспертизу представленных документов и оценку уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию в соответствии с требованиями настоящего Положения и других нормативных документов по проведению аттестации, действующих в НП СРО «СтройСвязьТелеком».
    4. В обязанности Центра по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» входит:
* прием документов, поданных на аттестацию;
* проведение экспертизы представленных документов;
* оценка уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию по результатам компьютерного тестирования;
* представление в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком» сведений о результатах экспертизы документов и оценки уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию по результатам компьютерного тестирования.

1. подготовка проекта заключений Аттестационной комиссии по экспертизе представленных документов;
2. ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
3. подготовка и размещение на сайте Партнерства:

Методических рекомендаций членам Партнерства по подготовке документов на заявленных специалистов для прохождения квалификационной аттестации и выбору центров по тестированию;

Реестра специалистов, прошедших квалификационную аттестацию, и информации о сроках действия полученных аттестатов.

# Порядок проведения аттестации

## Подача документов на аттестацию. Допуск к оценке уровня знаний

* + 1. Для прохождения квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» претендент на аттестацию самостоятельно или через работодателя представляет в Аттестационную комиссию следующие документы:
* письменное заявление на аттестацию по установленной форме. Форма заявления и рекомендации по подаче документов на аттестацию размещаются на сайте НП СРО «СтройСвязьТелеком» www.srocom.ru в разделе «Организационная и нормативно-правовая деятельность» в подразделе «Подготовка и аттестация кадров»;
* копию документа, подтверждающего наличие соответствующего профильного высшего или среднего профессионального образования;
* документ, подтверждающий стаж работы по специальности и профилю выполняемых работ (копия трудовой книжки или справка с места работы, заверенные печатью и подписью руководителя организации);
* копию документа, подтверждающего прохождение повышения квалификации по соответствующему виду (видам) строительных работ в объеме не менее 72 часов, с приложением программы обучения, заверенной образовательным учреждением, и копией лицензии образовательного учреждения;
* согласие на обработку персональных данных заявителя.
  + 1. По желанию заявителя дополнительно могут быть представлены иные документы, подтверждающие уровень его профессиональных знаний, квалификацию и опыт работы (информационная справка об участии в проектах, осуществленных организацией; копия последней должностной аттестации, копии документов, подтверждающих наличие ученых степеней и почетных званий; копии дипломов, грамот и других документов, подтверждающих личные достижения работника).
    2. При подаче документов претендентом на аттестацию самостоятельно требуется также представление для подтверждения копий оригиналов документов. Аттестационная комиссия сверяет копии документов с оригиналами и заверяет копии документов своей печатью. При подаче документов через работодателя копии документов должны быть заверены печатью работодателя.
    3. К аттестации допускаются претенденты, предоставившие все документы в соответствии с пунктами 5.1.1. и 5.1.2 настоящего Положения.
    4. По результатам рассмотрения заявления на аттестацию претендент на аттестацию уведомляется о сроках и форме проведения аттестации или об отказе в допуске к аттестации. Отказ должен быть мотивирован. Не допускается отказ в допуске к аттестации лиц, предоставивших все документы в соответствии с пунктами 5.1.1. и 5.1.2 настоящего Положения.
    5. Срок рассмотрения заявления на аттестацию НП СРО «СтройСвязьТелеком» не может превышать 15 рабочих дней, в том числе в случае необходимости проверки документов, представленных для прохождения аттестации.
    6. Для прохождения оценки уровня профессиональных знаний центрах по тестированию, аккредитованных Национальным объединением строителей, претендент на аттестацию самостоятельно или через работодателя представляет в аттестационный центр документы, определенные в разделе III Положения о Единой системе аттестации руководителей и специалистов строительного комплекса.
    7. Центры по тестированию, аккредитованные Национальным объединением строителей:
* осуществляют прием поданных документов;
* принимают решения о допуске к оценке уровня профессиональных знаний или отказе в допуске;
* обеспечивают оценку уровня знаний претендентов на аттестацию в форме компьютерного тестирования;
* предоставляют результаты оценки уровня знаний в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком».
  + 1. Срок рассмотрения заявления для прохождения оценки уровня профессиональных знаний в центрах по тестированию, аккредитованных Национальным объединением строителей, не может превышать 10 рабочих дней.
    2. Претендент на аттестацию, прошедший оценку уровня профессиональных знаний в центре по тестированию, аккредитованном Национальным объединением строителей, представляет в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком» результаты оценки уровня профессиональных знаний по видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, определенным соответствующим приказом Ростехнадзора.
    3. Проведение квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» базируется на изучении документов, представленных претендентом, подтверждающих соответствие уровня образования, специальности по образованию, стажа работы, повышения квалификации тем требованиям, которые предъявляются к специалисту, обеспечивающему безопасность и качество выполнения работ, указанных в заявлении.
    4. По решению Аттестационной комиссии, при соответствующем документально подтвержденном квалификационном уровне претендента, аттестация может проводиться в упрощенном порядке (например, в форме собеседования, заочной аттестации или иной форме.)
    5. При рассмотрении документов, подтверждающих повышение квалификации и результатов оценки уровня знаний претендента на аттестацию, полученных путем проведения компьютерного тестирования, вызывающих сомнения в их подлинности, не соответствующих требованиям Положения о Единой системе аттестации руководителей и специалистов строительного комплекса, не соответствующих видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, определенным соответствующим приказом Ростехнадзора, и указанных в заявлении, Аттестационная комиссия вправе назначить контрольную оценку уровня знаний претендента на аттестацию и определить ее форму (в том числе путем проведения пробного тестирования по программам, разработанным в Единой системе аттестации руководителей и специалистов Национального объединения строителей и размещенным на сайте НОСТРОЙ).
    6. В случае выявления фактов предоставления для аттестации недостоверной информации, результаты аттестации аннулируются в порядке, изложенном в разделе 5.4. настоящего Положения.
    7. К организации, представившей недостоверные сведения, применяются меры дисциплинарного воздействия, предусмотренные Уставом и внутренними нормативными документами Партнерства.
    8. Ответственность за недостоверность представленной информации о персональных данных несет лично аттестуемый, а за недостоверность представленной информации, заверенной подписью руководителя организации, – руководитель организации.

## Процедура проведения аттестации

* + 1. Аттестационная комиссия рассматривает поступившие документы и принимает решение о допуске к аттестации и форме проведения аттестации в соответствии с п.п. 5.1.4. – 5.1.6. настоящего Положения.
    2. Квалификационная аттестация проводится в соответствии с требованиями п.п. 5.1.11. – 5.1.14 настоящего Положения.
    3. При принятии решения о прохождении квалификационной аттестации и выдаче квалификационного аттестата претенденту на аттестацию, Аттестационная комиссия основывается на результатах экспертизы документов и оценке уровня знаний претендента, представленных Центром по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» или центрами по тестированию, аккредитованными Национальным объединением строителей.
    4. Решения принимаются Аттестационной комиссией открытым голосованием.
    5. Решения Аттестационной комиссии оформляются в виде протокола. Протоколы заседаний Комиссии хранятся в течение пяти лет.
    6. Претенденту на аттестацию, не прошедшему квалификационную аттестацию, дается мотивированный отказ в выдаче Аттестата с соответствующими рекомендациями.
    7. В случае, если претенденту по результатам прохождения Аттестации отказано в получении Квалификационного аттестата, он имеет право обжаловать решение Аттестационной комиссии в Правление Партнерства.
    8. К повторной Аттестации претендент допускается после выполнения соответствующих рекомендаций, указанных в мотивированном отказе в выдаче Аттестата.
    9. В случае расширения перечня видов работ, указанных в свидетельстве организации о допуске к работам, по которым заявлен специалист организации, он должен пройти квалификационную аттестацию по вновь заявленным видам работ.

## Порядок выдачи аттестата

* + 1. Квалификационный аттестат выдается от имени НП СРО «СтройСвязьТелеком» и содержит следующие реквизиты:
* наименование и номер Аттестата;
* фамилия, имя, отчество аттестованного руководителя или работника;
* наименование вида (видов) работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, по которым проведена аттестация;
* дата заседания Аттестационной комиссии, № протокола;
* срок действия Аттестата ограничивается сроком действия документа о повышении квалификации и не может превышать 5 лет.
  + 1. Аттестат подписывается председателем Аттестационной комиссии, Председателем Правления и скрепляется печатью НП СРО «СтройСвязьТелеком».
    2. В случае утери квалификационного аттестата по заявлению работника Аттестационная комиссия в месячный срок выдает дубликат документа, о чем производится соответствующая запись в Реестре учета выдачи квалификационных аттестатов.
    3. Регистрация лиц, прошедших аттестацию, осуществляется Аттестационной комиссией в Реестре аттестованных специалистов НП СРО «СтройСвязьТелеком».

## Аннулирование аттестата

* + 1. Аттестат, выданный в соответствии с настоящим Положением, может быть аннулирован в случае выявления:
* оснований для отказа в допуске к аттестации (установление факта предоставления недостоверных сведений и документов);
* факта предоставления в Аттестационную комиссию недостоверных сведений о положительных результатах оценки уровня знаний претендента на аттестацию;
* факта выполнения аттестованным лицом строительных работ с недостатками, вследствие которых причинен вред при выполнении работы или после ее завершения.
  + 1. Аттестат, выданный в соответствии с настоящим Положением, подлежит аннулированию в случае:
* смерти аттестованного лица;
* волеизъявления аттестованного лица об аннулировании аттестата.
  + 1. Решение об аннулировании аттестата может быть принято:
* по основаниям, указанным в пункте 5.4.1 – Аттестационной комиссией, принявшей решение о выдаче аттестата, а также Аттестационной комиссией саморегулируемой организации, членом которой является работодатель аттестованного лица;
* по основаниям, указанным в пункте 5.4.2. – Аттестационной комиссией саморегулируемой организации, членом которой является последний работодатель аттестованного лица.
  + 1. В случае аннулирования аттестата по факту выполнения аттестованным лицом строительных работ с недостатками, вследствие которых причинен вред при выполнении работы или после ее завершения (п.5.4.1.), повторная аттестация возможна не ранее, чем через 1 (один) год после аннулирования аттестата.
    2. В случае аннулирования аттестата по основаниям, указанным в пункте 5.4.1 настоящего Положения, о предстоящем рассмотрении Аттестационной комиссией вопроса об аннулировании аттестата, лицо, в отношении которого планируется рассмотрение вопроса об аннулировании, должно быть письменно уведомлено не позднее чем за десять дней до заседания Аттестационной комиссии с указанием обстоятельств, являющихся основанием для рассмотрения такого вопроса. Указанное лицо имеет право присутствовать на заседании Аттестационной комиссии и представлять устные и письменные возражения и пояснения по рассматриваемому вопросу.
    3. Решение Аттестационной комиссии об аннулировании аттестата оформляется протоколом. Лицо, аттестат которого аннулирован, письменно уведомляется о принятом решении в течение десяти дней со дня принятия решения.
    4. В случае, если аттестат был выдан на основании результатов оценки уровня знаний претендента, представленных центром по тестированию, аккредитованным Национальным объединением строителей, то копия уведомления направляется в Аппарат Национального объединения строителей, который незамедлительно вносит сведения об аннулировании аттестата в Единый реестр сведений об аттестации.

# Порядок рассмотрения Апелляций

* 1. В случае несогласия с решением Аттестационной комиссии об отказе в допуске к аттестации или по результатам аттестации, проверяемая организация имеет право в месячный срок направить в Правление Партнерства Апелляцию в письменном виде любым доступным для нее способом.
  2. Апелляция должна быть подписана претендентом на аттестацию. В Апелляции должны указываться адрес и контактные телефоны апеллянта.
  3. Апелляции регистрируются в Журнале регистрации апелляций и передаются в Правление Партнерства.
  4. Правление Партнерства рассматривает Апелляцию и, при необходимости, запрашивает необходимые дополнительные документы у Аттестационной комиссии и апеллянта.
  5. Правление Партнерства готовит материалы по рассмотрению Апелляции, назначает дату, место и время проведения заседания.
  6. Правление Партнерства готовит повестку дня заседания Правления, список приглашенных лиц и письменно извещает апеллянта и приглашенных лиц о дате, месте и времени предстоящего заседания Правления.
  7. Присутствие апеллянта на заседании Правления является обязательным. Как правило, на заседание приглашаются апеллянт и представители Аттестационной комиссии.
  8. Решение по Апелляции выносится на основании рассмотрения и анализа всей информации, представленной в Правление Партнерства.
  9. В решении, принятом Правлением Партнерства, отмечается обоснованность или необоснованность решения Аттестационной комиссии Партнерства.
  10. Решение Правления Партнерства оформляется на официальном бланке Партнерства.
  11. Правление Партнерства направляет копии решения по апелляции:
* апеллянту;
* в Аттестационную комиссию.
  1. Решение Правления Партнерства является обязательным для выполнения Аттестационной комиссией.
  2. При признании Апелляции обоснованной, Аттестационная комиссия:
* выполняет решение Правления Партнерства о допуске к проведению аттестации или принятии положительного решения по итогам аттестации;
* разрабатывает план корректирующих и предупреждающих действий, направленных на предотвращение случаев принятия Аттестационной комиссией необоснованных решений.
  1. Контроль реализации плана корректирующих и предупреждающих действий осуществляет Председатель Аттестационной комиссии.
  2. При признании Апелляции необоснованной, решение, ранее принятое Аттестационной комиссией, остается в силе.
  3. Апеллянт, при своем несогласии с решением Правления Партнерства, имеет право в соответствии с законодательством Российской Федерации обратиться в Арбитражный суд г. Москвы.

**2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**по проведению квалификационной аттестации**

**в НП СРО «СтройСвязьТелеком»**

**Содержание**

[1. Назначение и область применения 17](#_Toc335050075)

[2. Нормативные ссылки 17](#_Toc335050076)

[3. Термины и определения 17](#_Toc335050077)

[4. Общие положения 18](#_Toc335050078)

[5. Рекомендации специалистам Центра по организации обучения и аттестации и экспертам Аттестационной комиссии при выполнении работ по проведению квалификационной аттестации 20](#_Toc335050079)

[5.1. Прием документов, поданных на аттестацию 20](#_Toc335050080)

[5.2. Проведение экспертизы представленных документов на их достаточность для проведения квалификационной аттестации 20](#_Toc335050081)

[5.3. При приеме документа, подтверждающего стаж работы по специальности и профилю выполняемых работ……………………………………………………………………………21](#_Toc335050082)

**5.4. ОЦЕНКА НА ОСНОВЕ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ ДОКУМЕНТОВ СООТВЕТСВИЯ УРОВНЯ ОБРАЗОВАНИЯ, СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАНИЮ, ОПЫТА РАБОТЫ, УРОВНЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗНАНИЙ И АВЫКОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА АТТЕСТАЦИЮ КВАЛИФИКАЦИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ К ПЕРСОНАЛУ, УСТАНОВЛЕННЫМ ПАРТНЕРСТВОМ В ТРЕБОВАНИЯХ К ВЫДАЧЕ СВИДЕТЕЛСТВА О ДОПУСКЕ**

**К РАБОТАМ ………….…………………………………………………………………………………..….. 22**

[5.4.1. Оценка документов на аттестацию по видам работ, выполняемым на обычных объектах капитального строительства 23](#_Toc335050083)

[5.4.2. Оценка документов на аттестацию по видам работ, выполняемым на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства 24](#_Toc335050084)

[5.4.3. Оценка документов на аттестацию по видам работ, выполняемым на опасных производственных объектах 24](#_Toc335050085)

[5.4.4. Оценка документов, представленных претендентами на аттестацию, прошедшими компьютерное тестирование по оценке уровня профессиональных знаний в центрах по тестированию, аккредитованных в НОСТРОЙ 24](#_Toc335050086)

[5.5. Принятие решения о прохождении квалификационной аттестации претендентом на аттестацию 24](#_Toc335050087)

[6. Ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком» 25](#_Toc335050088)

[7. Ведение архива квалификационных аттестатов, выданных НП СРО «СтройСвязьТелеком» 25](#_Toc335050089)

# 

# Назначение и область применения

* 1. Настоящие Методические рекомендации по проведению квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» (далее – Рекомендации) определяют порядок действий специалистов Центра по организации обучения и аттестации и экспертов Аттестационной комиссии Партнерства по выполнению требований Положения об аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком».

1.2 Настоящие Рекомендации предназначены для специалистов Центра по организации обучения и аттестации и экспертов Аттестационной комиссии Партнерства при выполнении работ по проведению квалификационной аттестации руководителей и сотрудников организаций – членов НП СРО «СтройСвязьТелеком».

# Нормативные ссылки

В настоящих Рекомендациях использованы требования и положения следующих нормативных документов:

1. Градостроительный кодекс, Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
2. Федеральный закон от 01.12.2008 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях» (с изменениями и дополнениями);
3. Федеральный закон от 07 июля 2003 г. № 126-ФЗ "О связи" (с изменениями и дополнениями);
4. Постановление Правительства РФ от 24.03.2011 № 207 «О минимально необходимых требованиях к выдаче саморегулируемыми организациями свидетельств о допуске к работам на особо опасных и технически сложных объектах, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов»;
5. приказ Минрегиона России от 30.12.2009 № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства» (с изменениями и дополнениями);
6. Устав Некоммерческого партнерства «Саморегулируемая организация «Объединение организаций по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов связи и телекоммуникаций «СтройСвязьТелеком»;
7. Требования НП СРО «СтройСвязьТелеком» к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

# Термины и определения

**Аттестационная комиссия -** постоянно действующий специализированный орган, создаваемый решением Правления Партнерства НП СРО «СтройСвязьТелеком», осуществляющий квалификационную аттестацию претендентов (далее - Комиссия).

**Квалификация -** подготовленность работника к профессиональной деятельности для выполнения работ определенной сложности в рамках профессии и занимаемой должности**.**

**Квалификационная аттестация -** процедура, проводимая для подтверждения соответствия уровня квалификации руководителей и специалистов, обеспечивающих в организации выполнение работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, установленным требованиям и критериям с последующей выдачей квалификационного аттестата.

**Квалификационный аттестат -** документ, выдаваемый в соответствии с правилами аттестации и подтверждающий, что образование, опыт работы, знания и навыки указанного в нем лица соответствуют квалификационным требованиям, предъявляемым к специалистам по заявленным видам работ (далее – Аттестат).

**Компьютерное тестирование –** форма оценки уровня профессиональных знаний претендента на аттестацию с использованием компьютерной программы, состоящей из блоков вопросов-ответов по видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. Блоки вопросов-ответов разрабатываются в соответствии с группировкой видов строительных работ по тестам для целей аттестации и утверждаются Комитетом по образованию Национального объединения строителей. Компьютерное тестирование является основной формой оценки профессиональных знаний в Единой системе аттестации руководителей и специалистов строительного комплекса.

**Претендент на аттестацию -** физическое лицо, претендующее на получение квалификационного аттестата (далее – Претендент).

**Система аттестации –** совокупность органов по аттестации (аттестационной комиссии и центров по тестированию) и процессов проведения аттестации, осуществляемых в соответствии с требованиями, правилами и процедурами, определенными в законодательных и нормативных документах.

**Эксперт -** [специалист](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82), осуществляющий экспертизу документов и оценку соответствия уровня образования, специальности по образованию, опыта работы и уровня знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

# Общие положения

* 1. Аттестация руководителей и специалистов в НП СРО «СтройСвязьТелеком» проводится в форме квалификационной аттестации в соответствии с требованиями, установленными в Положении об аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» (далее – Положение).
  2. Целью квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» является проверка соответствия уровня образования, специальности по образованию, опыта работы и уровня знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
  3. Квалификационная аттестация проводится в виде заочной аттестации, осуществляемой путем рассмотрения в НП СРО «СтройСвязьТелеком» представленных претендентом на аттестацию документов, подтверждающих соответствие его уровня образования, специальности по образованию, опыта работы и уровня знаний и навыков квалификационным требованиям, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам.
  4. Организация и проведение квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» осуществляются Аттестационной комиссией и Центром по организации обучения и аттестации.
  5. В обязанности Аттестационной комиссии, в соответствии с п.4.4.6. Положения, входят следующие мероприятия по проведению квалификационной аттестации:

1. прием документов, поданных на аттестацию;
2. проведение экспертизы представленных документов;
3. оценка уровня профессиональных знаний претендентов на аттестацию;
4. принятие решений:

о выдаче квалификационного аттестата и сроке его действия. При этом срок действия аттестата не может превышать 5 лет;

о мотивированном отказе в выдаче квалификационного аттестата;

об аннулировании аттестата;

1. ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
2. подготовка и размещение на сайте Партнерства: Реестра специалистов, прошедших квалификационную аттестацию, и информации о сроках действия полученных аттестатов.
   1. Аттестационная комиссия, в соответствии с п.4.4.7. Положения, делегирует Центру по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» следующие функции:

* прием документов, поданных на аттестацию;
* ведение Списка организаций, заявивших сотрудников к аттестации;
* проведение технической экспертизы представленных документов:
  + проверка полноты и правильности заполнения заявления,
  + контроль полноты представленных документов, подтверждающих образование, опыт работы, уровень знаний и навыков претендента на аттестацию по видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства,
  + представление в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком» сведений о результатах технической экспертизы документов;
* оформление протоколов квалификационной аттестации по результатам работы экспертных групп и заседаний Аттестационной комиссии с решениями о прохождении квалификационной аттестации и выдаче квалификационного аттестата претендентам на аттестацию;
* ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком»;
* подготовка и размещение на сайте Партнерства Реестра специалистов, прошедших квалификационную аттестацию, и информации о сроках действия полученных аттестатов.
  1. Осуществление полномочий, указанных в п.4.6., возлагается на специалистов Центра по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком».
  2. На экспертов Аттестационной комиссии возлагаются следующие функции по проведению квалификационной аттестации:

1. оценка на основе представленных документов соответствия уровня образования, специальности по образованию, опыта работы, уровня профессиональных знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям к персоналу, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам;
2. подготовка проекта заключения Аттестационной комиссии о соответствии (несоответствии) уровня образования, специальности по образованию, опыта работы, уровня профессиональных знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям к персоналу, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам, для принятия решений:

о выдаче квалификационного аттестата и сроке его действия;

о мотивированном отказе в выдаче квалификационного аттестата.

* 1. Цели работы специалистов Центра по организации обучения и аттестации и экспертов Аттестационной комиссии Партнерства определяются целью квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком», указанной в п.4.2. настоящих Рекомендаций.
  2. Содержание работы специалистов Центра по организации обучения и аттестации Партнерства (далее – Центр) определяется полномочиями Центра, указанными в п.4.6. настоящих Рекомендаций.
  3. Содержание работы экспертов Аттестационной комиссии Партнерства определяется их полномочиями по проведению квалификационной аттестации, указанными в п.4.8. настоящих Рекомендаций.

# Рекомендации специалистам Центра по организации обучения и аттестации и экспертам Аттестационной комиссии при выполнении работ по проведению квалификационной аттестации

## Прием документов, поданных на аттестацию

* + 1. Прием документов, поданных на аттестацию, осуществляет специалист Центра по организации обучения и аттестации.
    2. Для прохождения квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» претендент на аттестацию самостоятельно или через работодателя представляет следующие документы:
* письменное заявление на аттестацию по установленной форме. Форма заявления и рекомендации по подаче документов на аттестацию размещаются на сайте НП СРО «СтройСвязьТелеком» www.srocom.ru в разделе «Организационная и нормативно-правовая деятельность» в подразделе «Подготовка и аттестация кадров»;
* копию документа, подтверждающего наличие соответствующего профильного высшего или среднего профессионального образования;
* документ, подтверждающий стаж работы по специальности и профилю выполняемых работ;
* копию документа, подтверждающего прохождение повышения квалификации по соответствующему виду (видам) строительных работ в объеме не менее 72 часов, с приложением программы обучения, заверенной образовательным учреждением, и копии лицензии образовательного учреждения;
* согласие на обработку персональных данных заявителя.
  + 1. В ходе предварительной работы с Заявителем целесообразно запросить комплект документов по электронной почте с целью устранения возможных замечаний и нарушений до представления их в Центр в печатном виде.
    2. При необходимости специалист Центра консультирует Заявителя по вопросам представления документов на аттестацию.

## Проведение экспертизы представленных документов на их достаточность для проведения квалификационной аттестации

* + 1. Проведение экспертизы представленных документов на их достаточность для проведения квалификационной аттестации **осуществляет специалист Центра**.
    2. При приеме заявления на аттестацию специалист Центра проверяет правильность заполнения заявления:
       1. В графе «ФИО, Должность» написание фамилии, имени, отчества, должности претендента на аттестацию полностью, без сокращений
       2. В графе «Виды работ» указание видов работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту в соответствии с номером вида работ в редакции Приказа Минрегиона РФ № 624 без расшифровки. Указание номера группы видов не допускается.
       3. В графе «Повышение квалификации» указывается точное наименование курса повышения квалификации, а также точная дата окончания курсов. Указание только на год окончания курсов повышения квалификации не допускается.
       4. Заявление должно содержать наименование, юридический и фактический адрес предприятия, телефон, адрес электронной почты, информацию о контактных лицах и дату подачи.
       5. Заявление должно быть подписано Генеральным директором предприятия и скреплено печатью.
    3. При приеме документов на аттестацию специалист Центра проверяет:
* соответствие представленных документов Перечню, указанному в п.5.1.2.;
* заверены ли представленные документы печатью и подписью руководителя организации;
* правильность и полноту данных, указанных в Заявлении, необходимых для проведения квалификационной аттестации;
* стаж работы по специальности претендента на аттестацию по заявленным видам работ (Приложение 1).
  + 1. При приеме копии диплома о высшем (среднем профессиональном) образовании обратить внимание:
* для российских работников – представляется копия диплома о высшем или среднем профессиональном образовании государственного образца или диплом о профессиональной переподготовке с изменением квалификационного уровня, выданный образовательным учреждением, прошедшим государственную аккредитацию;
* для иностранных работников – представляется апостилированный документ с указанием соответствующего уровня профессионального образования, переведенный на русский язык с нотариальным удостоверением подписи переводчика, а также справкой о соответствии уровня образования, указанного в документе, высшему или среднему специальному уровню российского образования;
  1. **При приеме документа, подтверждающего стаж работы по специальности и профилю выполняемых работ, документом подтверждающим стаж работы по специальности и профилю выполняемых работ может являться копия трудовой книжки или справка с места работы, заверенные печатью и подписью руководителя организации. В случае личного представления претендентом оригинала и незаверенной копии документов, сверяется копия и оригинал, и копия документа заверяется печатью НП СРО «СтройСвязьТелеком».**
     1. При приеме документа, подтверждающего прохождение повышения квалификации по соответствующему виду (видам) строительных работ, обращать внимание:
* на соответствие представленных документов о повышении квалификации требованиям к повышению квалификации специалистами, указанным в требованиях к выдаче свидетельства о допуске по заявленным видам работ (Приложение 1);
* в свидетельстве (удостоверении) о повышении квалификации должен быть указан объем программы обучения (не менее 72 часов);
* к свидетельству (удостоверению) о повышении квалификации должны быть приложены копия лицензии образовательного учреждения и копия программы обучения, заверенная печатью образовательного учреждения.
  + 1. Если пакет документов, необходимых для проведения квалификационной аттестации, представлен полностью, то Заявление с пакетом документов ставится на учет входящих документов в Центре по организации обучения и аттестации и передается эксперту Аттестационной комиссии для оценки достаточности их содержательной части для подтверждения соответствия претендента на аттестацию квалификационным требованиям к персоналу.
    2. После приема и постановки заявления с приложенным к нему пакетом документов на входящий учет, организации – заявителю выставляется счет для оплаты целевого взноса на проведение квалификационной аттестации указанных в Заявлении специалистов.
    3. Сведения о поступившем Заявлении вносятся в Список организаций, заявивших сотрудников к аттестации.
    4. Срок рассмотрения заявления на аттестацию НП СРО «СтройСвязьТелеком» не может превышать 15 рабочих дней, в том числе в случае необходимости проверки документов, представленных для прохождения аттестации.

## Оценка на основе представленных документов соответствия уровня образования, специальности по образованию, опыта работы, уровня профессиональных знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям к персоналу, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам

## Оценка документов на аттестацию по видам работ, выполняемым на обычных объектах капитального строительства

* + - 1. Оценка на основе представленных документов соответствия уровня образования, специальности по образованию, опыта работы, уровня профессиональных знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям к персоналу, установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске по заявленным видам работ осуществляется **экспертом Аттестационной комиссии.**
      2. Эксперт Аттестационной комиссии рассматривает документы претендента, прошедшие предварительную техническую экспертизу у специалиста Центра организации обучения и аттестации (далее – Центр).
      3. Эксперт устанавливает соответствие сведений, содержащихся в представленных на аттестацию документах, тем критериям, которые определены документом «Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам …» (далее – Требования) по заявленному виду работ (Приложение 1).
      4. Основными критериями, установленными в Требованиях, являются:
* образовательный профиль специалиста;
* повышение квалификации в течение последних 5 лет по программе, включающей обучение по заявленному виду работ.
  + - 1. Для установления соответствия по образовательному профилю специалиста эксперт сопоставляет сведения о специальности, содержащиеся в дипломе претендента, с таблицами с наименованиями специальностей следующих образовательных профилей, содержащихся в Требованиях по заявленному виду работ (Приложение 2):
* специальности строительного профиля;
* специальности электротехнического профиля;
* специальности телекоммуникационного профиля;
* специальности технологического профиля;
* специальности профиля механизации строительства;
* специальности инженерно-коммуникационного профиля.
* Для определения соответствия по стажу работы претендента Эксперт сопоставляет сведения о стаже работы по специальности или по профилю выполняемых работ, содержащиеся в представленных с места работы претендента документах (справке или копии трудовой книжки), с требованиями к стажу работы по соответствующему образовательному профилю, содержащимися в Требованиях по заявленному виду работ (Приложение 1).
  + При этом эксперт, производя расчеты временных интервалов по копии трудовой книжки, выявляет продолжительность периодов времени, относящихся к трудовой деятельности по специальности или по профилю заявленных работ.
    - 1. Для определения соответствия сведений о повышения квалификации установленным требованиям эксперт выявляет сроки прохождения повышения квалификации и отсутствие отклонений от установленного периода (не более 5 лет после получения диплома о высшем или среднем специальном образовании или последнего повышения квалификации), а также соответствие программы обучения заявленному виду работ.
      2. В случае установления соответствия по вышеприведенным критериям эксперт представляет свое мнение о целесообразности подтверждения квалификационного уровня претендента и выдачи ему квалификационного аттестата специалисту Центра для подготовки проекта протокола квалификационной аттестации (Протокол оформляется по каждому претенденту на аттестацию).
      3. Другие члены экспертной группы подтверждают свое согласие с таким решением путем ознакомления с протоколом квалификационной аттестации и его подписания.
      4. В случае недостаточности документов, представленных претендентом, для принятия положительного решения по рассматриваемым критериям о соответствии его профессиональных знаний и опыта работы квалификационным требованиям по заявленным видам работ, экспертом рассматриваются дополнительно представленные документы (при их наличии), подтверждающие принять решение о подтверждении квалификационного уровня претендента.
      5. При необходимости неоднозначные или спорные результаты проведенной экспертом оценки выносятся на обсуждение членами экспертной группы и решение принимается путем открытого голосования.

## Оценка документов на аттестацию по видам работ, выполняемым на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства

* + - 1. Претендентом на аттестацию должны быть представлены документы, подтверждающие прохождение повышения квалификации по программам обучения объемом не менее 72 часов, включающим тематику по изучению особенностей выполнения заявленных претендентом видов работ на особо опасных и технически сложных объектах капитального строительства.
      2. Если представленная претендентом Программа повышения квалификации не включает тематику по изучению особенностей выполнения заявленных претендентом видов работ на особо опасных и технически сложных объектах капитального строительства, то должен быть представлен документ, подтверждающий обучение по программе, ориентированной только на углублённое изучение проблем обеспечения безопасности строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов.
      3. Претендентом на аттестацию могут быть представлены и другие документы, подтверждающие получение им знаний и навыков, необходимых для выполнения работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах.
      4. Другие вопросы оценки представленных документов те же, что и в разделе 5.3.1.

## Оценка документов на аттестацию по видам работ, выполняемым на опасных производственных объектах

* + - 1. В соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 24.03.2011 г. № 207 и приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 г. № 37 специалисты, допускаемые к выполнению работ на опасных производственных объектах, поднадзорных Ростехнадзору, должны пройти аттестацию в территориальных органах Ростехнадзора. В связи с этим, в документах претендента на аттестацию, допущенного к выполнению работ на указанных объектах, должна быть представлена копия удостоверения об аттестации, выданного территориальным органом Ростехнадзора. Примерный перечень видов работ, которые требуют проведения аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, приведен в Приложении 3.
      2. Наличие копии удостоверения об аттестации, выданного территориальным органом Ростехнадзора, является основанием для прохождения претендентом квалификационной аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» по выполнению заявленных видов работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах.

## Оценка документов, представленных претендентами на аттестацию, прошедшими компьютерное тестирование по оценке уровня профессиональных знаний в центрах по тестированию, аккредитованных в НОСТРОЙ

* + - 1. Претендентами на аттестацию, прошедшими компьютерное тестирование по оценке уровня профессиональных знаний по заявленным видам работ в центрах по тестированию, аккредитованных в НОСТРОЙ, должны быть представлены в Аттестационную комиссию:
* пакет документов, указанных в п.5.1.2.;
* результаты оценки уровня профессиональных знаний, проведенной центром по тестированию по программам, утвержденным НОСТРОЙ, с указанием вида работ или группы видов работ, название которых соответствует Перечню видов работ, утвержденному приказом Минрегиона Российской Федерации от 30.12.2009 № 624.
  + - 1. Результаты оценки уровня профессиональных знаний, полученные путем компьютерного тестирования, при подтверждении необходимого стажа работы претендента, являются основанием для прохождения им квалификационной аттестации по заявленным видам работ.

## Принятие решения о прохождении квалификационной аттестации претендентом на аттестацию

* + 1. При принятии решения о прохождении квалификационной аттестации и выдаче квалификационного аттестата претенденту на аттестацию, Аттестационная комиссия основывается на результатах экспертизы документов и оценке уровня знаний претендента, представленных Центром по организации обучения и аттестации НП СРО «СтройСвязьТелеком» или центрами по тестированию, аккредитованными Национальным объединением строителей.
    2. По результатам оценки, проведенной экспертной группой, специалистом Центра составляется протокол квалификационной аттестации, которым подтверждается (или не подтверждается) квалификационный уровень претендента (по каждому претенденту на аттестацию).
    3. Протокол подписывают все эксперты, включенные в экспертную группу.
    4. Решение об аттестации и выдаче квалификационных аттестатов принимается Аттестационной комиссией по результатам рассмотрения итогов проверок нескольких экспертных групп. Эксперты участвуют в заседании аттестационной комиссии.
    5. Решение Аттестационной комиссии оформляется протоколом заседания Комиссии и подписывается Председателем и Секретарем Аттестационной комиссии.
    6. Оформление Протокола возлагается **на специалиста Центра** по организации обучения и аттестации.

# Ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком»

* 1. Ведение Реестра специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком», (далее – Реестр) возлагается **на специалиста Центра** по организации обучения и аттестации.
  2. Реестр ведется специалистом Центра по организации обучения и аттестации по установленной форме на основании оформленного протокола заседания Аттестационной комиссии.
  3. Реестр специалистов, аттестованных в НП СРО «СтройСвязьТелеком», размещается на официальном сайте Партнерства.

# Ведение архива квалификационных аттестатов, выданных НП СРО «СтройСвязьТелеком»

* 1. Электронная копия квалификационного аттестата, выданного Аттестационной комиссией НП СРО «СтройСвязьТелеком», передается в Центр организации обучения и аттестации для хранения.
  2. Центр по организации обучения и аттестации **(назначенный специалист Центра)** ведет в электронном виде архив квалификационных аттестатов, выданных НП СРО «СтройСвязьТелеком».
  3. **Отделом IT Центра** управления персоналом и IT ежемесячно обновляется и хранится электронная копия архива квалификационных аттестатов, выданных НП СРО «СтройСвязьТелеком».

# 

**Приложение 1**

**Пояснительная записка**

«**Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, определенным в Перечне, утвержденном приказом Минрегиона РФ от 30.12.2009 № 624»**

**Приложение 1а**

**Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, определенным в Перечне, утвержденном приказом Минрегиона РФ от 30.12.2009 № 624**

**В Партнерстве разработаны требования к выдаче свидетельства о допуске к работам, включенным в сферу деятельности Партнерства, применительно к трем вариантам условий их выполнения:**

1. Для видов работ, не отмеченных астериском (\*), при их выполнении на обычных объектах капитального строительства (220 требований).
2. Для видов работ, отмеченных астериском (\*), при их выполнении на обычных объектах капитального строительства (48 требований).
3. **Для всех видов работ** при их выполнении на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства (268 требований).

Требования по 1 и 2 вариантам условий выполнения заявляемых видов работ практически идентичны.

**Требования к выдаче свидетельства о допуске к работам, выполняемым на обычных объектах капитального строительства**

Требование **по каждому виду работ** имеет следующую структуру:

1. Таблица с перечнем специальностей по образованию, которые могут иметь специалисты, заявляемые по данному виду работ.
2. **Квалификационные требования** к заявляемым работникам.
3. Требования к наличию у заявителя **нормативно-методической документации и специализированного оборудования**, необходимых для осуществления заявляемого вида работ.
   1. Наличие правоустанавливающих **документов на помещение.**
   2. Требования к наличию **сертифицированной системы управления качеством** работ
   3. Требования к наличию у заявителя **системы по обеспечению охраны труда и безопасности производства**.
   4. **Требование об обязательном страховании гражданской ответственности** за возмещение ущерба, нанесенного вследствие недостатков при выполнении заявленных работ.

**Требования к выдаче свидетельства о допуске**

Требование по каждому виду работ открывается **таблицей с перечнем специальностей по образованию с указанием кода по Общероссийскому классификатору специальностей по образованию**, которые могут иметь заявляемые специалисты.

Таблица носит справочный характер, а **требования по наличию конкретной специальности** заявляемого сотрудника указаны **в квалификационных требованиях по каждому виду работ.**

**Квалификационные требования к заявляемым работникам по видам работ 1-31 группы, выполняемым на обычных ОКС   
(в примере – вид работ 23.33\* Работы по монтажу оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи)**

**п.2.1.** Не менее чем три работника, обеспечивающие безопасное выполнение работ по монтажу оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи, должны иметь высшее профессиональное образование соответствующего профиля или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование соответствующего профиля.

При этом не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование строительного, электротехнического или телекоммуникационного профиля.

Не менее чем один работник должен обеспечивать безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке.

**п.2.2.** Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

**п.2.3.** Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению работ, с проведением аттестации.

**п.2.4.** В случаях, установленных законодательством, работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ, должны пройти профессиональную переподготовку.

**Особенности квалификационных требований к работникам, заявляемым по видам работ 32 группы (строительный контроль), выполняемым на обычных ОКС.**

**п.2.1.** **Наличие в штате строительной организации** или предпринимателя (далее – организации) **по основному месту работы** не менее **одного сотрудника на руководящей должности** (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер или им соответствующие), **имеющего высшее** профессиональное образование соответствующего профиля **и стаж работы по специальности не менее 5 лет.**

**п.2.2. Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля,** не менее 3-х специалистов с высшим профессиональным образованием соответствующего профиля, имеющих стаж работы по специальности **не менее 5 лет**, или 5-ти специалистов **со средним профессиональным образованием** соответствующего профиля, имеющих **стаж работы по специальности не менее 7 лет**.

**Нет требования о том,** **что «не менее чем один работник** должен обеспечивать безопасное выполнение указанных работ **непосредственно на строительной площадке».**

**Особенности квалификационных требований к работникам, заявляемым по видам работ 33 группы (организация строительства генеральным подрядчиком), выполняемым на обычных ОКС.**

Наличие **в штате** организации **по основному месту** работы **сотрудников** **с высшим образованием**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Стоимость работ по одному договору по организации строительства** | **Наличие сотрудника на руководящей должности со стажем работы**  **по специальности**  **не менее 7 лет** | **Наличие сотрудников со стажем работы**  **по специальности**  **не менее 5 лет** |
| **Не превышает 10 млн.руб.** | **1** | **5** |
| **Не превышает 60 млн.руб.** | **1** | **5** |
| **Не превышает 500 млн.руб.** | **1** | **6** |
| **Составляет до 3 млрд. руб.** | **1** | **10** |
| **Составляет до 10 млрд. руб.** | **1** | **12** |
| **Составляет 10 млрд. руб.**  **и более** | **2** | **14** |

**Особенности требований к повышению квалификации работников по видам работ 32 и 33 группы, выполняемым на обычных ОКС.**

**По видам работ 32 группы (строительный контроль)**

Указанные сотрудники **не реже 1 раза в пять лет** должны проходить **повышение квалификации по программе**, в состав которой входит **обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства**, **с проведением аттестации.**

**По видам работ 33 группы (организация строительства генеральным подрядчиком)**

Указанные сотрудники **не реже 1 раза в пять лет** должны проходить **повышение квалификации по программе**, в состав которой входит **обучение управлению строительством или строительному контролю, с проведением аттестации.**

**Нет требования о том, что** «не менее чем **один** работник должен обеспечивать безопасное выполнение указанных работ **непосредственно на строительной площадке».**

**Требования к проведению аттестации   
(Положение об аттестации в НП СРО «СтройСвязьТелеком» утверждено Общим собранием 15.04.2011 г., протокол № 11)**

В НП СРО "СтройСвязьТелеком" проводится **квалификационная аттестация:**

«… 4.1.1. Целью аттестации является **проверка соответствия образования, опыта работы, уровня знаний и навыков претендента на аттестацию квалификационным требованиям,** установленным Партнерством в требованиях к выдаче свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. ...

5.1.1. **Для прохождения аттестации** претендент на аттестацию самостоятельно или через работодателя **представляет в Аттестационную комиссию**, **следующие документы:**

* **письменное заявление на аттестацию по установленной форме.** Форма заявления и рекомендации по подаче документов на аттестацию размещаются на сайте НП СРО «СтройСвязьТелеком**»** [**www.srocom.ru**](http://www.srocom.ru/) в разделе «Организационная и нормативно-правовая деятельность/Подготовка и аттестация кадров»;
* **копию документа, подтверждающего наличие** соответствующего профильного высшего или среднего профессионального **образования;**
* **документ, подтверждающий стаж работы по специальности**/ профилю выполняемых работ (копия трудовой книжки или справка с места работы, заверенные печатью и подписью руководителя организации);
* **копию документа, подтверждающего прохождение повышения квалификации** по соответствующему виду (видам) строительных работ, с приложением программы обучения, заверенной образовательным учреждением".

**Требования к проведению аттестации**

**Квалификационная аттестация** в НП СРО "СтройСвязьТелеком" может осуществляться двумя путями:

* **Подачей документов**, подтверждающих соответствие претендента на аттестацию квалификационным требованиям, для проведения их экспертизы и оценки уровня профессиональных знаний **непосредственно в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком»;**
* **Подачей документов для проведения оценки уровня профессиональных знаний** претендента на аттестацию **в центры по тестированию, аккредитованные Национальным объединением строителей**. Реестр центров по тестированию размещен на сайте [www.nostroy.ru](http://www.nostroy.ru) .

Во втором случае **результаты экспертизы документов и оценки профессиональных знаний** претендента на аттестацию **представляются в Аттестационную комиссию НП СРО «СтройСвязьТелеком»** для принятия решения о выдаче квалификационного аттестата.

**Квалификационные аттестаты НП СРО «СтройСвязьТелеком» работникам организаций – членов Партнерства выдает только Аттестационная комиссия НП СРО «СтройСвязьТелеком».**

**Приложение 1б**

**Обобщенные требования к выдаче свидетельств о допуске к работам,**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование требований** | **Группы заявленных видов работ** | | | | | | | | |
| **На обычных объектах капитального строительства (ОКС)** | | | **На особо опасных, технически сложных и уникальных ОКС** | | | **На опасных производственных объектах** | | |
| **1 - 31** | **32** | **33** | **1 - 31** | **32** | **33** | **1 - 31** | **32** | **33** |
|  | **По образованию:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * **руководители с высшим образованием (ВО)** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** |
| * **руководители со средним профессиональным образованием (ПО)** | **V** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * **специалисты с ВО** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** |
| * **специалисты со средним ПО** | **V** | **V** |  | **V** |  |  | **V** |  |  |
|  | **По стажу работы:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * **руководители с ВО** | **3 года** | **5 лет** | **7 лет** | **5 лет** | **7 лет** | **7 лет** | **5 лет** | **7 лет** | **7 лет** |
| * **руководители со средним ПО** | **5 лет** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * **специалисты с ВО** | **3 года** | **5 лет** | **5 лет** | **3 года** | **5 лет** | **5 лет** | **3 года** | **5 лет** | **5 лет** |
| * **специалисты со средним ПО** | **5 лет** | **7 лет** |  | **5 лет** |  |  | **5 лет** |  |  |
|  | **По аттестации:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * **по правилам Партнерства** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** | **V** |  |  |  |
| * **по правилам Ростехнадзора** |  |  |  |  |  |  | **V** | **V** | **V** |
|  | **По повышению квалификации:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * **по группе или виду работ (Приложение 2)** | **V** |  |  | **V** |  |  | **V** |  |  |
| * **по программе, в состав которой входит организация строительства или строительный контроль** |  | **V** | **V** |  | **V** | **V** |  | **V** | **V** |

**которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (ОКС)**

**Приложение 2**

**Перечень специальностей по образованию**

**(В соответствии с Постановлением Госстандарта России от 30.09.2003**

**№ 276–ст «О принятии и введении в действие Общероссийского классификатора специальностей по образованию»)**

**Образование строительного профиля** – высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по Общероссийскому классификатору специальностей по образованию (далее – ОКСО):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование специальности** | **Код по ОКСО** | **Уровень профессионального образования** |
|  | Строительство | 270100 | высшее |
|  | Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций | 270101 | высшее |
|  | Промышленное и гражданское строительство | 270102 | высшее |
|  | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений | 270103 | среднее |
|  | Гидротехническое строительство | 270104 | высшее и среднее |
|  | Городское строительство и хозяйство | 270105 | высшее |
|  | Производство строительных материалов, изделий и конструкций | 270106 | высшее |
|  | Производство неметаллических строительных изделий и конструкций | 270107 | среднее |
|  | Изготовление металлических конструкций | 270108 | среднее |
|  | Теплогазоснабжение и вентиляция | 270109 | высшее |
|  | Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции | 270110 | среднее |
|  | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения | 270111 | среднее |
|  | Водоснабжение и водоотведение | 270112 | высшее и среднее |
|  | Механизация и автоматизация строительства | 270113 | высшее |
|  | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | 270116 | среднее |
|  | Мосты и транспортные тоннели | 270201 | высшее |
|  | Строительство мостов | 270202 | среднее |
|  | Строительство тоннелей и метрополитенов | 270203 | среднее |
|  | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство | 270204 | высшее и среднее |
|  | Автомобильные дороги и аэродромы | 270205 | высшее |
|  | Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов | 270206 | среднее |
|  | Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | 270207 | среднее |
|  | Шахтное и подземное строительство | 130406 | высшее |
|  | Шахтное строительство | 130407 | среднее |
|  | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 130501 | высшее |
|  | Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 130502 | среднее |

**Образование электротехнического профиля** – высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование специальности** | **Код по Общероссийскому классификатору специальностей по образованию** | **Уровень профессионального образования** |
|  | Электрификация и автоматизация сельского хозяйства | 110302 | высшее и среднее |
|  | Энергообеспечение предприятий | 140106 | высшее |
|  | Электроэнергетика | 140200 | высшее |
|  | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника | 140201 | высшее |
|  | Электрические станции | 140204 | высшее |
|  | Электроэнергетические системы и сети | 140205 | высшее |
|  | Электрические станции, сети и системы | 140206 | среднее |
|  | Монтаж и эксплуатация линий электропередачи | 140208 | среднее |
|  | Гидроэлектростанции | 140209 | высшее |
|  | Гидроэлектроэнергетические установки | 140210 | среднее |
|  | Электроснабжение по отраслям | 140212 | высшее и среднее |
|  | Электроснабжение | 140211 | высшее |
|  | Электротехника, электромеханика и электротехнологии | 140600 | высшее и среднее |
|  | Электромеханика | 140601 | высшее |
|  | Электрические и электронные аппараты | 140602 | высшее |
|  | Электрические машины и аппараты | 140603 | среднее |
|  | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов | 140604 | высшее |
|  | Электротехнологические установки и системы | 140605 | высшее |
|  | Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений | 140610 | высшее |
|  | Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника | 140611 | высшее и среднее |
|  | Электротехнические устройства | 140612 | среднее |
|  | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) | 140613 | среднее |
|  | Электроснабжение железных дорог | 190401 | высшее |
|  | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте | 190402 | высшее |
|  | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | 270116 | среднее |
|  | Электроэнергетика | 140200 | высшее и среднее |
|  | Электротехника, электромеханика и электротехнологии | 140600 | высшее и среднее |

**Образование телекоммуникационного профиля** – высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по Общероссийскому классификатору специальностей по образованию:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование специальности** | **Код по Общероссийскому классификатору специальностей по образованию** | **Уровень профессионального образования** |
|  | Телекоммуникации | 210400 | высшее |
|  | Физика и техника оптической связи | 210401 | высшее |
|  | Средства связи с подвижными объектами | 210402 | высшее |
|  | Защищенные системы связи | 210403 | высшее |
|  | Многоканальные телекоммуникационные системы | 210404 | высшее и среднее |
|  | Радиосвязь, радиовещание и телевидение | 210405 | высшее и среднее |
|  | Сети связи и системы коммутации | 210406 | высшее и среднее |
|  | Эксплуатация средств связи | 210407 | среднее |
|  | Информационные технологии | 010400 | высшее |
|  | Радиофизика | 010800 | высшее |
|  | Радиофизика и электроника | 010801 | высшее |
|  | Фундаментальная радиофизика и физическая электроника | 010802 | высшее |
|  | Комплексная защита объектов информатизации | 090104 | высшее |
|  | Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем | 090105 | высшее |
|  | Информационная безопасность телекоммуникационных систем | 090106 | высшее |
|  | Противодействие техническим разведкам | 090107 | высшее |
|  | Информационная безопасность | 090000, 090100, 090108 | высшее и среднее |
|  | Приборы и методы контроля качества и диагностики | 200102 | высшее |
|  | Информационно-измерительная техника и технологии | 200106 | высшее |
|  | Радиоэлектронные приборные устройства | 200108 | высшее |
|  | Оптотехника | 200200 | высшее |
|  | Оптико-электронные приборы и системы | 200203 | среднее |
|  | Оптические и оптико-электронные приборы и системы | 200205 | среднее |
|  | Электронная техника, радиотехника и связь | 210000 | высшее и среднее |
|  | Электронные приборы и устройства | 210105 | высшее и среднее |
|  | Промышленная электроника | 210106 | высшее |
|  | Проектирование и технология электронных средств | 210200 | высшее |
|  | Проектирование и технология радиоэлектронных средств | 210201 | высшее |
|  | Проектирование и технология электронно-вычислительных средств | 210202 | высшее |
|  | Радиотехника | 210300, 210302 | высшее и среднее |
|  | Радиофизика и электроника | 210301 | высшее |
|  | Бытовая радиоэлектронная аппаратура | 210303 | высшее |
|  | Радиоэлектронные системы | 210304 | высшее |
|  | Средства радиоэлектронной борьбы | 210305 | высшее |
|  | Радиоаппаратостроение | 210306 | среднее |
|  | Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям) | 210308 | среднее |
|  | Аудиовизуальная техника | 210312 | высшее и среднее |
|  | Аудиовизуальная техника и звукотехническое обеспечение аудиовизуальных программ | 210313 | высшее и среднее |
|  | Автоматизация и управление | 220200 | высшее |
|  | Автоматические системы управления | 220205 | среднее |
|  | Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) | 220301 | высшее и среднее |
|  | Информатика и вычислительная техника | 230 100 | высшее |
|  | Вычислительные машины, комплексы, системы и сети | 230101 | высшее и среднее |

**Образование технологического профиля** – высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование специальности** | **Код по ОКСО** | **Уровень профессионального образования** |
|  | Технологические машины и оборудование | 150400 | высшее |
|  | Проектирование технических и технологических комплексов | 150401 | высшее |
|  | Горные машины и оборудование | 150402 | высшее |
|  | Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений | 150403 | высшее |
|  | Металлургические машины и оборудование | 150404 | высшее |
|  | Машины и оборудование лесного комплекса | 150405 | высшее |
|  | Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности | 150406 | высшее |
|  | Полиграфические машины и автоматизированные комплексы | 150407 | высшее |
|  | Специальные машины и устройства | 150409 | среднее |
|  | Производство изделий на автоматических роторных и роторно-конвейерных линиях | 150410 | среднее |
|  | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) | 150411 | среднее |
|  | Техническая эксплуатация оборудования для производства электронной техники | 150412 | среднее |
|  | Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании | 150413 | среднее |
|  | Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок | 150414 | среднее |
|  | Машины и технологии обработки металлов давлением | 150201 | высшее |
|  | Оборудование и технология сварочного производства | 150202 | высшее |
|  | Сварочное производство | 150203 | среднее |
|  | Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов | 150206 | высшее |
|  | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование | 190205 | высшее |
|  | Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) | 190605 | среднее |

**Образование профиля механизации строительства -** высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование специальности** | **Код по ОКСО** | **Уровень профессионального образования** |
|  | Механизация и автоматизация строительства | 270113 | высшее |
|  | Автомобиле- и тракторостроение | 190201 | высшее и среднее |
|  | Многоцелевые гусеничные и колесные машины | 190202 | высшее |
|  | Транспортные комплексы ракетной техники | 190203 | высшее |
|  | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование | 190205 | высшее |
|  | Сельскохозяйственные машины и оборудование | 190206 | высшее |
|  | Автомобили и автомобильное хозяйство | 190601 | высшее |
|  | Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов | 190602 | высшее |
|  | Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям) | 190603 | высшее |
|  | Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | 190604 | среднее |
|  | Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) | 190605 | среднее |
|  | Агроинженерия | 110300 | высшее |
|  | Механизация сельского хозяйства | 110301 | высшее и среднее |
|  | Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе | 110304 | высшее |
|  | Технологические машины и оборудование | 150400 | высшее |
|  | Проектирование технических и технологических комплексов | 150401 | высшее |
|  | Горные машины и оборудование | 150402 | высшее |
|  | Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений | 150403 | высшее |
|  | Металлургические машины и оборудование | 150404 | высшее |
|  | Машины и оборудование лесного комплекса | 150405 | высшее |
|  | Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности | 150406 | высшее |
|  | Полиграфические машины и автоматизированные комплексы | 150407 | высшее |
|  | Бытовые машины и приборы | 150408 | высшее |
|  | Специальные машины и устройства | 150409 | среднее |
|  | Производство изделий на автоматических роторных и роторно-конвейерных линиях | 150410 | среднее |
|  | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) | 150411 | среднее |
|  | Техническая эксплуатация оборудования для производства электронной техники | 150412 | среднее |
|  | Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании | 150413 | среднее |
|  | Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок | 150414 | среднее |
|  | Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника | 150800 | высшее |
|  | Вакуумная и компрессорная техника физических установок | 150801 | высшее |
|  | Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика | 150802 | высшее |
|  | Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики | 150803 | среднее |

**Образование инженерно-коммуникационного профиля -** высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование специальности** | **Код по ОКСО** | **Уровень профессионального образования** |
|  | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 130501 | высшее |
|  | Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 130502 | среднее |
|  | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | 130503 | высшее и среднее |
|  | Бурение нефтяных и газовых скважин | 130504 | высшее и среднее |
|  | Теплоэнергетика | 140100 | высшее |
|  | Тепловые электрические станции | 140101 | высшее и среднее |
|  | Теплоснабжение и теплотехническое оборудование | 140102 | среднее |
|  | Промышленная теплоэнергетика | 140104 | высшее |
|  | Энергетика теплотехнологий | 140105 | высшее |
|  | Энергообеспечение предприятий | 140106 | высшее |
|  | Теплогазоснабжение и вентиляция | 270109 | высшее |
|  | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения | 270111 | среднее |
|  | Водоснабжение и водоотведение | 270112 | высшее и среднее |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | **Приложение 3** |
| **Группы допуска по работам подведомственным Рестехнадзору** | | | | |
|  | **Наименование видов работ** | | **Работы подведомственные РТН** | **Группа допуска** |
|  |  | |  |  |
|  | **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках** | |  |  |
|  | 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства\* | |  |  |
|  | 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений\* | |  |  |
|  | **2. Подготовительные работы** | |  |  |
|  | 2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей\* | |  |  |
|  | 2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений\* | |  |  |
|  | 2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов | |  | Б9 - Подъемные сооружения |
|  | 2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов\* | |  |  |
|  | **3. Земляные работы** | |  |  |
|  | 3.1. Механизированная разработка грунта\* | |  |  |
|  | 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве | |  |  |
|  | 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации | |  |  |
|  | 3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов | |  |  |
|  | 3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками\* | |  |  |
|  | 3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов | |  |  |
|  | 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода | |  |  |
|  | **4. Устройство скважин** | |  |  |
|  | 4.1. Бурение, строительство и монтаж нефтяных и газовых скважин | |  | Б2 - Нефтяная и газовая промышленность |
|  | 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин) | |  |  |
|  | 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин | |  |  |
|  | 4.4. Тампонажные работы | |  |  |
|  | 4.5. Сооружение шахтных колодцев | |  |  |
|  | **5. Свайные работы. Закрепление грунтов** | |  |  |
|  | 5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях | |  |  |
|  | 5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах | |  |  |
|  | 5.3. Устройство ростверков | |  |  |
|  | 5.4. Устройство забивных и буронабивных свай | |  |  |
|  | 5.5. Термическое укрепление грунтов | |  |  |
|  | 5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов | |  |  |
|  | 5.7. Силикатизация и смолизация грунтов | |  |  |
|  | 5.8. Работы по возведению сооружений способом «стена в грунте». | |  |  |
|  | 5.9. Погружение и подъем стальных и шпунтованных свай | |  |  |
|  | **6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций** | |  | НЕ ТРЕБУЕТСЯ |
|  | 6.1. Опалубочные работы | |  |  |
|  | 6.2. Арматурные работы | |  |  |
|  | 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций | |  |  |
|  | **7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций** | |  |  |
|  | 7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений | |  |  |
|  | 7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок | |  |  |
|  | 7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин | |  |  |
|  | **8. Буровзрывные работы при строительстве** | |  |  |
|  | 8. Буровзрывные работы при строительстве | | ЛИЦЕНЗИЯ | Б12 - Взрывные работы |
|  | **9. Работы по устройству каменных конструкций** | |  |  |
|  | 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой\* | |  |  |
|  | 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой\* | |  |  |
|  | 9.3. Устройство отопительных печей и очагов\* | |  |  |
|  | **10. Монтаж металлических конструкций** | |  |  |
|  | 10.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений | |  |  |
|  | 10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей | |  |  |
|  | 10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций | |  |  |
|  | 10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб | |  |  |
|  | 10.5. Монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций | |  |  |
|  | 10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие) | |  |  |
|  | **11. Монтаж деревянных конструкций** | |  | НЕ ТРЕБУЕТСЯ |
|  | 11.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций \* | |  |  |
|  | 11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки\* | |  |  |
|  | **12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов)** | |  | НЕ ТРЕБУЕТСЯ |
|  | 12.1. Футеровочные работы | |  |  |
|  | 12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий | |  |  |
|  | 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами\* | |  |  |
|  | 12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями) | |  |  |
|  | 12.5. Устройство оклеечной изоляции | |  |  |
|  | 12.6. Устройство металлизационных покрытий | |  |  |
|  | 12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами | |  |  |
|  | 12.8. Антисептирование деревянных конструкций | |  |  |
|  | 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций | |  |  |
|  | 12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования | |  |  |
|  | 12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов\* | |  |  |
|  | 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования | |  |  |
|  | **13. Устройство кровель** | |  | НЕ ТРЕБУЕТСЯ |
|  | 13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов\* | |  |  |
|  | 13.2. Устройство кровель из рулонных материалов\* | |  |  |
|  | 13.3. Устройство наливных кровель\* | |  |  |
|  | **14. Фасадные работы** | |  | НЕ ТРЕБУЕТСЯ |
|  | 14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями\* | |  |  |
|  | 14.2. Устройство вентилируемых фасадов\* | |  |  |
|  | **15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений** | |  |  |
|  | 15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации\* | |  |  |
|  | 15.2. Устройство и демонтаж системы отопления\* | |  |  |
|  | 15.3. Устройство и демонтаж системы газоснабжения | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха\* | |  |  |
|  | 15.5. Устройство системы электроснабжения\* | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | 15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений\* | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | **16. Устройство наружных сетей водопровода** | |  | НЕ ТРЕБУЕТСЯ |
|  | 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных | |  |  |
|  | 16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей | |  |  |
|  | 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов | |  |  |
|  | 16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода | |  |  |
|  | **17. Устройство наружных сетей канализации** | |  |  |
|  | 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных | |  |  |
|  | 17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных | |  |  |
|  | 17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей | |  |  |
|  | 17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев | |  |  |
|  | 17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации | |  |  |
|  | 17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках | |  |  |
|  | 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации | |  |  |
|  | **18. Устройство наружных сетей теплоснабжения** | |  |  |
|  | 18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия | |  |  |
|  | 18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением (*в случае выполнения работ по устройству сетей теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше)* |
|  | 18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением (*в случае выполнения работ по устройству сетей теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше)* |
|  | 18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением (*в случае выполнения работ по устройству сетей теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше)* |
|  | **19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных** | |  |  |
|  | 19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно | |  | Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления |
|  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.3. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа) | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | 19.10. Очистка полости и испытание газопроводов | |  | Б7 и/или Б8 |
|  | **20. Устройство наружных электрических сетей** | |  |  |
|  | 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно\* | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | 20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | Г3 - Электрические станции и сети |
|  | 20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно | |  | Г3 |
|  | 20.4. Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330 кВ | |  | Г3 |
|  | 20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ | |  | Г3 |
|  | 20.7. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ | |  | Г3 |
|  | 20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ | |  | Г3 |
|  | 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ | |  | Г3 |
|  | 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 20.13 Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения\* | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | **21. Устройство объектов использования атомной энергии** | |  |  |
|  | 21.1 Работы по сооружению объектов с ядерными установками | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 21.2. Работы по сооружению объектов ядерного оружейного комплекса | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 21.3. Работы по сооружению объектов ускорителей элементарных частиц и горячих камер | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 21.4. Работы по сооружению объектов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ,хранилищ радиоактивных отходов | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 21.5. Работы по сооружению объектов ядерного топливного цикла | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 21.6. Работы по сооружению объектов по добыче и переработке урана | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 21.7. Работы по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | **22. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности** | |  |  |
|  | 22.1. Монтаж магистральных и промысловых трубопроводов | |  | Б2 - Нефтяная и газовая промышленность |
|  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 22.2. Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту | |  | Б2; Б8 |
|  | 22.3. Устройство нефтебаз и газохранилищ | |  | Б2; Б8 |
|  | 22.4. Устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения | |  |  |
|  | 22.5. Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения | |  |  |
|  | 22.6. Устройство электрохимической защиты трубопроводов | |  | Б2 - Нефтяная и газовая промышленность |
|  | 22.7. Врезка под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов | |  | Б2; Б8 |
|  | 22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов | |  | Б2; Б8 |
|  | 22.9. Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа | |  | Б2 |
|  | 22.10. Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций | |  | Б2; Б8 |
|  | 22.11. Контроль качества сварных соединений *и их изоляция* | |  | Б2 |
|  | 22.12. Очистка полости и испытание магистральных и промысловых трубопроводов | |  | Б2 |
|  | **23. Монтажные работы** | |  |  |
|  | 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования | |  | Б9 - Подъемные сооружения |
|  | 23.2. Монтаж лифтов | |  | Б9 - Подъемные сооружения |
|  | 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций | |  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 23.4. Монтаж оборудования котельных | |  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети И/ИЛИ Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов\* | |  |  |
|  | 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации\* | |  |  |
|  | 23.7. Монтаж оборудования объектов использования атомной энергии | | ЛИЦЕНЗИЯ | Е - Использование атомной энергии |
|  | 23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти | |  | Б2 - Нефтяная и газовая промышленность |
|  | Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления |
|  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 23.9.  Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов | |  | Б2; Б7; Б8 |
|  | 23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа | |  | Б7; Б8 |
|  | 23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций | |  | Б7; Б8 |
|  | 23.12. Монтаж оборудования предприятий черной металлургии | |  | Б3 - Металлургическая промышленность |
|  | 23.13. Монтаж оборудования предприятий цветной металлургии | |  | Б3 - Металлургическая промышленность |
|  | 23.14. Монтаж оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности | |  | Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность |
|  | 23.15. Монтаж горнодобывающего и горно-обогатительного оборудования | |  | Б4 - Горнорудная промышленность |
|  | 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта | |  |  |
|  | 23.17. Монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей | |  | А |
|  | 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | 23.20. Монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов | |  |  |
|  | 23.21. Монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности | |  |  |
|  | 23.22. Монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности | |  |  |
|  | 23.23. Монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности | |  |  |
|  | 23.24. Монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности\* | |  |  |
|  | 23.25. Монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий | |  |  |
|  | 23.26. Монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна | |  | Б11 - Объекты хранения и переработки растительного сырья |
|  | 23.27. Монтаж оборудования предприятий кинематографии\* | |  |  |
|  | 23.28. Монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи\* | |  | А или Г1 |
|  | 23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности\* | |  |  |
|  | 23.30. Монтаж оборудования сельскохозяйственных производств том числе рыбопереработки и хранения рыбы\* | |  |  |
|  | 23.31. Монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства\* | |  |  |
|  | 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений | |  |  |
|  | 23.33. Монтаж оборудования сооружений связи\* | |  | А или Г1 |
|  | 23.34. Монтаж оборудования объектов космической инфраструктуры | |  | А |
|  | 23.35. Монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры | |  |  |
|  | 23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов | |  |  |
|  | **24. Пусконаладочные работы** | |  |  |
|  | 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования | |  | Б9 - Подъемные сооружения |
|  | 24.2. Пусконаладочные работы лифтов | |  | Б9 - Подъемные сооружения |
|  | 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  |  | Г3 - Электрические станции и сети |
|  | 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении\* | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов | |  | Г1 и/или Г3 |
|  | 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств\* | |  |  |
|  | 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем\* | |  |  |
|  | 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем\* | |  |  |
|  | 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики\* | |  |  |
|  | 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха\* | |  |  |
|  | 24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий | |  |  |
|  | 24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ | |  |  |
|  | 24.17.  Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т | |  |  |
|  | 24.18.  Пусконаладочные работы холодильных установок\* | |  |  |
|  | 24.19.  Пусконаладочные работы компрессорных установок | |  |  |
|  | 24.20.  Пусконаладочные работы паровых котлов | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 24.21.  Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов\* | |  | Б8; Г2 |
|  | 24.22.  Пусконаладочные работы котельно–вспомогательного оборудования\* | |  | Б8; Г2 |
|  | 24.23.  Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки | |  |  |
|  | 24.24.  Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства | |  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 24.25.  Пусконаладочные работы газовоздушного тракта | |  | Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления |
|  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 24.26.  Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций | |  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 24.27.  Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины | |  |  |
|  | 24.28.  Пусконаладочные работы сушильных установок | |  |  |
|  | 24.29.  Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения | |  |  |
|  | 24.30.  Пусконаладочные работы сооружений канализации | |  |  |
|  | 24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса | |  | Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления |
|  | 24.32. Пусконаладочные работы на на объектах использования атомной энергии | |  | Е - Использование атомной энергии |
|  | **25. Устройство автомобильных дорог и аэродромодов** | |  |  |
|  | 25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | |  | А |
|  | 25.2. Устройство оснований автомобильных дорог | |  |  |
|  | 25.3. Устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | |  | А |
|  | 25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами | |  |  |
|  | 25.5. Устройства покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | |  | А |
|  | 25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств | |  |  |
|  | 25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог | |  |  |
|  | 25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог | |  |  |
|  | **26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей** | |  |  |
|  | 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей | |  |  |
|  | 26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей | |  |  |
|  | 26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути | |  |  |
|  | 26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути | |  |  |
|  | 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | 26.6. Электрификация железных дорог | |  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги | |  |  |
|  | 26.8. Устройство железнодорожных переездов | |  |  |
|  | **27. Устройство тоннелей, метрополитенов** | |  |  |
|  | 27.1. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки | |  | А - Общие требования промышленной безопасности |
|  |  | Б - Специальные требования промышленной безопасности (обсудить какой допуск из данной группы или достаточно только А) |
|  | 27.2. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания | |  | А или Б9 |
|  | 27.3. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа | |  | А или Б9 |
|  | 27.4. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления | |  | А или Б9 |
|  | 27.5. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи | |  | А или Б9 |
|  | 27.6. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов | |  | А или Б9 |
|  | 27.7. Устройство пути метрополитена | |  | А или Б9 |
|  | **28. Устройство шахтных сооружений** | |  |  |
|  | 28.1. Проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки | |  | А или Б9,Б8 |
|  | 28.2. Проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания | |  | А или Б9,Б8 |
|  | 28.3. Проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа | |  | А или Б9,Б8 |
|  | 28.4. Проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления | |  | А или Б9,Б8 |
|  | 28.5. Проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи | |  | А или Б9,Б8 |
|  | **29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов** | |  |  |
|  | 29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов | |  |  |
|  | 29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов | |  |  |
|  | 29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов | |  |  |
|  | 29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов | |  |  |
|  | 29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов | |  |  |
|  | 29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов | |  |  |
|  | 29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных | |  |  |
|  | **30. Гидротехнические работы, водолазные работы** | |  |  |
|  | 30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.3. Бурение и обустройство скважин под водой | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.7. Возведение дамб | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.9.Укладка трубопроводов в подводных условиях | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | **31. Промышленные печи и дымовые трубы** | |  |  |
|  | 31.1. Кладка доменных печей | |  | Б - Специальные требования промышленной безопасности (Б1 и/или Б3) |
|  | 31.2. Кладка верхнего строения ванных стекловаренных печей | |  | Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность |
|  | Б3 - Металлургическая промышленность |
|  | 31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности | |  |  |
|  | 31.4. Электролизеры для алюминиевой промышленности | |  | Б3 - Металлургическая промышленность |
|  | 31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб | |  |  |
|  | **32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем** | |  |  |
|  | 32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ №1-3, 5-7, 9-14) | |  |  |
|  | 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ №4) | |  |  |
|  | 32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ № 8) | |  | Б12 - Взрывные работы |
|  | 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17) | |  |  |
|  | 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ №15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.15, 24.19, 24.20, 24.25, 24.26, группы видов работ №18, 19) | |  |  |
|  | 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.12, 23.6, 24.10-24.12) | |  |  |
|  | 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ №15.7, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20) | |  | Г - Энергетическая безопасность ( Г1; Г3) |
|  | 32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ № 20.13, 23.6, 23.28, 23.33, 24.7, 24.10, 24.11, 24.12) | |  | А и/или Г1 |
|  | 32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ №23.9, группа видов работ №22) | |  | Б7 - Объекты газораспределения и газопотребления Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | 32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ №23.35, группы видов работ №25, 29) | |  | А |
|  | 32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26) | |  |  |
|  | 32.12. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ №23.17, группы видов работ №27, 28) | |  | А и/или Б9 |
|  | 32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ №30) | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ №31) | |  |  |
|  | **33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком):** | |  |  |
|  | 33.1. Промышленное строительство | |  |  |
|  | 33.1.1. Предприятия и объекты топливной промышленности | |  | Аи/или Б2 |
|  | 33.1.2. Предприятия и объекты угольной промышленности | |  | Б5 - Угольная промышленность |
|  | 33.1.3. Предприятия и объекты черной металлургии | |  | Б3 - Металлургическая промышленность |
|  | 33.1.4. Предприятия и объекты цветной металлургии | |  | Б3 - Металлургическая промышленность |
|  | 33.1.5 Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности | |  | Б1 - Химическая, нефтехимическая и нефтеперерабатывающая промышленность |
|  | 33.1.6 Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки | |  |  |
|  | 33.1.7. Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности | |  |  |
|  | 33.1.8. Предприятия и объекты легкой промышленности\* | |  |  |
|  | 33.1.9. Предприятия и объекты пищевой промышленности\* | |  |  |
|  | 33.1.10. Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства\* | |  | Б11 - Объекты хранения и переработки растительного сырья |
|  | 33.1.11. Тепловые электростанции | |  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 33.1.12. Объекты использования атомной энергии | |  | Е - Использование атомной энергии |
|  | 33.1.13. Объекты электроснабжения свыше 110 кВ | |  | Г - Энергетическая безопасность ( Г1; Г2 или Г3) |
|  | 33.1.14. Объекты нефтегазового комплекса | |  | Б1; Б2 |
|  | 33.2. Транспортное строительство | |  |  |
|  | 33.2.1. Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта | |  |  |
|  | 33.2.2. Железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта | |  |  |
|  | 33.2.3. Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры | |  | А |
|  | 33.2.4. Тоннели автомобильные и железнодорожные | |  |  |
|  | 33.2.5. Метрополитены | |  | А и/или Б9 |
|  | 33.2.6. Мосты (большие и средние) | |  |  |
|  | 33.2.7. Предприятия и объекты общественного транспорта\* | |  |  |
|  | 33.3. Жилищно-гражданское строительство | |  | Б8 - Оборудование работающее под давлением |
|  | Г1 - Электроустановки потребителей |
|  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно | |  | Г3 - Электрические станции и сети |
|  | 33.5. Объекты теплоснабжения | |  | Г2 - Тепловые энергоустановки и тепловые сети |
|  | 33.6. Объекты газоснабжения | |  | Б8 - Объекты газораспределения и газопотребления |
|  | 33.7. Объекты водоснабжения и канализации | |  |  |
|  | 33.8. Здания и сооружения объектов связи | |  |  |
|  | 33.9. Объекты морского транспорта | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 33.10. Объекты речного транспорта | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | 33.11. Объекты гидроэнергетики | |  | Д - Гидротехнические сооружения |
|  | Г - Энергетическая безопасность ( Г2; Г2) |
|  | 33.12. Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики) | |  | Д- Гидротехнические сооружения |
|  | 33.13. Гидромелиоративные объекты | |  |  |
|  | **34. Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком, либо привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов использования атомной энергии (вид работ № 23.7, 24.32, группы видов работ № 21)** | |  |  |
|  | 34. Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком, либо привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов использования атомной энергии (вид работ № 23.7, 24.32, группы видов работ № 21 | |  | Е - Использование атомной энергии |

**3.Основные критерии квалификационной аттестации**

**персонала организаций – членов**

**НП СРО «СтройСвязьТелеком»,**

**заявленных при получении свидетельства о допуске по видам заявленных работ**

| **Статус аттестуемого работника в организации  по основному месту работы, УРОВЕНЬ  профессионального**  **образования**  **Виды работ** | | **Работник на руководящей должности (руководитель, зам.руководителя, гл.инженер и т.д.)  С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ** | | **Специалист, ответственный за безопасность работ  (для вида работ 33.x - Специалист, ответственный за организацию строительства)  С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ** | | **Специалист, ответственный за безопасность работ  СО СРЕДНИМ ОБРАЗОВАНИЕМ** | | **Тематика  повышения квалификации** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Требуемое профессиональное образование  - Профиль** | **Стаж\*\*** | **Требуемое профессиональное образование - Профиль** | **Стаж\*\*** | **Требуемое профессиональное образование - Профиль** | **Стаж\*\*** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.1\**** | Разбивочные работы в процессе строительства | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***1.2\**** | Работы по геодезическому контролю точности геометрических параметров зданий и сооружений | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***2.1\**** | Работы по разборке (демонтажу) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***2.2\**** | Работы по строительству временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 2.3 | Работы по устройству рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опор) стационарных кранов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение подготовительных работ |
| ***2.4\**** | Работы по установке и демонтажу инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *3.1\** | Работы по механизированной разработке грунта | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 3.2 | Работы по разработке грунта и устройству дренажей в водохозяйственном строительстве | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение земляных работ |
| 3.3 | Работы по разработке грунта методом гидромеханизации | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение земляных работ |
| 3.4 | Работы по искусственному замораживанию грунтов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение земляных работ |
| *3.5\** | Работы по уплотнению грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 3.6 | Работы по механизированному рыхлению и разработке вечномерзлых грунтов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение земляных работ |
| 3.7 | Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение земляных работ |
| 4.1 | Работы по бурению, строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин |
| 4.2 | Работы по бурению и обустройству скважин (кроме нефтяных и газовых скважин) | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по обустройству скважин |
| 4.3 | Работы по креплению скважин трубами, извлечению труб, свободному спуску или подъему труб из скважин | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству скважин |
| 4.4. | Тампонажные работы | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству скважин |
| 4.5 | Работы по сооружению шахтных колодцев | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по сооружению шахтных колодцев |
| 5.1 | Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение свайных работ |
| 5.2 | Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение свайных работ |
| 5.3 | Работы по устройству ростверков | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение свайных работ |
| 5.4 | Работы по устройству забивных и буронабивных свай | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение свайных работ |
| 5.5 | Работы по термическому укреплению грунтов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по закреплению грунтов |
| 5.6 | Работы по цементации грунтовых оснований с забивкой инъекторов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по закреплению грунтов |
| 5.7 | Работы по силикатизации и смолизации грунтов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по закреплению грунтов |
| 5.8 | Работы по возведению сооружений способом «стена в грунте» | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по закреплению грунтов |
| 5.9 | Работы по погружению и подъему стальных и шпунтованных свай | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение свайных работ |
| 6.1 | Опалубочные работы | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций |
| 6.2 | Арматурные работы | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций |
| 6.3 | Работы по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций |
| 7.1 | Работы по монтажу фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций |
| 7.2 | Работы по монтажу элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций |
| 7.3 | Работы по монтажу объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций |
| 8 | Буровзрывные работы при строительстве |  |  | Строительный | **5 лет** | Строительный | 5 лет | выполнение буровзрывных работ при строительстве |
| ***9.1\**** | Работы по устройству конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***9.2\**** | Работы по устройству конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***9.3\**** | Работы по устройству отопительных печей и очагов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 10.1 | Работы по монтажу, усилению и демонтажу конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по монтажу металлических конструкций |
| 10.2 | Работы по монтажу, усилению и демонтажу конструкций транспортных галерей | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по монтажу металлических конструкций |
| 10.3 | Работы по монтажу, усилению и демонтажу резервуарных конструкций | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по монтажу металлических конструкций |
| 10.4 | Работы по монтажу, усилению и демонтажу мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по монтажу металлических конструкций |
| 10.5 | Работы по монтажу, усилению и демонтажу технологических конструкций | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по монтажу металлических конструкций |
| 10.6 | Работы по монтажу и демонтажу тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие) | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по монтажу металлических конструкций |
| ***11.1\**** | Работы по монтажу, усилению и демонтажу конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***11.2\**** | Работы по сборке жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 12.1 | Футеровочные работы | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| 12.2 | Работы по кладке из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| ***12.3\**** | Работы по защитному покрытию лакокрасочными материалами | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 12.4 | Работы по гуммированию (обкладке листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями) | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| 12.5 | Работы по устройству оклеечной изоляции | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| 12.6 | Работы по устройству металлизационных покрытий | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций и оборудования |
| 12.7 | Работы по нанесению лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| 12.8 | Работы по антисептированию деревянных конструкций | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| 12.9 | Работы по гидроизоляции строительных конструкций | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций |
| 12.10 | Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций и оборудования |
| ***12.11\**** | Работы по теплоизоляции трубопроводов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 12.12 | Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по защите строительных конструкций и оборудования |
| ***13.1\**** | Работы по устройству кровель из штучных и листовых материалов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***13.2\**** | Работы по устройству кровель из рулонных материалов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***13.3\**** | Работы по устройству наливных кровель | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | «выполнение работ» |
| ***14.1\**** | Работы по облицовке поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***14.2\**** | Работы по устройству вентилируемых фасадов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***15.1\**** | Работы по устройству и демонтажу системы водопровода и канализации | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***15.2\**** | Работы по устройству и демонтажу системы отопления | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 15.3 | Работы по устройству и демонтажу системы газоснабжения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений |
| ***15.4\**** | Работы по устройству и демонтажу системы вентиляции и кондиционирования воздуха | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***15.5\**** | Работы по устройству системы электроснабжения | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| ***15.6\**** | Работы по устройству электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 16.1 | Работы по укладке трубопроводов водопроводных | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей водопровода |
| 16.2 | Работы по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей водопровода |
| 16.3 | Работы по устройству водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей водопровода |
| 16.4 | Работы по очистке полости и испытания трубопроводов водопровода | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей водопровода |
| 17.1 | Работы по укладке трубопроводов канализационных безнапорных | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 17.2 | Работы по укладке трубопроводов канализационных напорных | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 17.3 | Работы по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования канализационных сетей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 17.4 | Работы по устройству канализационных и водосточных колодцев | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 17.5 | Работы по устройству фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 17.6 | Работы по укладке дренажных труб на иловых площадках | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 17.7 | Работы по очистке полости и испытания трубопроводов канализации | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей канализации |
| 18.1 | Работы по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |
| 18.2 | Работы по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия и выше | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |
| 18.3 | Работы по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |
| 18.4 | Работы по устройству колодцев и камер сетей теплоснабжения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |
| 18.5 | Работы по очистке полости и испытанию трубопроводов теплоснабжения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |
| 19.1 | Работы по укладке газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.2 | Работы по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.3 | Работы по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа) | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.4 | Работы по установке сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.5 | Работы по монтажу и демонтажу газорегуляторных пунктов и установок | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.6 | Работы по монтажу и демонтажу резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.7 | Работы по вводу газопровода в здания и сооружения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.8 | Работы по монтажу и демонтажу газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.9 | Работы по врезке под давлением в действующие газопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих газопроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| 19.10 | Работы по очистке полости и испытанию газопроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |
| ***20.1\**** | Работы по устройству сетей электроснабжения напряжением до 1кВ включительно | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 20.2 | Работы по устройству сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.3 | Работы по устройству сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.4 | Работы по устройству сетей электроснабжения напряжением более 330 кВ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.5 | Работы по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.6 | Работы по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.7 | Работы по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.8 | Работы по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.9 | Работы по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.10 | Работы по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.11 | Работы по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| 20.12 | Работы по установке распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |
| *20.13\** | Работы по устройству наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 22.1 | Работы по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов |
| 22.2 | Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту |
| 22.3 | Работы по устройству нефтебаз и газохранилищ | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству нефтебаз и газохранилищ |
| 22.4 | Работы по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные  и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения |
| 22.5 | Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения |
| 22.6 | Работы по устройству электрохимической защиты трубопроводов |  |  | **Строительный (электротехнический?)** | **3 года** | **Строительный (электротехнический?)** | **5 лет** | выполнение работ по устройству электрохимической защиты трубопроводов |
| 22.7 | Работы по врезке под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов |
| 22.8 | Работы по выполнению антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по выполнению антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов |
| 22.9 | Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа |
| 22.10 | Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций |
| 22.11 | Работы по контролю качества сварных соединений и их изоляция | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по контролю качества сварных соединений и их изоляции |
| 22.12 | Работы по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопроводов |
| 23.1 | Работы по монтажу подъемно-транспортного оборудования | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.2 | Работы по монтажу лифтов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.3 | Работы по монтажу оборудования тепловых электростанций | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.4 | Работы по монтажу оборудования котельных | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | безопасное выполнение монтажных работ |
| *23.5\** | Работы по монтажу компрессорных установок, насосов и вентиляторов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *23.6\** | Работы по монтажу электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23.8 | Работы по монтажу оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.9 | Работы по монтажу оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.10 | Работы по монтажу оборудования по сжижению природного газа | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.11 | Работы по монтажу оборудования автозаправочных станций | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.12 | Работы по монтажу оборудования предприятий черной металлургии | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.13 | Работы по монтажу оборудования предприятий цветной металлургии | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.14 | Работы по монтажу оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.15 | Работы по монтажу горнодобывающего и горно-обогатительного оборудования | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.16 | Работы по монтажу оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.17 | Работы по монтажу оборудования метрополитенов и тоннелей | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.18 | Работы по монтажу оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.19 | Работы по монтажу оборудования предприятий электротехнической промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.20 | Работы по монтажу оборудования предприятий промышленности строительных материалов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.21 | Работы по монтажу оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.22 | Работы по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.23 | Работы по монтажу оборудования предприятий полиграфической промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение подготовительных работ |
| *23.24\** | Работы по монтажу оборудования предприятий пищевой промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 23.25 | Работы по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.26 | Работы по монтажу оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| *23.27\** | Работы по монтажу оборудования предприятий кинематографии | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *23.28\** | Работы по монтажу оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *23.29\** | Работы по монтажу оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *23.30\** | Работы по монтажу оборудования сельскохозяйственных производств, в том числе рыбопереработки и хранения рыбы | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *23.31\** | Работы по монтажу оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 23.32 | Работы по монтажу водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение подготовительных работ |
| *23.33\** | Работы по монтажу средств, линий, сетей, сооружений связи | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 23.34 | Работы по монтажу оборудования объектов космической инфраструктуры | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.35 | Работы по монтажу оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 23.36 | Работы по монтажу оборудования морских и речных портов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение монтажных работ |
| 24.1 | Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.2 | Пусконаладочные работы лифтов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.3 | Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.4 | Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.5 | Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.6 | Пусконаладочные работы устройств релейной защиты | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| *24.7\** | Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 24.8 | Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.9 | Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| *24.10\** | Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *24.11\** | Пусконаладочные работы автономной наладки систем | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *24.12\** | Пусконаладочные работы комплексной наладки систем | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *24.13\** | Пусконаладочные работы средств телемеханики | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *24.14\*п* | Работы по наладке систем вентиляции и кондиционирования воздуха | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 24.15 | Пусконаладочные работы автоматических станочных линий | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ автоматических станочных линий |
| 24.16 | Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.17 | Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| *24.18\** | Пусконаладочные работы холодильных установок | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 24.19 | Пусконаладочные работы компрессорных установок | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.20 | Пусконаладочные работы паровых котлов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | безопасное выполнение пусконаладочных работ |
| *24.21\** | Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| *24.22\** | Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет |  |
| 24.23 | Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | безопасное выполнение пусконаладочных работ |
| 24.24 | Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | безопасное выполнение пусконаладочных работ |
| 24.25 | Пусконаладочные работы газовоздушного тракта | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | безопасное выполнение пусконаладочных работ |
| 24.26 | Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | безопасное выполнение пусконаладочных работ |
| 24.27 | Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.28 | Пусконаладочные работы сушильных установок | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.29 | Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.30 | Пусконаладочные работы сооружений канализации | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 24.31 | Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса | - | - | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 3 года | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 5 лет | выполнение пусконаладочных работ |
| 25.1 | Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.2 | Работы по устройству оснований автомобильных дорог | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству оснований автомобильных дорог |
| 25.3 | Работы по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.4 | Работы по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами |
| 25.5 | Работы по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.6 | Работы по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств |
| 25.7 | Работы по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог |
| 25.8 | Работы по разметки проезжей части автомобильных дорог | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству разметки проезжей части автомобильных дорог |
| 26.1 | Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железнодорожных путей |
| 26.2 | Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству трамвайных путей |
| 26.3 | Работы по устройству верхнего строения железнодорожного пути | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железнодорожных путей |
| 26.4 | Работы по устройству водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железнодорожных путей |
| 26.5 | Работы по монтажу сигнализации, централизации и блокировки железных дорог | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железнодорожных путей |
| 26.6 | Работы по электрификации железных дорог | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железных дорог |
| 26.7 | Работы по закреплению грунтов в полосе отвода железной дороги | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железнодорожных путей |
| 26.8 | Работы по устройству железнодорожных переездов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству железнодорожных путей |
| 27.1 | Работы по проходке выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей, метрополитенов |
| 27.2 | Работы по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей, метрополитенов |
| 27.3 | Работы по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей, метрополитенов |
| 27.4 | Работы по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей, метрополитенов |
| 27.5 | Работы по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей, метрополитенов |
| 27.6 | Работы по устройству внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей и метрополитенов |
| 27.7 | Работы по устройству пути метрополитена | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | безопасное выполнение работ по устройству тоннелей, метрополитенов |
| 28.1 | Работы по проходке выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству шахтных сооружений |
| 28.2 | Работы по проходке выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству шахтных сооружений |
| 28.3 | Работы по проходке выработки шахтных сооружений с применением тампонажа | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству шахтных сооружений |
| 28.4 | Работы по проходке выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления | - | - | **Строительный и электротехнический** | **3 года** | **Строительный и электротехнический** | **5 лет** | выполнение работ по устройству шахтных сооружений |
| 28.5 | Работы по проходке выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству шахтных сооружений |
| 29.1 | Работы по устройству монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.2 | Работы по устройству сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.3 | Работы по устройству конструкций пешеходных мостов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.4 | Работы по монтажу стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.5 | Работы по устройству деревянных мостов, эстакад и путепроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.6 | Работы по устройству каменных мостов, эстакад и путепроводов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 29.7 | Работы по укладке труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |
| 30.1 | Работы по разработке и перемещению грунта гидромониторными и плавучими земснарядами | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.2 | Работы по рыхлению и разработке грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.3 | Работы по бурению и обустройству скважин под водой | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.4 | Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе по устройству свай-оболочек | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.5 | Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе по устройству свай-оболочек | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.6 | Работы по возведению сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.7 | Работы по возведению дамб | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.8 | Работы по монтажу, демонтажу строительных конструкций в подводных условиях | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.9 | Работы по укладке трубопроводов в подводных условиях | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.10 | Работы по укладке кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 30.11 | Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение гидротехнических работ |
| 31.1 | Работы по кладке доменных печей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по кладке доменных печей |
| 31.2 | Работы по кладке верхнего строения ванных стекловаренных печей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по кладке верхнего строения ванных стекловаренных печей |
| 31.3 | Работы по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности |
| 31.4 | Работы по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности |
| 31.5 | Работы по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей | - | - | Строительный | 3 года | Строительный | 5 лет | выполнение работ по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей |
| 32.1 | Работы по осуществлению строительного контроля за общестроительными работами (группы видов работ № 1-3, 5-7, 9-14) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.2 | Работы по осуществлению строительного контроля за работами по обустройству скважин (группа видов работ № 4) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.3 | Работы по осуществлению строительного контроля за буровзрывными работами (группа видов работ №8) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.4 | Работы по осуществлению строительного контроля за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.5 | Работы по осуществлению строительного контроля за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ № 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.15,24.14, , 24.19, 24.20,21.21,24.22,24.24, 24.25, 24.26, группы видов работ № 18, 19) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.6 | Работы по осуществлению строительного контроля за работами в области пожарной безопасности (виды работ №№12.3, 12.12; 23.6; 24.10-24.12) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.7 | Работы по осуществлению строительного контроля за работами в области электроснабжения (вид работ №15.5, 15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ № 20) | Строительный, электротехнический или телекоммуникационный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный, электротехнический или телекоммуникационный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный, электротехнический или телекоммуникационный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.8 | Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ № 20.13, 23.6,23.28, 23.33, 24.7, 24.10, 24.11, 24.12) | Строительный, электротехнический или телекоммуникационный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный, электротехнический или телекоммуникационный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный, электротехнический или телекоммуникационный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.9 | Работы по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ № 23.9;23.10, группа видов работ № 22) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.10 | Работы по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ № 23.35; группа видов работ №№ 25, 29) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.11 | Работы по осуществлению строительного контроля при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (вид работ № 23.16; группа видов работ № 26) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.12 | Работы по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ № 23.17, группы видов работ № 27, 28) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.13 | Работы по осуществлению строительного контроля за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ № 30) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 32.14 | Работы по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ № 31) | Строительный ? («соответствующий») | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 7 лет в обл строительства) | Строительный | 5 лет (ос.опас/ тех слож – 5 лет в обл строительства) | Строительный | 7 лет (за искл ос опас /тех слож) |  |
| 33.1.1 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты топливной промышленности | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизация строительства, инженерно-коммуникационный | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.2 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты угольной промышленности | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.3 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты черной металлургии | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.4 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты цветной металлургии | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.5 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизация строительства, инженерно-коммуникационный | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.6 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.7 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.8\* | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты легкой промышленности | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.9\* | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты пищевой промышленности | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.10\* | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.11 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Тепловые электростанции | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33.1.13 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты электроснабжения свыше 110 кВ | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.1.14 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты нефтегазового комплекса | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизация строительства, инженерно-коммуникационный | 5 лет | - | - |  |
| 33.2.1 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.2.2 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.2.3 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.2.4 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Тоннели автомобильные и железнодорожные | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, горно-проходческий | 5 лет |  |  |  |
| 33.2.5 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Метрополитены | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.2.6 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Мосты (большие и средние) | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, горно-проходческий | 5 лет |  |  |  |
| 33.2.7\* | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Предприятия и объекты общественного транспорта | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.3 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком. Жилищно-гражданское строительство | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.4 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.5 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты теплоснабжения | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.6 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты газоснабжения | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.7 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты водоснабжения и канализации | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, горно-проходческий | 5 лет | - | - |  |
| 33.8 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком): Здания и сооружения объектов связи | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизация строительства, инженерно-коммуникационный | 5 лет | - | - |  |
| 33.9 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты морского транспорта | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.10 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты речного транспорта | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.11 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Объекты гидроэнергетики | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.12 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики) | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |
| 33.13 | Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком). Гидромелиоративные объекты | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный | 7 лет | Строительный, электротехнический, телекоммуникационный, технологический, механизации строительства | 5 лет | - | - |  |

\* звездочкой отмечены виды работ, допуск на которые обязателен только на особо опасных и технически сложных объектах

\*\* требуемый стаж работы по специальности или по профилю заявленного вида работ (не менее)

Голубой заливкой в столбце «наименование» выделены работы, которые могут производиться только на особо опасных и технически сложных объектах

Желтой заливкой в столбце «наименование» выделены работы, которые могут производиться преимущественно на особо опасных и технически сложных объектах

**4. Требования по повышению квалификации в соответствии с видом работ по Приказу Минрегиона России от 30.09.2009 г. №624**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование видов работ** | **Повышение квалификации по группе видов работ** | **Повышение квалификации по виду работ** |
|  |  |  |
| **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках** |  |  |
| 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **2. Подготовительные работы** |  |  |
| 2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению подготовительных работ |  |
| 2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **3. Земляные работы** |  |  |
| 3.1. Механизированная разработка грунта\* |  | по программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве | По программе, в состав которой входит обучение выполнению земляных работ |  |
| 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации | По программе, в состав которой входит обучение выполнению земляных работ |  |
| 3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению земляных работ |  |
| 3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению земляных работ |  |
| 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода | По программе, в состав которой входит обучение выполнению земляных работ |  |
| **4. Устройство скважин** |  |  |
| 4.1. Бурение, строительство и монтаж нефтяных и газовых скважин |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин |
| 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин) |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по обустройству скважин |
| 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству скважин |
| 4.4. Тампонажные работы |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству скважин |
| 4.5. Сооружение шахтных колодцев |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по сооружению шахтных колодцев |
| **5. Свайные работы. Закрепление грунтов** |  |  |
| 5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях | По программе, в состав которой входит обучение выполнению свайных работ |  |
| 5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах | По программе, в состав которой входит обучение выполнению свайных работ |  |
| 5.3. Устройство ростверков | По программе, в состав которой входит обучение выполнению свайных работ |  |
| 5.4. Устройство забивных и буронабивных свай | По программе, в состав которой входит обучение выполнению свайных работ |  |
| 5.5. Термическое укрепление грунтов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по закреплению грунтов |  |
| 5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по закреплению грунтов |  |
| 5.7. Силикатизация и смолизация грунтов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по закреплению грунтов |  |
| 5.8. Работы по возведению сооружений способом «стена в грунте». | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по закреплению грунтов |  |
| 5.9. Погружение и подъем стальных и шпунтованных свай | По программе, в состав которой входит обучение выполнению свайных работ |  |
| **6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций** |  |  |
| 6.1. Опалубочные работы | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций |  |
| 6.2. Арматурные работы | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций |  |
| 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций |  |
| **7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций** |  |  |
| 7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций |  |
| 7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций |  |
| 7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций |  |
|
| **8. Буровзрывные работы при строительстве** |  |  |
| 8. Буровзрывные работы при строительстве | По программе, в состав которой входит обучение выполнению буровзрывных работ при строительстве |  |
| **9. Работы по устройству каменных конструкций** |  |  |
| 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 9.3. Устройство отопительных печей и очагов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **10. Монтаж металлических конструкций** |  |  |
| 10.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу металлических конструкций |  |
| 10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу металлических конструкций |  |
| 10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу металлических конструкций |  |
| 10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу металлических конструкций |  |
| 10.5. Монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу металлических конструкций |  |
| 10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие) | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу металлических конструкций |  |
| **11. Монтаж деревянных конструкций** |  |  |
| 11.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций \* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов)** |  |  |
| 12.1. Футеровочные работы | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями) | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.5. Устройство оклеечной изоляции | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.6. Устройство металлизационных покрытий | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций и оборудования |  |
| 12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.8. Антисептирование деревянных конструкций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций |  |
| 12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций и оборудования |  |
| 12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по защите строительных конструкций и оборудования |  |
| **13. Устройство кровель** |  |  |
| 13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 13.2. Устройство кровель из рулонных материалов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 13.3. Устройство наливных кровель\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **14. Фасадные работы** |  |  |
| 14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 14.2. Устройство вентилируемых фасадов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений** |  |  |
| 15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 15.2. Устройство и демонтаж системы отопления\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 15.3. Устройство и демонтаж системы газоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений |  |
| 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 15.5. Устройство системы электроснабжения\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **16. Устройство наружных сетей водопровода** |  |  |
| 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей водопровода |  |
| 16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей водопровода |  |
| 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей водопровода |  |
| 16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей водопровода |  |
| **17. Устройство наружных сетей канализации** |  |  |
| 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| 17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| 17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| 17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| 17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| 17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей канализации |  |
| **18. Устройство наружных сетей теплоснабжения** |  |  |
| 18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |  |
| 18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |  |
| 18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |  |
| 18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |  |
| 18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей теплоснабжения |  |
| **19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных** |  |  |
| 19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
|
| 19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения |  |
| 19.3. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа) | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| 19.10. Очистка полости и испытание газопроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных |  |
| **20. Устройство наружных электрических сетей** |  |  |
| 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
|
| 20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.4. Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330 кВ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.7. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству наружных электрических сетей и линий связи |  |
| 20.13 Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| **22. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности** |  |  |
| 22.1. Монтаж магистральных и промысловых трубопроводов |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов |
|
| 22.2. Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту |
| 22.3. Устройство нефтебаз и газохранилищ |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству нефтебаз и газохранилищ |
| 22.4. Устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения |
| 22.5. Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения |
| 22.6. Устройство электрохимической защиты трубопроводов |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству электрохимической защиты трубопроводов |
| 22.7. Врезка под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов |
| 22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по выполнению антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов |
| 22.9. Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа |
| 22.10. Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций |
| 22.11. Контроль качества сварных соединений *и их изоляция* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по контролю качества сварных соединений и их изоляции |
| 22.12. Очистка полости и испытание магистральных и промысловых трубопроводов |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопроводов |
| **23. Монтажные работы** |  |  |
| 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.2. Монтаж лифтов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.4. Монтаж оборудования котельных | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению монтажных работ |  |
| 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
|
|
| 23.9.  Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.12. Монтаж оборудования предприятий черной металлургии | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.13. Монтаж оборудования предприятий цветной металлургии | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.14. Монтаж оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.15. Монтаж горнодобывающего и горно-обогатительного оборудования | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.17. Монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.20. Монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.21. Монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.22. Монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.23. Монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.24. Монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.25. Монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.26. Монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.27. Монтаж оборудования предприятий кинематографии\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.28. Монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.30. Монтаж оборудования сельскохозяйственных производств том числе рыбопереработки и хранения рыбы\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.31. Монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.33. Монтаж оборудования сооружений связи\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 23.34. Монтаж оборудования объектов космической инфраструктуры | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.35. Монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| 23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению монтажных работ |  |
| **24. Пусконаладочные работы** |  |  |
| 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.2. Пусконаладочные работы лифтов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
|
| 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочным работам автоматических станочных линий |
| 24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.17.  Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.18.  Пусконаладочные работы холодильных установок\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.19.  Пусконаладочные работы компрессорных установок | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.20.  Пусконаладочные работы паровых котлов | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению пусконаладочных работ |  |
|
| 24.21.  Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.22.  Пусконаладочные работы котельно–вспомогательного оборудования\* |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ |
| 24.23.  Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.24.  Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.25.  Пусконаладочные работы газовоздушного тракта | По программе в состав которой входит обучение безопасному выполнению пусконаладочных работ |  |
|
|
| 24.26.  Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций | по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.27.  Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.28.  Пусконаладочные работы сушильных установок | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.29.  Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.30.  Пусконаладочные работы сооружений канализации | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| 24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса | По программе, в состав которой входит обучение выполнению пусконаладочных работ |  |
| **25. Устройство автомобильных дорог и аэродромодов** |  |  |
| 25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.2. Устройство оснований автомобильных дорог |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству оснований автомобильных дорог |
| 25.3. Устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |  | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами |
| 25.5. Устройства покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |  | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек |
| 25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств |
| 25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог |
| 25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству разметки проезжей части автомобильных дорог |
| **26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей** |  |  |
| 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железнодорожных путей |  |
| 26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству трамвайных путей |  |
| 26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железнодорожных путей |  |
| 26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железнодорожных путей |  |
| 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железнодорожных путей |  |
| 26.6. Электрификация железных дорог | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железных дорог |  |
| 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железнодорожных путей |  |
| 26.8. Устройство железнодорожных переездов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству железнодорожных путей |  |
| **27. Устройство тоннелей, метрополитенов** |  |  |
| 27.1. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей |  |
|
| 27.2. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей |  |
| 27.3. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей, метрополитенов |  |
| 27.4. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей, метрополитенов |  |
| 27.5. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей, метрополитенов |  |
| 27.6. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей и метрополитенов |  |
| 27.7. Устройство пути метрополитена | По программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению работ по устройству тоннелей, метрополитенов |  |
| **28. Устройство шахтных сооружений** |  |  |
| 28.1. Проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству шахтных сооружений |  |
| 28.2. Проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству шахтных сооружений |  |
| 28.3. Проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству шахтных сооружений |  |
| 28.4. Проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству шахтных сооружений |  |
| 28.5. Проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству шахтных сооружений |  |
| **29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов** |  |  |
| 29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| 29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| 29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| 29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| 29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| 29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| 29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов |  |
| **30. Гидротехнические работы, водолазные работы** |  |  |
| 30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.3. Бурение и обустройство скважин под водой | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.7. Возведение дамб | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.9.Укладка трубопроводов в подводных условиях | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| 30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой | По программе, в состав которой входит обучение выполнению гидротехнических работ |  |
| **31. Промышленные печи и дымовые трубы** |  |  |
| 31.1. Кладка доменных печей |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по кладке доменных печей |
| 31.2. Кладка верхнего строения ванных стекловаренных печей |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по кладке верхнего строения ванных стекловаренных печей |
|
| 31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности |
| 31.4. Электролизеры для алюминиевой промышленности |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности |
| 31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб |  | По программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей |
| **32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем** |  |  |
| 32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ №1-3, 5-7, 9-14) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ №4) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ № 8) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ №15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.15, 24.19, 24.20, 24.25, 24.26, группы видов работ №18, 19) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.12, 23.6, 24.10-24.12) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ №15.7, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ № 20.13, 23.6, 23.28, 23.33, 24.7, 24.10, 24.11, 24.12) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ №23.9, группа видов работ №22) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ №23.35, группы видов работ №25, 29) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.12. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ №23.17, группы видов работ №27, 28) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ №30) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| 32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ №31) | По программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства |  |
| **33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком):** |  |  |
| 33.1. Промышленное строительство |  |  |
| 33.1.1. Предприятия и объекты топливной промышленности | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.2. Предприятия и объекты угольной промышленности | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.3. Предприятия и объекты черной металлургии | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.4. Предприятия и объекты цветной металлургии | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.5 Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.6 Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.7. Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.8. Предприятия и объекты легкой промышленности\* | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.9. Предприятия и объекты пищевой промышленности\* | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.10. Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства\* | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.11. Тепловые электростанции | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.13. Объекты электроснабжения свыше 110 кВ | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.1.14. Объекты нефтегазового комплекса | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2. Транспортное строительство |  |  |
| 33.2.1. Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2.2. Железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2.3. Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2.4. Тоннели автомобильные и железнодорожные | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2.5. Метрополитены | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2.6. Мосты (большие и средние) | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.2.7. Предприятия и объекты общественного транспорта\* | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.3. Жилищно-гражданское строительство | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
|  |
|  |
| 33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.5. Объекты теплоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.6. Объекты газоснабжения | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.7. Объекты водоснабжения и канализации | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.8. Здания и сооружения объектов связи | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.9. Объекты морского транспорта | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.10. Объекты речного транспорта | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.11. Объекты гидроэнергетики | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
|
| 33.12. Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики) | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
| 33.13. Гидромелиоративные объекты | По программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю |  |
|  |  |  |
| ВНИМАНИЕ!!! Выделенные виды работ отнесены письмом Минрегиона России от 27.09.2010 № 33838-КК/08 по своему содержанию к особо опасным и технически сложным |  |  |