

**Саморегулируемая организация Ассоциация компаний  
строительного комплекса «СОЮЗПЕТРОСТРОЙ-СТАНДАРТ»**

**УТВЕРЖДЕНО**  
Решением Общего собрания  
от 24 сентября 2015 года

Председатель собрания

Бершицкий Е.М.

**ПОЛОЖЕНИЕ О ТРЕБОВАНИЯХ К ВЫДАЧЕ СВИДЕТЕЛЬСТВ  
О ДОПУСКЕ К РАБОТАМ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ,  
РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ ОБЪЕКТОВ  
КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, КОТОРЫЕ ОКАЗЫВАЮТ  
ВЛИЯНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ**

Санкт-Петербург 2015 год

## СОДЕРЖАНИЕ

Статья 1. Общие положения.....	3
Статья 2. Общие требования к выдаче Свидетельств о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов использования атомной энергии.....	6
Статья 3. Специальные требования, относящиеся к отдельным видам работ, связанные с особенностями выполнения данных видов работ.....	8
Приложение 1. Перечень видов работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов использования атомной энергии, решение вопросов по выдаче свидетельства о допуске, к которым относится к сфере деятельности Ассоциации.....	174
Приложение 2. Градостроительный кодекс РФ Статья 48.1. Особо опасные, технически сложные и уникальные объекты.....	184
Приложение 3. Профили профессионального образования.....	186
Приложение 4. Программы повышения квалификации.....	194

# **ПОЛОЖЕНИЕ О ТРЕБОВАНИЯХ К ВЫДАЧЕ СВИДЕТЕЛЬСТВ О ДОПУСКЕ К РАБОТАМ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, КОТОРЫЕ ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ**

Настоящее Положение о требованиях к выдаче Свидетельств о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов использования атомной энергии, (далее - Положение) Саморегулируемой организации Ассоциация компаний строительного комплекса «СОЮЗПЕТРОСТРОЙ-СТАНДАРТ» (далее - Ассоциация) - документ, устанавливающий в соответствии с законодательством о саморегулируемых организациях и Уставом Ассоциации требования к выдаче членам Ассоциации Свидетельств о допуске к указанным работам, порядок выдачи Свидетельств о допуске и прекращения их действия, порядок внесения изменений в Свидетельства о допуске.

Перечень Объектов устанавливается статьей 48.1 п.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации (Приложение №2).

Настоящее Положение разработано в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.03.2011 г. № 207 «О минимально необходимых требованиях к выдаче саморегулируемыми организациями свидетельств о допуске к работам на особо опасных и технически сложных объектах капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов».

## **Статья 1. Общие положения.**

### **1. Общие положения**

1.1. Свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства - документ, подтверждающий в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и другими нормативными актами право члена Ассоциации на выполнение определенных видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в соответствии с перечнем видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, утвержденным Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 декабря 2009г. № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства».

1.2. При выдаче членам Ассоциации Свидетельств о допуске в них должны быть указаны виды работ, входящие в приведенный в Приложении №1 к настоящему Положению Перечень видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, решение вопросов о выдаче свидетельств о допуске к которым отнесено общим собранием членов Ассоциации к сфере деятельности Ассоциации.

1.3. Форма Свидетельства о допуске утверждается органом надзора за саморегулируемыми организациями.

1.4. Требования к выдаче Свидетельств о допуске к Работам на Объектах включают:

1.4.1. общие требования;

1.4.2 специальные требования, относящиеся к отдельным видам работ, связанные с особенностями выполнения данных видов работ.

1.5. Права члена Ассоциации, обусловленные Свидетельством о допуске, не могут быть переданы другим юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям.

1.6. Член Ассоциации вправе выполнять виды работ, указанные в его Свидетельстве о допуске, в том случае, если им соблюдаются все требования Ассоциации к выдаче Свидетельства о допуске в отношении данных видов работ. Проверка выполнения требований к выдаче Свидетельств о допуске производится в соответствии с Правилами контроля в области саморегулирования и Положением о Контрольной комиссии Ассоциации.

1.7. Свидетельство о допуске выдается Ассоциацией без ограничения срока и территории его действия и осуществляется без взимания платы.

1.8. Сроки начала и прекращения действия Свидетельства о допуске определяются со дня внесения Ассоциацией в реестр членов Ассоциации соответственно сведений о выдаче Свидетельства о допуске и сведений о прекращении действия Свидетельства о допуске данного члена Ассоциации.

1.9. Действия, связанные с выдачей Свидетельств о допуске, от лица Ассоциации осуществляются Дирекцией Ассоциации - организационной структурой, составленной из штатных сотрудников Дирекции Ассоциации, обеспечивающих под руководством Директора Ассоциации выполнение функций Ассоциации в соответствии с его Уставом.

## **2. Порядок выдачи Свидетельств о допуске при приеме в Ассоциацию**

2.1. При вступлении в Ассоциацию производится проверка выполнения требований к выдаче Свидетельств о допуске.

2.2. Для получения Свидетельства о допуске при приеме в члены Ассоциации юридическое лицо или индивидуальный предприниматель (далее - кандидат) предоставляет в Дирекцию Ассоциации следующие документы:

2.2.1. заявление о приеме в члены Ассоциации;

2.2.2. копию свидетельства о государственной регистрации кандидата в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя, а также копии учредительных документов кандидата - юридического лица;

2.2.3 документы, подтверждающие соответствие кандидата требованиям к выдаче Свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства:

2.2.3.1. документы, подтверждающие квалификацию специалистов Организации: дипломы, удостоверения о повышении квалификации, удостоверения о прохождении аттестации надзорных и других органов;

2.2.3.2. документы, подтверждающие трудовые отношения между Организацией и специалистами: приказы о приеме на работу, трудовые договора, трудовые книжки, штатное расписание;

2.2.3.3. лицензии, сертификаты, иные документы, выданные Организации уполномоченными органами, подтверждающие соответствие к выполнению определенных видов работ.

2.2.4. при наличии выданного другой саморегулируемой организацией (того же вида, что и Ассоциация) Свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства - копия такого свидетельства о допуске.

*Документы по пунктам 2.2.2., 2.2.3. и 2.2.4. предоставляются в виде копий, заверенных уполномоченными лицами организации-заявителя.*

2.2.5. При вступлении в члены Ассоциации иностранного юридического лица должен быть предоставлен надлежащим образом, заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица в соответствии с законодательством соответствующего государства.

2.3. Кандидат представляет документы, подтверждающие соответствие требованиям к выдаче Свидетельства о допуске, согласно перечню, утвержденному решением Совета Ассоциации.

2.4. В срок не позднее 25 (двадцати пяти) дней со дня получения Ассоциацией документов, указанных в пункте 2.2, Контрольная комиссия Ассоциации (далее - Контрольная комиссия) организует проверку соответствия кандидата требованиям к выдаче Свидетельства о допуске согласно Правилам контроля в области саморегулирования Ассоциации и Положению о Контрольной комиссии.

Контрольная комиссия, проанализировав предоставленные организацией документы, экспертную оценку специалистов контрольного управления Дирекции, сделанную при проверке организации, выносит свое заключение о соответствии или несоответствии организации заявленным видам работ. Заключение оформляется в виде Протокола (Акта) Контрольной комиссии.

2.5. Протокол (Акт) Контрольной комиссии о соответствии кандидата требованиям к выдаче Свидетельств о допуске является основанием для принятия в Советом Ассоциации решения о приеме в члены Ассоциации и о выдаче Свидетельства о допуске. Свидетельство о допуске может быть получено в Дирекции Ассоциации лицом, вступившим в члены Ассоциации, при условии предоставления документа, подтверждающего уплату вступительного взноса и взноса в компенсационный фонд Ассоциации. Сведения об организации в установленном порядке вносятся в реестр членов Ассоциации и направляются в орган надзора за саморегулируемыми организациями.

### **3. Порядок внесения изменений в Свидетельства о допуске**

3.1. Изменения в Свидетельство о допуске вносятся путем выдачи члену Ассоциации Свидетельства о допуске взамен ранее выданного.

3.2. Изменения в Свидетельство о допуске вносятся в соответствии с заявлением члена Ассоциации, к которому прилагаются копии документов, на основании которых должны быть внесены данные изменения. В соответствии с Положением о ведении реестра Дирекция Ассоциации выдает члену Ассоциации Свидетельство о допуске взамен ранее выданного, а также вносит соответствующие сведения в реестр членов Ассоциации и направляет их в орган надзора за саморегулируемыми организациями в срок не позднее чем в течение трех рабочих дней после предоставления указанных документов.

3.3. В том случае, если член Ассоциации намеревается получить Свидетельство о допуске к виду или видам Работ, которые не были внесены в ранее выданное Ассоциацией Свидетельство о допуске, к такому заявлению должны быть приложены документы, подтверждающие соблюдение требований к выдаче Свидетельств о допуске к указанным Работам. При положительном заключении Контрольной комиссии Свидетельство о допуске выдается в течение 3 (трех) рабочих дней после утверждения Советом Ассоциации.

### **4. Отказ в выдаче Свидетельства о допуске, внесении в него изменений, прекращение действия Свидетельства о допуске.**

4.1. Основаниями для отказа в приеме в члены Ассоциации и (или) в выдаче Свидетельства о допуске в отношении определенных видов работ или во внесении изменений в Свидетельство о допуске является:

4.1.1. заключение Контрольной комиссии о несоответствии юридического лица или индивидуального предпринимателя (далее - Организации) требованиям к выдаче Свидетельств о допуске в отношении определенных видов работ;

4.1.2. не предоставление Организацией в надлежащем составе и виде документов, указанных в настоящем Положении;

4.1.3. наличие у Организации выданного другой саморегулируемой организацией Свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, указанным в заявлении Организации.

4.2. Действие Свидетельства о допуске прекращается в отношении определенного вида или видов работ:

4.2.1. в случае прекращения членства в Ассоциации на любом основании;

4.2.2. по решению Совета Ассоциации, принятому на основании заявления члена Ассоциации, или на основании факта наличия у члена Ассоциации выданного другой саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к такому же виду работ;

4.2.3. по решению Совета Ассоциации или Общего собрания членов Ассоциации в порядке, установленном Дисциплинарным положением Ассоциации, в случае не устранения членом Ассоциации в установленный срок выявленных нарушений, если действие Свидетельства о допуске данного члена Ассоциации приостановлено;

4.2.4. по решению суда.

## **Статья 2. Общие требования к выдаче Свидетельств о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов использования атомной энергии**

### **1. Требования к кадровому составу заявителя на получение Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов использования атомной энергии (за исключением работ по организации строительства, работ по устройству объектов использования атомной энергии, работ по осуществлению строительного контроля)**

1.1. Наличие в штате по основному месту работы:

1.1.1. не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее – руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

1.1.2. не менее 7 работников – специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

1.1.3. не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

1.1.4. не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

### **2. Требования к кадровому составу заявителя при получении Свидетельства о допуске на выполнение работ по осуществлению строительного контроля на объектах использования атомной энергии**

2.1. Наличие в штате по основному месту работы:

2.1.1. не менее 3 (трех) руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

2.1.2. не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

## **5. Требования на получение свидетельства о допуске на два и более вида работ**

Для получения заявителем свидетельства о допуске на два и более вида работ, находящихся в разных группах видов работ, включенных в перечень видов работ, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства, установленный в соответствии с частью 4 статьи 55 Градостроительного кодекса Российской Федерации, численность руководителей, специалистов, руководителей подразделений и квалифицированных рабочих определяется в отношении каждой из групп работников, указанных в подпунктах 1.1.1., 1.1.2., 1.1.3., 1.1.4., 2.1.1., 2.1.2., 3.1., и 4.1. настоящей статьи по формуле:

$$N = n + k (xn),$$

где:

N - общая численность работников соответствующей группы;

n - минимальная численность работников соответствующей группы;

k - коэффициент, составляющий:

не менее 0,3 - для руководителей и специалистов;

не менее 0,5 - для руководителей подразделений и квалифицированных рабочих;

x - количество видов работ, на выполнение которых испрашивается допуск.

## **6. Требования к повышению квалификации и аттестации**

6.1. Повышение квалификации в области строительства объектов использования атомной энергии руководителями, специалистами и руководителями структурных подразделений не реже 1 раза в 5 лет;

6.2. Прохождение профессиональной переподготовки руководителями, специалистами и руководителями структурных подразделений в случаях, установленных законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами заявителя;

## **7. Требования к наличию у членов Ассоциации имущества, необходимого для выполнения соответствующих видов Работ на Объектах.**

7.1. Наличие у заявителя, принадлежащего ему на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, строительных машин и механизмов, транспортных средств, средств технологического оснащения, передвижных энергетических установок, средств обеспечения промышленной безопасности, средств контроля и измерений в составе и количестве, которые необходимы для выполнения соответствующих видов работ.

7.2. Состав и количество имущества, необходимого для выполнения соответствующих видов работ, должен удовлетворять следующим Требованиям:

7.2.1. зарегистрированную согласно требованиям надзорных строительных органов исполнительной власти исправную технику, строительные машины, транспортные средства, механизированный и ручной инструмент, технологическую

оснастку, передвижные технологические и вспомогательные установки, средства обеспечения безопасности, средства контроля и измерений и т.д. (далее - Технические средства) Количество и виды технических средств при строительстве (реконструкции, капитальном ремонте) конкретных объектов капитального строительства может устанавливаться проектом организации строительства (ПОС), проектом производства работ (ППР), технологической документацией на выполнение Работ и т.д.;

7.2.2. здания, помещения;

7.2.3. фонд актуальной нормативно-технической и технологической документации, в соответствии с требованиями которой членом Ассоциации выполняются определенные виды Работ.

## **8 Требования к документам**

8.1. Наличие у члена Ассоциации документов, подтверждающих выполнение требований настоящей статьи.

8.2. У члена Ассоциации должны быть оформлены трудовые отношения со всеми работниками в соответствии с Трудовым законодательством РФ.

8.3. У организации члена Ассоциации должны быть в наличии надлежащим образом оформленные документы, подтверждающие квалификацию работников, профиль образования, стаж работы по специальности, повышение квалификации, профессиональную переподготовку, наличие и исправное состояние технических средств, наличие зданий, помещений.

8.4. Наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации, в том числе наличие действующей лицензии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору РФ на право выполнения работ на объектах использования атомной энергии.

## **9. Требование к системе менеджмента качества**

Необходимым требованием является наличие у заявителя системы менеджмента качества, сертификат соответствия которой выдан национальным или международным органом по сертификации.

**Статья 3. Специальные требования, относящиеся к отдельным видам работ, связанные с особенностями выполнения данных видов работ.**

### **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках**

1.1. Разбивочные работы в процессе строительства <\*>

1.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в



области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 1.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

1.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений <\*>

1.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 1.2.2. . Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

1.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **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 <\*>

2.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 2.1 .2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

2.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений <\*>

2.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 2.2.2. . Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

2.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов

2.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 2.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, транспортного, механизации строительства.

2.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов <\*>

2.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 2.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

2.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **3. Земляные работы**

#### 3.1. Механизированная разработка грунта <\*>

3.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 3.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

3.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве

3.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 3.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, горнопроходческого.

3.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации

3.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -

руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 3.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, механизации строительства.

3.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов

3.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 3.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, горнопроходческого.

3.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками <\*>

3.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

3.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

3.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномёрзлых грунтов

3.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

3.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, механизации строительства, технологического.

3.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода

3.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 3.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

3.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## 4. Устройство скважин

### 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)

4.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 4.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

горнопроходческого, строительного, инженерно-коммуникационного.

4.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин

4.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

4.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, горнопроходческого.

4.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

4.4. Тампонажные работы

4.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;



не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 4.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, горнопроходческого, транспортного.

4.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 4.5. Сооружение шахтных колодцев

4.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 4.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, горнопроходческого, транспортного.

4.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **5. Свайные работы. Закрепление грунтов**

5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях

5.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование;

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

5.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах

5.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, горнопроходческого.

5.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.3. Устройство ростверков

5.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

5.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.4. Устройство забивных и буронабивных свай

5.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

5.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.5. Термическое укрепление грунтов

5.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -

руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

5.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов

5.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

5.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.7. Силикатизация и смолизация грунтов

5.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

5.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.8. Работы по возведению сооружений способом "стена в грунте"

5.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 5.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

5.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 5.9. Погружение и подъем стальных и шпунтованных свай

5.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

5.9.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

5.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций**

6.1. Опалубочные работы

6.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

6.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

6.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## 6.2. Арматурные работы

6.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

### 6.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

6.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций

6.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

### 6.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, горнопроходческого, транспортного.

6.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций**

7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений

7.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

7.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

7.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок

7.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;



не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 7.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

7.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин

7.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 7.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

7.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **8. Буровзрывные работы при строительстве**

8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или

среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого. Один специалист на площадке -130408 (взрывное дело).

8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **9. Работы по устройству каменных конструкций**

9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой <\*>

9.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, эргомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 9.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

9.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой <\*>

9.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, эргомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 9.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

9.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 9.3. Устройство отопительных печей и очагов <\*>

9.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, эргомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 9.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

9.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **10. Монтаж металлических конструкций**

10.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений

10.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -

руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 10.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

10.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей

10.2.1. Требования к кадровому составу работников  
Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 10.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

10.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций

##### 10.3.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 10.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

10.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб

10.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 10.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

10.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 10.5. Монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций

10.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

10.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

10.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)

10.6.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

10.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

10.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **11. Монтаж деревянных конструкций**

11.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций <\*>

11.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

11.1 .2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

11.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки <\*>

11.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 11.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

11.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)**

### 12.1. Футеровочные работы

12.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

### 12.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

12.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий

12.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;



не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

12.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами <\*>

12.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

12.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)

12.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

12.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.5. Устройство оклеечной изоляции

12.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

12.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.6. Устройство металлизационных покрытий

12.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, эргомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

12.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами

12.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, эргомеханических, контрольных и других технических служб и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

12.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.8. Антисептирование деревянных конструкций

12.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -

руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

12.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций

12.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.9.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

12.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования Требования к кадровому составу работников (определяется суммарным составом специалистов, перечисленных в пунктах 12.10.1, 12.10.2. и 12.10.3.).

12.10.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.10.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

12.10.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов <\*>

12.11.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 12.11 .2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

12.11.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования

12.12.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

12.12.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

12.12.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **13. Устройство кровель**

13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов <\*>

13.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

13.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

13.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

13.2. Устройство кровель из рулонных материалов <\*>

13.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

13.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

13.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

13.3. Устройство наливных кровель <\*>

13.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

13.3 .2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

13.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### **14. Фасадные работы**

14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями <\*>

14.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

14.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

14.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

14.2. Устройство вентилируемых фасадов <\*>

14.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;



#### 14.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

14.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений**

#### 15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации <\*>

15.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 15.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, транспортного.

15.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 15.2. Устройство и демонтаж системы отопления <\*>

15.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в

области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 15.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

15.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 15.3. Устройство и демонтаж системы газоснабжения

15.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 15.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

15.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха

<\*>

15.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 15.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

15.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 15.5. Устройство системы электроснабжения <\*>

15.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 15.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, электротехнического.

15.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений <\*>

15.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты),

имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 15.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, электротехнического, телекоммуникационного.

15.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **16. Устройство наружных сетей водопровода**

#### 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных

16.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 16.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

16.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей

16.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 16.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

16.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов

#### 16.3.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 16.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

16.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода 16.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 16.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

16.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **17. Устройство наружных сетей канализации**

#### 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных

17.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 17.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

17.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных

17.2.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

17.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

17.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей

17.3.1. Требования к кадровому составу работников  
Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

17.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

17.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев

17.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

17.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

17.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации

17.5.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;



не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 17.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

17.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках

17.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 17.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

17.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации

17.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в

области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 17.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

17.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **18. Устройство наружных сетей теплоснабжения**

18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия

18.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 18.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

18.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше

18.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 18.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

18.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения

18.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 18.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

18.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения

18.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 18.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

18.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения 18.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 18.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

18.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **19. Устройство наружных сетей газоснабжения кроме магистральных**

19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно

19.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 19.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно

19.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 19.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

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)

19.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

19.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах

19.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

19.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок

19.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

19.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа

19.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 19.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения

19.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ

19.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в



области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 19.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов

19.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 19.9.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 19.10. Очистка полости и испытание газопроводов

19.10.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 19.10.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

19.10.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## 20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи

20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно

<\*>

20.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, электротехнического, телекоммуникационного.

20.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно

20.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -

руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно

20.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 20.4. Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330 кВ.

20.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ

20.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ

20.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

20.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.7. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ.

20.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

20.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно

20.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

20.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ

20.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.9.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно

20.10.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.10.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.10.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ.

20.11.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.11.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.11.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты

20.12.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.12.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического.

20.12.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

20.13. Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения <\*>

20.13.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -



руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 20.13.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, электротехнического, телекоммуникационного.

20.13.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **21. Устройство объектов использования атомной энергии**

21.1. Выполнение работ по сооружению объектов с ядерными установками.

21.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 21.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, инженерно-коммуникационного.

21.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

21.2. Выполнение работ по сооружению объектов ядерного оружейного комплекса.

21.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

21.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, инженерно-коммуникационного.

21.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

21.3. Выполнение работ по сооружению ускорителей элементарных частиц и горячих камер.

21.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

21.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, инженерно-коммуникационного.

21.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

21.4. Выполнение работ по сооружению объектов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов.

21.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

21.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, инженерно-коммуникационного.

21.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

21.5. Выполнение работ по сооружению объектов ядерного топливного цикла.

21.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 21.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, инженерно-коммуникационного.

21.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

21.6. Выполнение работ по сооружению объектов по добыче и переработки урана.

21.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 21.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, горнопроходческого, инженерно – коммуникационного.

21.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

21.7. Выполнение работ по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии.

21.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в

области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 21.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, энергетического, инженерно – коммуникационного.

21.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **23. Монтажные работы**

#### 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования

23.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, технологического.

23.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 23.2. Монтаж лифтов

23.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее -

руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, технологического.

23.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций

23.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, электротехнического, инженерно-коммуникационного, энергетического.

23.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 23.4. Монтаж оборудования котельных

23.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование; мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, электротехнического, инженерно-коммуникационного.

23.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов

23.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

технологического, инженерно-коммуникационного.

23.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации

23.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты),

имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического, телекоммуникационного.

23.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 23.7. Монтаж оборудования объектов использования атомной энергии

23.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического, электротехнического, телекоммуникационного.

23.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

23.9. Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов

23.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:



не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.9.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного, технологического.

23.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений

23.18.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.18.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, инженерно-коммуникационного, технологического, электротехнического.

23.18.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности

23.19.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.19.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, технологического, электротехнического.

23.19.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности

23.29.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.29.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, инженерно-коммуникационного, технологического, электротехнического.

23.29.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений

23.32.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

23.32.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, инженерно-коммуникационного.

23.32.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

23.33. Монтаж оборудования сооружений связи

23.33.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 23.33.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: технологического, телекоммуникационного.

23.33.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **24. Пусконаладочные работы**

#### 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования

24.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, технологического, электротехнического.

24.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.2. Пусконаладочные работы лифтов

24.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее -

руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: технологического, электротехнического.

24.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 24.3 Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения

24.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

24.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов

24.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

24.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов

24.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического, телекоммуникационного.

24.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты

24.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

24.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении <\*>

24.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

24.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

24.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока

24.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области

строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

24.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов

24.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

24.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств <\*>

24.10.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;



не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.10.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

электротехнического, телекоммуникационного.

24.10.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем <\*>

24.11.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.11.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

электротехнического, телекоммуникационного.

24.11.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем <\*>

24.12.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее -

руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.12.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

электротехнического, телекоммуникационного.

24.12.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики <\*>

24.13.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.13.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: телекоммуникационного.

24.13.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>

24.14.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

24.14.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: инженерно-коммуникационного.

24.14.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий

24.15.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

24.15.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, технологического, электротехнического.

24.15.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ

24.16.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

24.16.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, технологического, электротехнического.

24.16.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т

24.17.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

24.17.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, технологического, электротехнического.

24.17.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок

24.18.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

24.18.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: технологического.

24.18.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок

24.19.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.19.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: технологического, электротехнического.

24.19.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов

24.20.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.20.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

технологического, электротехнического, инженерно-коммуникационного.

24.20.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов

24.21.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.21.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

технологического, инженерно-коммуникационного.

24.21.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования

24.22.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.22.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

технологического, инженерно-коммуникационного.

24.22.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки

24.23.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или

среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.23.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, технологического, электротехнического.

24.23.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства

24.24.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.24.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: технологического, электротехнического.

24.24.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта

24.25.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее -



руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.25.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

технологического, электротехнического, инженерно-коммуникационного.

24.25.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций

24.26.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.26.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: технологического, электротехнического, инженерно-коммуникационного.

24.26.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения

24.29.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное

образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.29.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, технологического, электротехнического.

24.29.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации 24.30.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.30.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, технологического, электротехнического.

24.30.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 24.32. Пусконаладочные работы на объектах использования атомной энергии

24.32.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 24.32.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, энергетического, инженерно-коммуникационного, технологического, электротехнического.

24.32.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов**

25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек

25.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 25.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

25.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## 25.2. Устройство оснований автомобильных дорог

25.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

25.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

25.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами

25.4.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

25.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

25.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств

25.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

25.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, инженерно-коммуникационного.

25.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог

25.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

### 25.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

25.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог

25.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

### 25.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

25.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей**

### 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей

26.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

26.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути

26.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

26.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути

26.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или

среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

26.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог 26.5.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, электротехнического, телекоммуникационного, транспортного.

26.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 26.6. Электрификация железных дорог

#### 26.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или



среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, электротехнического, транспортного.

26.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги

26.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

26.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 26.8. Устройство железнодорожных переездов

26.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 26.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, транспортного.

26.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов**

29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов

29.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

29.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов

29.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты),

имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

29.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов

29.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

29.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов

29.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

29.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов 29.5.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного.

29.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### 29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов

29.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

29.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных

29.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 29.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, инженерно-коммуникационного.

29.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **30. Гидротехнические работы, водолазные работы**

30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами

30.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

30.1.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.1.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

30.2. Рыхлаение и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства

30.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

30.2.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.2.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

30.3 Бурение и обустройство скважин под водой

30.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

30.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек

30.4.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.4.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.4.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек

30.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов

30.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в



области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.6.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.6.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 30.7. Возведение дамб

30.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.7.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.7.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях

30.8.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее -

руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.8.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.8.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 30.9. Укладка трубопроводов в подводных условиях

30.9.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.9.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.9.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи

30.10.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.10.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, горнопроходческого, транспортного, механического, электротехнического.

30.10.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой

30.11.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 30.11.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, горнопроходческого, транспортного, механического.

30.11.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

### **31. Промышленные печи и дымовые трубы**

31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности

31.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 31.3.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного, технологического;

31.3.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

#### 31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб

31.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 работников - специалистов технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб, и подразделений (далее - специалисты), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

не менее 3 работников, занимающих должности руководителей производственных структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера) (далее - руководители подразделений), имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, из них не менее 1 работника, имеющего высшее профессиональное образование;

не менее 15 работников рабочих профессий, соответствующих заявленным видам работ, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда соответствующей профессии и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

#### 31.5.2. Требования к направлению образования

Все указанные руководители, специалисты и руководители подразделений должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей:

строительного;

31.5.3. Как минимум один из руководителей подразделений или специалистов должен обеспечивать безопасность работ непосредственно на строительной площадке.

## **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 N 1 - 3, 5 - 7, 9 - 14)

32.1.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.1.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного.

32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ N 4)

32.2.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.2.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, горнопроходческого.

32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ N 8)

32.3.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.3.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, горнопроходческого. Один специалист -130408 (взрывное дело).

32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ N 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ N 16, 17)

32.4.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.4.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, инженерно-коммуникационного.

32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ N 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26, группы видов работ N 18, 19)

32.5.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.5.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, инженерно-коммуникационного.

32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ N 12.3, 12.12, 23.6, 24.10 - 24.12)

32.6.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.6.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического, телекоммуникационного.

32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ N 15.5, 15.6, 23.6, 24.3 - 24.10, группа видов работ N 20)

32.7.1. Требования к кадровому составу работников Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.7.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: электротехнического.

32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ N 20.13, 23.6, 23.33, 24.7, 24.10, 24.11, 24.12)

32.8.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.8.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, электротехнического, телекоммуникационного.

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)

32.10.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.10.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, строительного, транспортного.

32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26)

32.11.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.11.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, строительного, транспортного.

32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ №30)

32.13.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.13.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, строительного.

32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ №31)

32.14.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

32.14.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, строительного.

**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**

33.1.12. Объекты использования атомной энергии

33.1.12.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы следующего количества работников в зависимости от суммы договора:

не более 10 млн. рублей - не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет и не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, при этом не менее 60 процентов специалистов должны иметь высшее профессиональное образование;

не более 60 млн. рублей - не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет и не менее 11 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, при этом не менее 60 процентов специалистов должны иметь высшее профессиональное образование;

не более 500 млн. рублей - не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет и не менее 18 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, при этом не менее 60 процентов специалистов должны иметь высшее профессиональное образование;

не более 3 млрд. рублей - не менее 4 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет и не менее 25 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, при этом не менее 60 процентов специалистов должны иметь высшее профессиональное образование;

не более 10 млрд. рублей - не менее 5 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет и не менее 30 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, при этом не менее 60 процентов специалистов должны иметь высшее профессиональное образование;

10 млрд. рублей и более - не менее 5 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет и не менее 35 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование



соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, при этом не менее 60 процентов специалистов должны иметь высшее профессиональное образование.

33.1.12.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, технологического, инженерно-коммуникационного, электротехнического, энергетического.

**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 (виды работ N 23.7, 24.32, группа видов работ N 21)**

34.1. Требования к кадровому составу работников

Наличие в штате по основному месту работы:

не менее 3 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет;

не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 7 лет, из них не менее 4 работников, имеющих высшее профессиональное образование;

34.2. Все указанные руководители и специалисты должны иметь профессиональное образование одного из указанных профилей: строительного, энергетического.

**ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ РАБОТ, ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И  
КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА, КОТОРЫЕ ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ  
ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ, РЕШЕНИЕ ВОПРОСОВ  
ПО ВЫДАЧЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА О ДОПУСКЕ, К КОТОРЫМ ОТНОСИТСЯ К  
СФЕРЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АССОЦИАЦИИ**

**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
- 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**

- 4.2. 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**

- 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**

### **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**

- 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 промышленных трубопроводов)**

- 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**

13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов\*

13.2. Устройство кровель из рулонных материалов\*

13.3. Устройство наливных кровель\*

### **14. Фасадные работы**

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

15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха\*

15.5. Устройство системы электроснабжения\*

15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений\*

### **16. Устройство наружных сетей водопровода**

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

18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения

18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения

18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения

### **19. Устройство наружных сетей газоснабжения кроме магистральных**

19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно

19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно

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)

19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах

19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок

19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа

19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения

19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ

19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов

19.10. Очистка полости и испытание газопроводов

### **20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**

20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1кВ включительно\*

20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно

20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно

20.4. Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330кВ

20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ

20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ

20.7. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ

20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно

20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ

20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно

20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ

20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защит

20.13. Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения\*

### **21. Устройство объектов использования атомной энергии**

21.1. Выполнение работ по сооружению объектов с ядерными установками

21.2. Выполнения работ по сооружению объектов ядерного оружейного комплекса

21.3. Выполнения работ по сооружению ускорителей элементарных частиц и горячих камер

- 21.4. Выполнения работ по сооружению объектов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов
- 21.5. Выполнения работ по сооружению объектов ядерного топливного цикла
- 21.6. Выполнения работ по сооружению объектов по добыче и переработке урана
- 21.7. Выполнения работ по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии

### **23. Монтажные работы**

- 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования
- 23.2. Монтаж лифтов
- 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций
- 23.4. Монтаж оборудования котельных
- 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
- 23.9. Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов
- 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений
- 23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности
- 23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности\*
- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений
- 23.33. Монтаж оборудования сооружений связи\*

### **24. Пусконаладочные работы**

- 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования
- 24.2. Пусконаладочные работы лифтов
- 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения
- 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов
- 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов
- 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты
- 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении\*
- 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока
- 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов
- 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
- 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов\*
- 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования\*

- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки
- 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства
- 24.25. Пусконаладочные работы газоздушного тракта
- 24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций
- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации
- 24.32. Пусконаладочные работы на объектах использования атомной энергии

## **25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов**

- 25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек
- 25.2. Устройство оснований автомобильных дорог
- 25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами
- 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
- 26.3. 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
- 26.6. Электрификация железных дорог
- 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги
- 26.8. Устройство железнодорожных переездов

## **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
- 30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства
- 30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек

- 30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек
- 30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов
- 30.7. Возведение дамб
- 30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях
- 30.9. Укладка трубопроводов в подводных условиях
- 30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи
- 30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой

### **31. Промышленные печи и дымовые трубы**

- 31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности
- 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)
- 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, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26, группы видов работ №18, 19.)
- 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.3, 12.12, 23.6, 24.10-24.12)
- 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ № 15.5, 15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20)
- 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) (\*\*)
- 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)
- 32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26)
- 32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ №30)
- 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



### 33.1.12. Объекты использования атомной энергии

**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 (виды работ N 23.7, 24.32, группа видов работ N 21)**

Примечание:

(\*) Данные виды и группы видов работ требуют получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющие на безопасность объекта капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Перечень не включает в себя виды работ по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту в отношении объектов, для которых не требуется выдача разрешения на строительство в соответствии с частью 17 статьи 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации, а также в отношении объектов индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящих жилых домов с количеством этажей не более чем три, предназначенных для проживания не более чем двух семей); жилых домов с количеством этажей не более чем три, состоящих из нескольких блоков, количество которых не превышает десять и каждый из которых предназначен для проживания одной семьи, имеет общую стену (общие стены) без проемов с соседним блоком или соседними блоками, расположен на отдельном земельном участке и имеет выход на территорию общего пользования (жилые дома блокированной застройки); многоквартирных домов с количеством этажей не более чем три, состоящих из одной или нескольких блок-секций, количество которых не превышает четыре, в каждой из которых находятся несколько квартир и помещения общего пользования и каждая из которых имеет отдельный подъезд с выходом на территорию общего пользования.

**Градостроительный кодекс РФ Статья 48.1. Особо опасные, технически сложные и уникальные объекты**

**1. К особо опасным и технически сложным объектам относятся:**

1) объекты использования атомной энергии (в том числе ядерные установки, пункты хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ);

2) гидротехнические сооружения первого и второго классов, устанавливаемые в соответствии с законодательством о безопасности гидротехнических сооружений;

3) сооружения связи, являющиеся особо опасными, технически сложными в соответствии с законодательством Российской Федерации в области связи;

4) линии электропередачи и иные объекты электросетевого хозяйства напряжением 330 киловольт и более;

5) объекты космической инфраструктуры;

6) аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры;

7) объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования;

8) метрополитены;

9) морские порты, за исключением морских специализированных портов, предназначенных для обслуживания спортивных и прогулочных судов;

10) утратил силу.

10.1) тепловые электростанции мощностью 150 мегаватт и выше;

11) опасные производственные объекты, на которых:

а) получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества в количествах, превышающих предельные. Такие вещества и предельные количества опасных веществ соответственно указаны в приложениях 1 и 2 к Федеральному закону от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (далее - Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"). Не относятся к особо опасным и технически сложным объектам газораспределительные системы, на которых используется, хранится, транспортируется природный газ под давлением до 1,2 мегапаскаля включительно или сжиженный углеводородный газ под давлением до 1,6 мегапаскаля включительно;

б) утратил силу.

в) получают расплавы черных и цветных металлов и сплавы на основе этих расплавов;

г) ведутся горные работы, работы по обогащению полезных ископаемых, а также работы в подземных условиях;

д) используются стационарно установленные канатные дороги и фуникулеры.

2. К уникальным объектам относятся объекты капитального строительства, в проектной документации которых предусмотрена хотя бы одна из следующих характеристик:

- 1) высота более чем 100 метров;
- 2) пролеты более чем 100 метров;
- 3) наличие консоли более чем 20 метров;
- 4) заглубление подземной части (полностью или частично) ниже планировочной отметки земли более чем на 10 метров;
- 5) наличие конструкций и конструктивных систем, в отношении которых применяются нестандартные методы расчета с учетом физических или геометрических нелинейных свойств либо разрабатываются специальные методы расчета.

### ПРОФИЛИ ОБРАЗОВАНИЯ

В настоящем Приложении указаны профили высшего и среднего профессионального образования, в соответствии с кодами Общероссийского классификатора специальностей по образованию (далее - ОКСО)<sup>1</sup>, сгруппированные в интересах выполнения строительных работ. В документе используются следующие понятия:

**1) образование строительного профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Строительство	270100	высшее
2.	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций	270101	высшее
3.	Промышленное и гражданское строительство	270102	высшее
4.	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	270103	среднее
5.	Гидротехническое строительство	270104	высшее и среднее
6.	Городское строительство и хозяйство	270105	высшее
7.	Производство строительных материалов, изделий и конструкций	270106	высшее
8.	Производство неметаллических строительных изделий и конструкций	270107	среднее
9.	Изготовление металлических конструкций	270108	среднее
10.	Теплогасоснабжение и вентиляция	270109	высшее
11.	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции	270110	среднее
12.	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения	270111	среднее
13.	Водоснабжение и водоотведение	270112	высшее и среднее
14.	Механизация и автоматизация строительства	270113	высшее
15.	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	270116	среднее
16.	Мосты и транспортные тоннели	270201	высшее
17.	Строительство мостов	270202	среднее
18.	Строительство тоннелей и метрополитенов	270203	среднее
19.	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	270204	высшее и среднее
20.	Автомобильные дороги и аэродромы	270205	высшее
21.	Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов	270206	среднее
22.	Строительство и эксплуатация городских путей	270207	среднее

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 30.09.2003 № 276-ст «О принятии и введении в действие Общероссийского классификатора специальностей по образованию»

	сообщения		
23.	Шахтное и подземное строительство	130406	высшее
24.	Шахтное строительство	130407	среднее
25.	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	130501	высшее
26.	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	130502	среднее

**2) образование электротехнического профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства	110302	высшее и среднее
2.	Энергообеспечение предприятий	140106	высшее
3.	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника	140201	высшее
4.	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	140203	высшее среднее
5.	Электрические станции	140204	высшее
6.	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	140203	высшее среднее
7.	Электроэнергетические системы и сети	140205	высшее
8.	Электрические станции, сети и системы	140206	среднее
9.	Монтаж и эксплуатация линий электропередачи	140208	среднее
10.	Гидроэлектростанции	140209	высшее
11.	Гидроэлектроэнергетические установки	140210	среднее
12.	Электроснабжение	140211	высшее
13.	Электроснабжение по отраслям	140212	среднее
14.	Электромеханика	140601	высшее
15.	Электрические и электронные аппараты	140602	высшее
16.	Электрические машины и аппараты	140603	среднее
17.	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов	140604	высшее
15.	Электрические и электронные аппараты	140602	высшее
16.	Электрические машины и аппараты	140603	среднее
17.	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов	140604	высшее
18.	Электротехнологические установки и системы	140605	высшее
19.	Электрический транспорт	140606	высшее
20.	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений	140610	высшее
21.	Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника	140611	высшее и среднее
22.	Электротехнические устройства	140612	среднее
23.	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	140613	среднее
24.	Электроснабжение железных дорог	190401	высшее

25.	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	270116	среднее
-----	--	--------	---------

**3) образование технологического профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

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

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

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Механизация и автоматизация строительства	270113	высшее
2.	Автомобиле- и тракторостроение	190201	высшее и среднее
3.	Многоцелевые гусеничные и колесные машины	190202	высшее
5.	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	190205	высшее
6.	Сельскохозяйственные машины и оборудование	190206	высшее
7.	Автомобили и автомобильное хозяйство	190601	высшее
8.	Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов	190602	высшее
9.	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям)	190603	высшее
10.	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	190604	среднее
11.	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)	190605	среднее
12.	Агроинженерия	110300	высшее
13.	Механизация сельского хозяйства	110301	высшее и среднее
14.	Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе	110304	высшее
15.	Технологические машины и оборудование	150400	высшее
16.	Проектирование технических и технологических комплексов	150401	высшее
17.	Горные машины и оборудование	150402	высшее
18.	Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений	150403	высшее
19.	Металлургические машины и оборудование	150404	высшее
20.	Машины и оборудование лесного комплекса	150405	высшее
21.	Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности	150406	высшее
22.	Полиграфические машины и автоматизированные комплексы	150407	высшее
23.	Бытовые машины и приборы	150408	высшее
24.	Специальные машины и устройства	150409	среднее
25.	Производство изделий на автоматических роторных и роторно-конвейерных линиях	150410	среднее
26.	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	150411	среднее
27.	Техническая эксплуатация оборудования для производства электронной техники	150412	среднее
28.	Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании	150413	среднее
29.	Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок	150414	среднее
30.	Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника	150800	высшее
31.	Вакуумная и компрессорная техника физических	150801	высшее

	установок		
32.	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика	150802	высшее
33.	Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики	150803	среднее

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

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	130501	высшее
2.	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	130502	среднее
3.	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	130503	высшее и среднее
4.	Бурение нефтяных и газовых скважин	130504	высшее и среднее
5.	Теплоэнергетика	140100	высшее
6.	Тепловые электрические станции	140101	высшее и среднее
7.	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование	140102	среднее
8.	Промышленная теплоэнергетика	140104	высшее
9.	Энергетика теплотехнологий	140105	высшее
10.	Энергообеспечение предприятий	140106	высшее
11.	Теплогазоснабжение и вентиляция	270109	высшее
12.	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения	270111	среднее
13.	Водоснабжение и водоотведение	270112	высшее и среднее

**6) образование телекоммуникационного профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Телекоммуникации	210400	высшее
2.	Физика и техника оптической связи	210401	высшее
3.	Средства связи с подвижными объектами	210402	высшее
4.	Защищенные системы связи	210403	высшее
5.	Многоканальные телекоммуникационные системы	210404	высшее и среднее
6.	Радиосвязь, радиовещание и телевидение	210405	высшее и среднее
7.	Сети связи и системы коммутации	210406	высшее и среднее
8.	Эксплуатация средств связи	210407	среднее
9.	Информационные технологии	010400	высшее
10.	Радиофизика	010800	высшее
11.	Радиофизика и электроника	010801	высшее



12.	Фундаментальная радиофизика и физическая электроника	010802	высшее
13.	Комплексная защита объектов информатизации	090104	высшее
14.	Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	090105	высшее
15.	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	090106	высшее
16.	Противодействие техническим разведкам	090107	высшее
17.	Информационная безопасность	090000, 090100	высшее и среднее
18.	Информационная безопасность	090108	Только среднее
19.	Приборы и методы контроля качества и диагностики	200102	высшее
20.	Информационно-измерительная техника и технологии	200106	высшее
21.	Радиоэлектронные приборные устройства	200108	высшее
22.	Опtotехника	200200	высшее
23.	Оптико-электронные приборы и системы	200203	среднее
24.	Оптические и оптико-электронные приборы и системы	200205	среднее
25.	Электронная техника, радиотехника и связь	210000	высшее и среднее
26.	Электронные приборы и устройства	210105	высшее и среднее
27.	Промышленная электроника	210106	высшее
28.	Проектирование и технология электронных средств	210200	высшее
29.	Проектирование и технология радиоэлектронных средств	210201	высшее
30.	Проектирование и технология электронно-вычислительных средств	210202	высшее
31.	Радиотехника	210300	высшее и среднее
32.	Радиотехника	210302	высшее и среднее
33.	Радиофизика и электроника	210301	высшее
34.	Бытовая радиоэлектронная аппаратура	210303	высшее
35.	Радиоэлектронные системы	210304	высшее
36.	Средства радиоэлектронной борьбы	210305	высшее
37.	Радиоаппаратостроение	210306	среднее
38.	Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)	210308	среднее
39.	Аудиовизуальная техника	210312	высшее и среднее
40.	Аудиовизуальная техника и звукотехническое обеспечение аудиовизуальных программ	210313	высшее и среднее
41.	Автоматизация и управление	220200	высшее
42.	Автоматические системы управления	220205	среднее
43.	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	220301	высшее и среднее
44.	Информатика и вычислительная техника	230 100	высшее
45.	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	230101	высшее и среднее

**7) образование горнопроходческого профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Физические процессы горного или нефтегазового производства	130401	инженер
2.	Маркшейдерское дело	130402	высшее среднее
3.	Открытые горные работы	130403	высшее среднее
4.	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	130404	высшее среднее
5.	Шахтное и подземное строительство	130406	высшее
6.	Шахтное строительство	130407	высшее среднее
7.	Взрывное дело	130408	высшее
8.	Мосты и транспортные тоннели	270201	высшее
9.	Строительство тоннелей и мостов	270203	среднее
10.	Горные машины и оборудование	150402	высшее
11.	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	190205	высшее

**8) образование транспортного профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Мосты и транспортные тоннели	270201	среднее
2.	Строительство мостов	270202	среднее
3.	Строительство тоннелей и метрополитенов	270203	высшее и среднее
4.	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	270204	высшее
5.	Автомобильные дороги и аэродромы	270205	высшее
6.	Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов	270206	среднее
7.	Строительство и эксплуатация городских путей сообщения	270207	среднее

**9) образование энергетического профиля** - высшее профессиональное или среднее профессиональное образование, соответствующее следующим кодам по ОКСО:

№	Наименование специальности	Код по ОКСО	Уровень профессионального образования
1.	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	140304	высшее
2.	Ядерные реакторы и энергетические установки	140305	высшее
3.	Электроника и автоматика физических установок	140306	высшее
4.	Теплофизика	140402	высшее
5.	Техническая физика термоядерных реакторов и плазменных установок	140403	высшее
6.	Атомные электрические станции и установки	140404	Высшее среднее
7.	Котло- и реакторостроение	140502	высшее
8.	Безопасность и нераспространение ядерных	140309	высшее

	материалов		
--	------------	--	--

### Программы повышения квалификации

<b>Код</b>	<b>Наименование программы</b>	<b>Виды работ*</b>
<b>БС-01</b>	«Безопасность и качество выполнения геодезических, подготовительных и земляных работ, устройства оснований и фундаментов»	<b>1,2,3,5</b>
<b>БС-02</b>	«Безопасность и качество возведения бетонных и железобетонных конструкций»	<b>6,7</b>
<b>БС-03</b>	«Безопасность и качество возведения металлических, каменных и деревянных конструкций»	<b>9,10,11</b>
<b>БС-04</b>	«Безопасность и качество выполнения фасадных работ, устройства кровель, защиты строительных конструкций, трубопроводов и оборудования»	<b>12,13,14</b>
<b>БС-05</b>	«Безопасность и качество устройства инженерных сетей и систем»	<b>15,16,17,18,19</b>
<b>БС-06</b>	«Безопасность и качество устройства электрических сетей и линий связи»	<b>20,21</b>
<b>БС-08</b>	«Безопасность и качество выполнения монтажных и пусконаладочных работ»	<b>23,24</b>
<b>БС-11</b>	«Безопасность и качество устройства подземных сооружений»	<b>27,28</b>
<b>БС-12</b>	«Безопасность и качество устройства мостов, эстакад и	<b>29</b>
<b>БС-13</b>	«Безопасность и качество выполнения гидротехнических, водолазных работ»	<b>30</b>
<b>БС-14</b>	«Безопасность и качество устройства промышленных печей и дымовых труб»	<b>31</b>
<b>БС-15</b>	«Осуществление строительного контроля»	<b>32</b>
<b>БС-16</b>	«Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта. Выполнение функций заказчика-застройщика и генерального подрядчика»	<b>33</b>

\*Согласно приказу Минрегионразвития РФ, N 624 от 30 декабря 2009 г.