

**УТВЕРЖДЕНО**  
**Общим собранием членов**  
**Некоммерческого партнерства**  
**Саморегулируемой организации**  
**«Объединение проектных**  
**организаций транспортного комплекса»**  
**Протокол № 11 от «04» марта 2013 г.**

**Требования**  
**к выдаче свидетельств о допуске к работам по**  
**подготовке проектной документации, которые оказывают влияние**  
**на безопасность особо опасных и технически сложных объектов**  
**капитального строительства (кроме объектов использования атомной**  
**энергии)**

**Москва, 2013 г.**

Настоящие Требования разработаны в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ, Постановлением Правительства Российской Федерации 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»,

Приказом Минрегиона России от 30.12.2009 г. № 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»,

Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Ростехнадзор) от 29.01.2007 г. № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»,

Приказом Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233 «Об утверждении областей аттестации (проверки знаний) руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»,

Федеральным законом от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»,

Федеральным законом от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»,

Федеральным законом от 26.03.2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»,

Федеральным законом от 21.07.1997 г. № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»,

Приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23.04.2008 г. № 188 «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности»

и устанавливают условия выдачи Партнерством свидетельств о допуске к работам по подготовке проектной документации, которые оказывают влияние на безопасность особо опасных и технически сложных объектов (кроме объектов использования атомной энергии).

Настоящие Требования включают в себя требования к:

-образованию, численности, стажу и повышению квалификации, аттестации работников юридических лиц и индивидуальных предпринимателей – членов Партнерства;

-наличию имущества, оборудования, инвентаря;

-наличию системы контроля качества;

-страхованию юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями-членами Партнерства гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Утверждение настоящих требований относится к компетенции Общего собрания членов Партнерства.

## **1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка**

### **1.1.Работы по подготовке генерального плана земельного участка (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **1.1.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет.

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270114 «Проектирование зданий и сооружений»

270301 «Архитектура».

120301 «Землеустройство»

120302 «Земельный кадастр»

120303 «Городской кадастр»

120000 «Геодезия и землеустройство»

120100 «Геодезия»

120101 «Прикладная геодезия»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»

270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **1.1.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное

расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**1.1.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**1.1.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**1.1.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**1.1.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **1.2.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

- 270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»
- 270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»
- 270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»
- 270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»
- 120301 «Землеустройство»
- 120302 «Земельный кадастр»
- 120303 «Городской кадастр»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **1.2.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**1.2.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**1.2.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**1.2.5. Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной

документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**1.2.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **1.3 Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **1.3.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»

270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»

120301 «Землеустройство»

120302 «Земельный кадастр»

120303 «Городской кадастр»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей: руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **1.3.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**1.3.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**1.3.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**1.3.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**1.3.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **2. Работы по подготовке архитектурных решений** **(кроме объектов использования атомной энергии)**

### **2.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270114 «Проектирование зданий»

270301 «Архитектура»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

## **2.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**2.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного

обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**2.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**2.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**2.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **3. Работы по подготовке конструктивных решений** **(кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **3.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270104 «Гидротехническое строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270114 «Проектирование зданий и сооружений»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270301 «Архитектура»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

220205 «Автоматические системы управления»

220200 «Автоматизация и управление»

220301 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **3.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**3.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**3.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**3.5. Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**3.6. Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

**4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:**

**4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения  
(кроме объектов использования атомной энергии)**

**4.1.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

- 270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
- 270102 «Промышленное и гражданское строительство»
- 270109 «Теплогазоснабжение и вентиляция»
- 270112 «Водоснабжение и водоотведение»
- 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции»
- 270105 «Городское строительство и хозяйство»
- 270112 «Водоснабжение и водоотведение»
- 270114 «Проектирование зданий»
- 140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»
- 140504 «Холодильная, криогенная техника и кондиционирование»
- 220205 «Автоматические системы управления»
- 220200 «Автоматизация и управление»
- 220301 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»
- 190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»
- 130402.65 «Маркшейдерское дело»
- 130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);  
заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **4.1.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**4.1.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**4.1.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.1.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;

- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;

- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**4.1.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **4.2.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270114 «Проектирование зданий»

280302 «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **4.2.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих

Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**4.2.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**4.2.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.2.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации; Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**4.2.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **4.3.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

- 270116 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»
- 140106 «Энергообеспечение предприятий»
- 140205 «Электроэнергетические системы и сети»
- 140206 «Электрические станции, сети и системы»
- 140212 «Электроснабжение по отраслям»
- 140211 «Электроснабжение»
- 140610 «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»
- 190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»
- 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»
- 210406 «Сети связи и системы коммутации»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **4.3.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**4.3.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для

выполнения проектных работ.

**4.3.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.3.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**4.3.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

#### **4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем (кроме объектов использования атомной энергии)**

##### **4.4.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270116 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»

140106 «Энергообеспечение предприятий»

140205 «Электроэнергетические системы и сети»

140206 «Электрические станции, сети и системы»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

140610 «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

210400 «Телекоммуникации»

210401 «Физика и техника оптической связи»

210403 «Защищенные системы связи»

210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

## 210406 «Сети связи и системы коммутации»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **4.4.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**4.4.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**4.4.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.4.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;

- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по

проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;

- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**4.4.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

#### **4.5. Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами (кроме объектов использования атомной энергии)**

##### **4.5.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

210400 «Телекоммуникации»

210401 «Физика и техника оптической связи»

210403 «Защищенные системы связи»

210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

210405 «Радиосвязь, радиовещание и телевидение»

210406 «Сети связи и системы коммутации»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

140604 «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов»

110302 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»

270113 «Механизация и автоматизация строительства»

270116 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»

140106 «Энергообеспечение предприятий»

140205 «Электроэнергетические системы и сети»

140206 «Электрические станции, сети и системы»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

140610 «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

220205 «Автоматические системы управления»

220200 «Автоматизация и управление»

220301 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **4.5.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**4.5.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**4.5.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.5.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**4.5.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

#### **4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения (кроме объектов использования атомной энергии)**

##### **4.6.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270109 «Теплогазоснабжение и вентиляция»

270111 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»

270114 «Проектирование зданий»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130502 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130500 «Нефтегазовое дело»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

##### **4.6.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации

работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**4.6.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**4.6.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.6.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**4.6.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:**

### **5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **5.1.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270109 «Теплогазоснабжение и вентиляция»

140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130502 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130500 «Нефтегазовое дело»

140105 «Энергетика теплотехнологий»

140104 «Промышленная теплоэнергетика»

140101 «Тепловые электрические станции»

140100 «Теплоэнергетика»

140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

130402.65 «Маркшейдерское дело»

130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **5.1.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное

расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.1.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.1.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.1.5. Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.1.6. Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **5.2.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

- 270102 «Промышленное и гражданское строительство»
- 270105 «Городское строительство и хозяйство»
- 270112 «Водоснабжение и водоотведение»
- 270104 «Гидротехническое строительство»
- 280302 «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);  
заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **5.2.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.2.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.2.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.2.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной

документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.2.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **5.3.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

140106 «Энергообеспечение предприятий»

270116 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

140610 «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

140205 «Электроэнергетические системы и сети»

140206 «Электрические станции, сети и системы»

220205 «Автоматические системы управления»

220200 «Автоматизация и управление»

220301 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);  
главный инженер;  
главный инженер проекта (главный архитектор проекта);  
главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);  
архитектор;  
инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **5.3.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.3.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.3.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.3.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.3.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **5.4.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

140106 «Энергообеспечение предприятий»

270116 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

140610 «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

140205 «Электроэнергетические системы и сети»

140206 «Электрические станции, сети и системы»

190401 «Электроснабжение железных дорог»

140201 «Высоковольтная электроэнергетика и электротехника»

140204 «Электрические станции»

140209 «Гидроэлектростанции»

140208 «Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»

140601 «Электромеханика»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **5.4.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области

архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.4.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.4.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.4.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.4.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **5.5.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

140106 «Энергообеспечение предприятий»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140205 «Электроэнергетические системы и сети»

140206 «Электрические станции, сети и системы»

190401 «Электроснабжение железных дорог»

140201 «Высоковольтная электроэнергетика и электротехника»

140204 «Электрические станции»

140209 «Гидроэлектростанции»

140208 «Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **5.5.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.5.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве,

позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.5.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.5.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.5.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **5.6.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

140206 «Электрические станции, сети и системы»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

210400 «Телекоммуникации»

210403 «Защищенные системы связи»

210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

210406 «Сети связи и системы коммутации»

210405 «Радиосвязь, радиовещание и телевиденье»

210407 «Эксплуатация средств связи»

220205 «Автоматические системы управления»  
010400 «Информационные технологии»  
210000 «Электронная техника, радиотехника и связь»  
210300 «Радиотехника»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);  
заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);  
главный инженер;  
главный инженер проекта (главный архитектор проекта);  
главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);  
архитектор;  
инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **5.6.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.6.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.6.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.6.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.6.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **5.7.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270109 «Теплогазоснабжение и вентиляция»

270111 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»

270114 «Проектирование зданий»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130502 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130500 «Нефтегазовое дело»

140105 «Энергетика теплотехнологий»

140104 «Промышленная теплоэнергетика»

140100 «Теплоэнергетика»

140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;  
главный инженер проекта (главный архитектор проекта);  
главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);  
архитектор;  
инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **5.7.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**5.7.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**5.7.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**5.7.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**5.7.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6. Работы по подготовке технологических решений:**

### **6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **6.3.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270104 «Гидротехническое строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270109 «Теплогасоснабжение и вентиляция»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270114 «Проектирование зданий»

270301 «Архитектура»

140100 «Теплоэнергетика»

140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

150401 «Проектирование технических и технологических комплексов»

210403 «Защищенные системы связи»

210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

220205 «Автоматические системы управления»

150401 «Проектирование технических и технологических комплексов»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном

расписании заявителя указанных должностей.

### **6.3.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.3.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.3.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.3.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.3.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **6.4.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их

заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270202 «Строительство мостов»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»

270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»

210403 «Защищенные системы связи»

210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

220205 «Автоматические системы управления»

150401 «Проектирование технических и технологических комплексов»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.4.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности,

стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.4.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.4.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.4.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.4.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6.5. Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **6.5.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

в) наличие работников, прошедших аттестацию по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, согласно Положения об аттестации по каждой из должностей, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор этой службой и замещение которых допускается

только работниками, прошедшими такую аттестацию и при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

180202 «Системотехника объектов морской инфраструктуры»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270202 «Строительство мостов»

270104 «Гидротехническое строительство»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270114 «Проектирование зданий»

140209 «Гидроэлектростанции»

280302 «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.5.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.5.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы,

содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.5.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.5.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.5.6. Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **6.7.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270109 «Теплогазоснабжение и вентиляция»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270114 «Проектирование зданий»

140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

180202 «Системотехника объектов морской инфраструктуры»

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130407 «Шахтное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.7.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.7.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.7.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.7.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;

- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;

- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.7.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **6.8.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130502 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130503 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»

130504 «Бурение нефтяных и газовых скважин»

270109 «Теплогасоснабжение и вентиляция»

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном

расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.8.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.8.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.8.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.8.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.8.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **6.9.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их

заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270104 «Гидротехническое строительство»

020800 «Экология и природопользование»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280201 «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»

280202 «Инженерная защита окружающей среды»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130502 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130503 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130407 «Шахтное строительство»

280400 «Природообустройство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.9.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих

Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.9.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.9.4 Требования к документам:** у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.9.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.9.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6.11. Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **6.11.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270109 «Теплогасоснабжение и вентиляция»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270114 «Проектирование зданий»

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130407 «Шахтное строительство»

140102 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»

140212 «Электроснабжение по отраслям»

140211 «Электроснабжение»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

180202 «Системотехника объектов морской инфраструктуры»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270104 «Гидротехническое строительство»

270301 «Архитектура»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.11.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.11.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве,

позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.11.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.11.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.11.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **6.12.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270114 «Проектирование зданий»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280201 «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных

ресурсов»  
280202 «Инженерная защита окружающей среды»  
270105 «Городское строительство и хозяйство»  
270104 «Гидротехническое строительство»  
020800 «Экология и природопользование»  
280200 «Защита окружающей среды»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);  
заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);  
главный инженер;  
главный инженер проекта (главный архитектор проекта);  
главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);  
архитектор;  
инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.12.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.12.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.12.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.12.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.12.6 Требования к страхованию:** является наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **6.13. Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **6.13.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

в) наличие работников, прошедших аттестацию по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, согласно Положения об аттестации по каждой из должностей, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор этой службой и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию и при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270104 «Гидротехническое строительство»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

140200 «Электроэнергетика»

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130407 «Шахтное строительство»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270202 «Строительство мостов»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **6.13.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**6.13.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**6.13.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**6.13.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**6.13.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации:**

### **7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **7.1.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280103 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

280104 «Пожарная безопасность»

280202 «Инженерная защита окружающей среды»

130402.65 «Маркшейдерское дело»

130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **7.1.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в

5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**7.1.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**7.1.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**7.1.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**7.1.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **7.2.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280103 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

280104 «Пожарная безопасность»

280202 «Инженерная защита окружающей среды»

130402.65 «Маркшейдерское дело»

130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **7.2.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**7.2.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-

вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**7.2.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**7.2.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**7.2.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

### **7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов (кроме объектов использования атомной энергии)**

#### **7.3.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

в) наличие работников, прошедших аттестацию по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, согласно Положения об аттестации по каждой из должностей, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор этой службой и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию и при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270102 «Промышленное и гражданское строительство»  
270105 «Городское строительство и хозяйство»  
270200 «Транспортное строительство»  
270108 «Теплогазоснабжение и вентиляция»  
270112 «Водоснабжение и водоотведение»  
270104 «Гидротехническое строительство»  
140200 «Электроэнергетика»  
130406 «Шахтное и подземное строительство»  
130407 «Шахтное строительство»  
130500 «Нефтегазовое дело»  
140100 «Теплоэнергетика»  
280103 «Защита в чрезвычайных ситуациях»  
280102 «Безопасность технологических процессов и производств»  
280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»  
130402.65 «Маркшейдерское дело»  
130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);  
заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);  
главный инженер;  
главный инженер проекта (главный архитектор проекта);  
главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);  
архитектор;  
инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **7.3.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**7.3.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных

основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**7.3.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**7.3.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**7.3.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

#### **7.4. Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений (кроме объектов использования атомной энергии)**

##### **7.4.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

в) наличие работников, прошедших аттестацию по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, согласно Положения об аттестации по каждой из должностей, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор этой службой и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию и при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270104 «Гидротехническое строительство»

280103 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

280302 «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»

## 270201 «Мосты и транспортные тоннели»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **7.4.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**7.4.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**7.4.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**7.4.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;

- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по

проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;

- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**7.4.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **8.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270104 «Гидротехническое строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270202 «Строительство мостов»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»

270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»

180202 Системотехника объектов морской инфраструктуры

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130407 «Шахтное строительство»

130402.65 «Маркшейдерское дело»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;  
инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **8.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**8.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**8.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**8.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**8.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **9.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270104 «Гидротехническое строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

280100 «Безопасность жизнедеятельности»

280200 «Защита окружающей среды»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280103 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

280202 «Инженерная защита окружающей среды»

280300 «Водные ресурсы и водопользование»

280400 «Природообустройство»

280201 «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»

020800 «Экология и природопользование»

280302 «Комплексное использование и охрана водных ресурсов»

270104 «Гидротехническое строительство»

130402.65 «Маркшейдерское дело»

130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

## **9.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации

работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**9.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**9.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**9.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**9.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности**

**(кроме объектов использования атомной энергии)**

### **10.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»

210405 «Радиосвязь, радиовещание и телевидение»

210406 «Сети связи и системы коммутации»

210407 «Эксплуатация средств связи»

220205 «Автоматические системы управления»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

280102 «Безопасность технологических процессов и производств»

280103 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

280104 «Пожарная безопасность»

280202 «Инженерная защита окружающей среды»

280100 «Безопасность жизнедеятельности»

280101 «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

270112 «Водоснабжение и водоотведение»

270104 «Гидротехническое строительство»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

130402.65 «Маркшейдерское дело»

130406.65 «Шахтное и подземное строительство»

190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);

заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

## **10.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности,

соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**10.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**10.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**10.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**10.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения (кроме объектов использования атомной энергии)**

### **11.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

- 270102 «Промышленное и гражданское строительство»
- 270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
- 270105 «Городское строительство и хозяйство»
- 270114 «Проектирование зданий»
- 270301 «Архитектура»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;
- инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

#### **11.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**11.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**11.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**11.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной

документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**11.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **12. Работы по обследованию конструкций зданий и сооружений** **(кроме объектов использования атомной энергии)**

### **12.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители) (далее - руководители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 6 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 7 лет;

наличие в штате не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 5 лет;

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

270102 «Промышленное и гражданское строительство»

270104 «Гидротехническое строительство»

270105 «Городское строительство и хозяйство»

270200 «Транспортное строительство»

270201 «Мосты и транспортные тоннели»

270202 «Строительство мостов»

270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»

270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»

270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»

180202 «Системотехника объектов морской инфраструктуры»

130406 «Шахтное и подземное строительство»

130407 «Шахтное строительство»

270106 «Производство проектных материалов, изделий и конструкций»

130501 «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

130502 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);  
заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);

главный инженер;

главный инженер проекта (главный архитектор проекта);

главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);

архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **12.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**12.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях лаборатории, прошедшей аккредитацию, или оборудования для осуществления обследования строительных конструкций зданий и сооружений; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; Наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**12.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**12.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;

- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;

- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**12.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

**13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком) (кроме объектов использования атомной энергии)**

**13.1 Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава:**

в соответствии с частью 4 статьи 558 Градостроительного кодекса Российской Федерации, являются в зависимости от стоимости одного договора на подготовку проектной документации в отношении объекта капитального строительства:

а) для юридического лица:

не более 5 млн. рублей - наличие в штате по месту основной работы не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 8 лет, а также не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 6 лет;

не более 25 млн. рублей - наличие в штате по месту основной работы не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 8 лет, а также не менее 4 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 6 лет;

не более 50 млн. рублей - наличие в штате по месту основной работы не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 8 лет, а также не менее 5 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 6 лет;

до 300 млн. рублей - наличие в штате по месту основной работы не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 8 лет, а также не менее 6 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 6 лет;

300 млн. рублей и более - наличие в штате по месту основной работы не менее 2 руководителей, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы по специальности не менее 8 лет, а также не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 6 лет;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области архитектурно-строительного проектирования не менее 10 лет;

наличие работников, численность, образование и стаж работы которых соответствуют требованиям, установленным подпунктом "а" настоящего пункта;

Наличие ответственных исполнителей по месту основной работы:

- Главного архитектора проекта (ГАП), с высшим профильным образованием и опытом работы по специальности не менее 8 лет, получившего в установленном законом порядке аттестат на право выполнения функций главного архитектора проекта и(или) Главного инженера проектов (ГИП), с высшим профильным образованием и опытом работы по специальности не менее 8 лет, получившего в установленном порядке аттестат на право выполнения функций главного инженера проекта.

Главный инженер проекта (ГИП) и главный архитектор проекта (ГАП) назначаются одновременно при проектировании объектов производственного назначения и объектов инфраструктуры линейных объектов, требующих разработки архитектурного решения. При этом ответственным за подготовку проектной документации определяется один из них.

Варианты специальностей профильного образования квалифицированных работников:

- 270103 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
- 270102 «Промышленное и гражданское строительство»
- 270104 «Гидротехническое строительство»
- 270105 «Городское строительство и хозяйство»
- 270200 «Транспортное строительство»
- 270201 «Мосты и транспортные тоннели»
- 270202 «Строительство мостов»
- 270203 «Строительство тоннелей и метрополитенов»
- 270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»
- 270205 «Автомобильные дороги и аэродромы»
- 270206 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»
- 270207 «Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»
- 180202 «Системотехника объектов морской инфраструктуры»
- 270301 «Архитектура»
- 270114 «Проектирование зданий»
- 280104 «Пожарная безопасность»
- 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы»
- 210405 «Радиосвязь, радиовещание и телевидение»
- 210406 «Сети связи и системы коммутации»
- 210407 «Эксплуатация средств связи»
- 220205 «Автоматические системы управления»
- 280100 «Безопасность жизнедеятельности»
- 280200 «Защита окружающей среды»
- 280300 «Водные ресурсы и водопользование»
- 280400 «Природообустройство»
- 270108 «Теплогазоснабжение и вентиляция»
- 270112 «Водоснабжение и водоотведение»
- 140200 «Электроэнергетика»
- 130406 «Шахтное и подземное строительство»
- 130407 «Шахтное строительство»

Перечень вариантов специальностей и квалификации работников является открытым при условии их соответствия действующему законодательству.

Наличие работников, прошедших аттестацию по вопросам безопасности в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из следующих должностей:

- руководитель (директор, генеральный директор, президент и т.п.);
- заместитель руководителя (заместитель директора, заместитель генерального директора, технический директор и т.п.);
- главный инженер;
- главный инженер проекта (главный архитектор проекта);
- главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской);
- архитектор;

инженер-проектировщик (инженер);

а также иным должностям в случае, если должностные обязанности по ним совпадают с должностными обязанностями по должностям, указанным выше, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей.

### **13.2 Требования к повышению квалификации и аттестации:**

а) Повышение квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования в объеме не менее 72 часов не реже 1 раза в 5 лет с проведением аттестации. Повышение квалификации с проведением аттестации работников должно быть подтверждено удостоверением государственного или другого установленного образца;

б) Проведение аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности с проведением предаттестационной подготовки в соответствии с разделом 14 настоящих Требований, по каждой из должностей, указанных в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела, при наличии в штатном расписании заявителя указанных должностей;

в) Наличие системы аттестации работников по вопросам безопасности, соответствующей разделу 14 настоящих Требований, в случае, когда в штатное расписание заявителя включены должности, указанные в п. «Требования к численности, стажу и образованию кадрового состава» настоящего раздела.

**13.3 Требования к имуществу:** наличие на законных основаниях зданий и (или) помещений, оборудованных рабочими местами в соответствии с действующими санитарно-гигиеническими нормами; наличие на законных основаниях электронно-вычислительных средств и инженерно-технического оборудования в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие лицензированного программного обеспечения в составе и количестве, позволяющем выполнять данный вид работ; наличие специализированного оборудования, обеспечивающего функции печати, копирования и сканирования документов; наличие архива проектной документации; наличие на законных основаниях технической библиотеки либо справочно-информационной системы, содержащей актуализированные нормативно-технические документы, необходимые для выполнения проектных работ.

**13.4 Требования к документам:** наличие у заявителя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов, если это предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**13.5 Требования к контролю качества:** наличие у заявителя системы контроля качества, которая подтверждается следующими документами:

Положение о системе контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказ о создании системы контроля качества работ по подготовке проектной документации;

Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за:

- обеспечение контроля качества выпускаемой проектной документации;
- наличие системы стандартов предприятия, соответствующих инструкций по проверке качества продукции, журналов работ, нормоконтроля;
- хранение проектной документации, документов по авторскому надзору, актов сдачи-приемки выполненных работ по подготовке проектной документации.

**13.6 Требования к страхованию:** наличие у заявителя действующего договора страхования гражданской ответственности, которая может наступить в случае причинения вреда вследствие недостатков работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

## **14. Требования к аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности**

14.1. Заявитель должен иметь действующее Положение о системе аттестации руководителей и специалистов по вопросам безопасности, разработанное в соответствии с

правилами, предусмотренными настоящими Требованиями, и Приказ об организации системы аттестации по вопросам безопасности.

14.2. Положение об аттестации должно содержать:

- перечень должностей руководителей и специалистов организации, подлежащих аттестации по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору;
- процедуру прохождения аттестации работниками организации;
- порядок хранения и выдачи протоколов и удостоверений об аттестации сотрудникам организации;
- порядок назначения и должностные обязанности ответственных за прохождение аттестации работниками организации;
- форму графика прохождения аттестаций работниками организации.

14.3. Аттестация специалистов проводится в комиссиях организаций, в которых работают аттестуемые, а также в аттестационных комиссиях Ростехнадзора (Центральная аттестационная комиссия, межрегиональные территориальные аттестационные комиссии, территориальные аттестационные комиссии).

14.4. В Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору проходят аттестацию:

14.4.1. руководители организаций и их заместителей, в должностные обязанности которых входят вопросы обеспечения безопасности работ, численность работников которых превышает 2000 человек;

14.4.2. члены аттестационных комиссий организаций, численность работников которых превышает 2000 человек;

14.4.3. иные лица по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя.

14.5. Аттестация по вопросам безопасности может также проводиться в аттестационных комиссиях организаций, поднадзорных Ростехнадзору, при участии в работе комиссии представителя органов Ростехнадзора (необходимость его участия решается территориальным органом Ростехнадзора).

14.6. Специалисты подрядных и других привлекаемых организаций могут проходить аттестацию в аттестационных комиссиях организации-заказчика.

14.7. Первичная аттестация специалистов проводится не позднее одного месяца:

- при назначении на должность;
- при переводе на другую работу, если при осуществлении должностных обязанностей на этой работе требуется проведение аттестации;
- при переходе из одной организации в другую.

14.8. В случае изменения учредительных документов и/или штатного расписания организации, ранее аттестованные специалисты, должностные обязанности которых не изменились, первичной аттестации не подлежат.

14.9. Периодическая аттестация специалистов проводится не реже чем один раз в пять лет, если другие сроки не предусмотрены иными нормативными актами.

14.10. Внеочередная проверка знаний нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, устанавливающих требования безопасности по вопросам, отнесенным к компетенции руководителя организации и специалиста, проводится после ввода в действие новых нормативных правовых актов и нормативно-технических документов.

14.11. Внеочередная проверка знаний проводится также по решению руководителя территориального органа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предписанию должностного лица Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору при установлении недостаточных знаний требований безопасности специалистами, аттестованными в аттестационных комиссиях поднадзорных организаций.

14.12. Внеочередной аттестации в Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору подлежат руководитель и/или

лица, на которых возложена ответственность за безопасное ведение работ на объекте, на котором произошли авария или несчастный случай со смертельным исходом.

14.13. Сведения о лицах, подлежащих внеочередной аттестации в Центральной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, представляет председателю Центральной аттестационной комиссии руководитель территориального органа на основании результатов расследования причин аварии или несчастного случая со смертельным исходом. Указанные сведения представляются в двадцатидневный срок с момента завершения расследования аварии или несчастного случая со смертельным исходом.

14.14. Допускается проведение внеочередной аттестации в территориальной аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя.

14.15. Аттестационные комиссии поднадзорных организаций создаются приказом (распоряжением) руководителя организации. В состав аттестационной комиссии организации включаются руководители и главные специалисты организации, руководители и начальники управлений, отделов, осуществляющих производственный и другие виды внутреннего контроля за соблюдением требований безопасности, представители аварийно-спасательных служб и другие высококвалифицированные специалисты. Возглавляет комиссию один из руководителей организации.

14.16. По инициативе председателя аттестационной комиссии организации или его заместителя в состав комиссии по согласованию могут включаться представители территориальных органов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, если обязательность их участия не предусмотрена соответствующими нормативными правовыми актами.

14.17. Аттестация специалистов по вопросам безопасности в организациях осуществляется по графику, утверждаемому руководителем организации. Лица, подлежащие аттестации, должны быть ознакомлены с графиком и местом проведения аттестации. График аттестации направляется в соответствующие территориальные органы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в порядке информирования.

14.18. При аттестации по вопросам безопасности проверка знаний может проводиться по следующим областям:

|             |  |
|-------------|--|
| <b>А</b>    | <b>Общие требования промышленной безопасности</b>  |
| А.1.        | Аттестация руководителей и специалистов организаций по основам промышленной безопасности   |
| А.2.        | Аттестация по основам промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование опасных производственных объектов  |
| А.3.        | Аттестация по основам промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию и капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов |
| А.4.        | Аттестация по основам промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих подъемные сооружения   |
| <b>Б</b>    | <b>Специальные требования промышленной безопасности</b>  |
| <b>Б.1.</b> | <b>Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности</b>   |
|             | Б.1.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих лакокрасочные производства   |
|             | Б.1.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих объекты нефтепереработки   |
|             | Б.1.3. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих объекты химии и нефтехимии   |
|             | Б.1.4. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих  |

объекты, использующие неорганические кислоты и щелочи

Б.1.5. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих объекты, использующие хлор

Б.1.6. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих производства минеральных удобрений

Б.1.7. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих аммиачные холодильные установки

Б.1.9. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих эксплуатацию газоперерабатывающих заводов и производств

Б.1.10. Аттестация руководителей и специалистов организаций электроэнергетики, эксплуатирующих объекты нефтехимии

Б.1.11. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов химической промышленности

Б.1.12. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов химической и нефтехимической промышленности

Б.1.13. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов нефтеперерабатывающей промышленности

Б.1.14. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов химической промышленности

Б.1.15. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов химической и нефтехимической промышленности

Б.1.16. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов нефтеперерабатывающей промышленности

Б.1.17. Аттестация руководителей и специалистов о порядке безопасного проведения ремонтных работ на химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих опасных производственных объектах

Б.1.19. Аттестация руководителей и специалистов организаций по организации безопасного проведения газоопасных работ

Б.1.20. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих дымовые и вентиляционные промышленные трубы

Б.1.22. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих компрессорные установки с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах

Б.1.23. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих стационарные компрессорные установки, воздухопроводы и газопроводы

|             |  |
|-------------|--|
|             | <p>Б.1.25. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих производство водорода методом электролиза воды</p> <p>Б.1.26. Аттестация руководителей и специалистов организаций, связанных с производством и потреблением продуктов разделения воздуха</p>  |
| <b>Б.2.</b> | <b>Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности</b>  |
|             | <p>Б.2.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих объекты нефтяной и газовой промышленности</p> <p>Б.2.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих ремонт нефтяных и газовых скважин</p> <p>Б.2.3. Аттестация руководителей и специалистов организаций, проектирующих объекты нефтегазодобычи</p> <p>Б.2.4. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи</p> <p>Б.2.5. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку нефтяных и газовых месторождений на континентальном шельфе</p> <p>Б.2.6. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство нефтяных и газовых скважин</p> <p>Б.2.7. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы</p> <p>Б.2.8. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих магистральные газопроводы</p> <p>Б.2.9. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака</p> <p>Б.2.10. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих нефтепромысловые трубопроводы для транспорта нефти и газа</p> <p>Б.2.11. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих производство, хранение и выдачу сжиженного природного газа на ГРС МГ и АГНКС</p> <p>Б.2.12. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих эксплуатацию подземных хранилищ газа в пористых пластах</p> <p>Б.2.13. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование, строительство, реконструкцию и капитальный ремонт объектов нефтяной и газовой промышленности</p> <p>Б.2.15. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих компрессорные установки с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах</p> <p>Б.2.16. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих стационарные компрессорные установки, воздухопроводы и газопроводы</p> |
| <b>Б.3.</b> | <b>Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности</b>  |

|             |  |
|-------------|--|
|             | <p>Б.3.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций с литейными производствами черных и цветных металлов</p> <p>Б.3.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций с медно-никелевыми производствами</p> <p>Б.3.3. Аттестация руководителей и специалистов организаций с коксохимическим производством</p> <p>Б.3.4. Аттестация руководителей и специалистов организаций, производящих первичный алюминий</p> <p>Б.3.5. Аттестация руководителей и специалистов организаций, производящих редкие, благородные и другие цветные металлы</p> <p>Б.3.6. Аттестация руководителей и специалистов организаций сталеплавильных производств</p> <p>Б.3.7. Аттестация руководителей и специалистов организаций ферросплавных производств</p> <p>Б.3.8. Аттестация руководителей и специалистов организаций с полным металлургическим циклом</p> <p>Б.3.9. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов металлургической промышленности</p> <p>Б.3.10. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности</p> <p>Б.3.11. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих дымовые и вентиляционные промышленные трубы</p> <p>Б.3.13. Аттестация руководителей и специалистов организаций, связанных с производством и потреблением продуктов разделения воздуха</p> |
| <b>Б.4.</b> | <p><b>Требования промышленной безопасности в горнорудной промышленности</b></p> <p>Б.4.1. Аттестация в области промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, осуществляющих дробление, сортировку, обогащение полезных ископаемых и окучивание руд и концентратов</p> <p>Б.4.2. Аттестация в области промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт подземных сооружений</p> <p>Б.4.3. Аттестация в области промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку месторождений полезных ископаемых открытым способом</p> <p>Б.4.4. Аттестация в области промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку рудных, нерудных и россыпных месторождений полезных ископаемых подземным способом</p> <p>Б.4.5. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих</p>  |

|             |   |
|-------------|---|
|             | <p>проектирование объектов горнорудной промышленности</p> <p>Б.4.6. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов горнорудной промышленности</p>  |
| <b>Б.5.</b> | <b>Требования промышленной безопасности в угольной промышленности</b>   |
|             | <p>Б.5.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку угольных месторождений открытым способом</p> <p>Б.5.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих обогащение и брикетирование углей (сланцев)</p> <p>Б.5.3. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку угольных месторождений подземным способом</p>  |
| <b>Б.6.</b> | <b>Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ</b>   |
|             | <p>Б.6.1. Аттестация в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих работы, связанные с использованием недрами и их проектированием</p> <p>Б.6.2. Аттестация в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих пользование недр в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительство и эксплуатацию гидротехнических сооружений</p> <p>Б.6.3. Аттестация в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых</p> <p>Б.6.4. Аттестация в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку платовых месторождений полезных ископаемых</p> <p>Б.6.5. Аттестация в области маркшейдерского обеспечения безопасного ведения горных работ руководителей и специалистов организаций, осуществляющих разработку месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов</p> |
| <b>Б.7.</b> | <b>Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления</b>   |
|             | <p>Б.7.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, ответственных за обеспечение безопасности при эксплуатации систем газораспределения и газопотребления</p> <p>Б.7.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих объекты, использующие сжиженные углеводородные газы</p> <p>Б.7.3. Аттестация руководителей и специалистов организаций по промышленной безопасности при эксплуатации автомобильных заправочных станций сжиженного углеводородного газа</p> <p>Б.7.4. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих системы газораспределения и газопотребления</p> <p>Б.7.5. Аттестация руководителей и специалистов организаций, ответственных за ведение технического надзора по проектированию и строительству систем газораспределения и газопотребления</p>  |

|             |  |
|-------------|--|
|             | <p>Б.7.6. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов газораспределения и газопотребления</p> <p>Б.7.7. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов газораспределения и газопотребления</p>  |
| <b>Б.8.</b> | <b>Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением</b>  |
|             | <p>Б.8.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование паровых и водогрейных котлов</p> <p>Б.8.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование электрических котлов и электрокотельных</p> <p>Б.8.3 Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование сосудов, работающих под давлением</p> <p>Б.8.4. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование трубопроводов пара и горячей воды</p> <p>Б.8.5. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих изготовление, монтаж, наладку и ремонт паровых и водогрейных котлов</p> <p>Б.8.6. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих изготовление, монтаж, наладку и ремонт электрических котлов и электрокотельных</p> <p>Б.8.7. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих монтаж, ремонт, изготовление и наладку сосудов, работающих под давлением</p> <p>Б.8.8. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих монтаж, ремонт, изготовление и наладку трубопроводов пара и горячей воды</p> <p>Б.8.9. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих паровые и водогрейные котлы</p> <p>Б.8.10. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих электрические котлы и электрокотельные</p> <p>Б.8.11. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих сосуды, работающие под давлением</p> <p>Б.8.12. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих трубопроводы пара и горячей воды</p> <p>Б.8.13. Аттестация лиц, ответственных за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности при эксплуатации сосудов, работающих под давлением</p> <p>Б.8.14. Аттестация лиц, ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию паровых и водогрейных котлов</p> <p>Б.8.15 Аттестация лиц, ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию электрических котлов и электрокотельных</p> |

|             |   |
|-------------|---|
|             | <p>Б.8.16. Аттестация лиц, ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением</p> <p>Б.8.17. Аттестация лиц, ответственных за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов пара и горячей воды</p> <p>Б.8.18. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов, проектная документация которых предусматривает использование оборудования, работающего под давлением</p> <p>Б.8.19. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов, проектная документация которых предусматривает использование оборудования, работающего под давлением</p> <p>Б.8.20. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих дымовые и вентиляционные промышленные трубы</p>   |
| <b>Б.9.</b> | <b>Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям</b>   |
|             | <p>Б.9.1. Аттестация руководителей и специалистов, ответственных за безопасное производство работ кранами</p> <p>Б.9.2. Аттестация руководителей и специалистов, ответственных за содержание кранов в исправном состоянии</p> <p>Б.9.3. Аттестация руководителей и специалистов, ответственных по надзору за безопасной эксплуатацией грузоподъемных кранов</p> <p>Б.9.4. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих грузоподъемные краны</p> <p>Б.9.6. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих подъемники (вышки)</p> <p>Б.9.7. Аттестация по промышленной безопасности специалистов по надзору за безопасной эксплуатацией подъемников (вышек)</p> <p>Б.9.8. Аттестация по промышленной безопасности специалистов, ответственных за содержание подъемников (вышек) в исправном состоянии</p> <p>Б.9.9. Аттестация по промышленной безопасности лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками (вышками)</p> <p>Б.9.10. Аттестация специалистов организаций, ответственных за безопасное производство работ кранами-трубоукладчиками</p> <p>Б.9.11. Аттестация специалистов организаций по надзору за безопасной эксплуатацией кранов-трубоукладчиков</p> <p>Б.9.12. Аттестация специалистов организаций, ответственных за содержание в исправном состоянии кранов-трубоукладчиков</p> <p>Б.9.13. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих краны-трубоукладчики</p> <p>Б.9.14. Аттестация специалистов организаций по надзору за безопасной эксплуатацией</p> |

|              |  |
|--------------|--|
|              | <p>грузоподъемных кранов-манипуляторов</p> <p>Б.9.15. Аттестация специалистов организаций, ответственных за содержание в исправном состоянии грузоподъемных кранов-манипуляторов</p> <p>Б.9.16. Аттестация специалистов организаций, ответственных за безопасное производство работ грузоподъемными кранами-манипуляторами</p> <p>Б.9.17. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих краны-манипуляторы</p> <p>Б.9.18. Аттестация специалистов по надзору за безопасной эксплуатацией строительных подъемников</p> <p>Б.9.19. Аттестация специалистов, ответственных за содержание строительных подъемников в исправном состоянии</p> <p>Б.9.20. Аттестация лиц, ответственных за безопасное производство работ строительными подъемниками</p> <p>Б.9.21. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих строительные подъемники</p> <p>Б.9.22. Аттестация специалистов организаций по надзору за безопасной эксплуатацией эскалаторов</p> <p>Б.9.23. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих эскалаторы</p> <p>Б.9.24. Аттестация членов аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих платформы подъемные для инвалидов</p> <p>Б.9.25. Аттестация лиц, ответственных за организацию работ по техническому обслуживанию и ремонту платформ подъемных для инвалидов</p> <p>Б.9.26. Аттестация лиц, ответственных за организацию безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов</p> <p>Б.9.27. Аттестация в области промышленной безопасности руководителей и специалистов канатной дороги</p> <p>Б.9.28. Аттестация в области промышленной безопасности начальников канатных дорог</p> <p>Б.9.29. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих проектирование объектов, проектная документация которых предусматривает использование стационарно установленных грузоподъемных механизмов, эскалаторов, канатных дорог, фуникулеров</p> <p>Б.9.30. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов, проектная документация которых предусматривает использование стационарно установленных грузоподъемных механизмов, эскалаторов, канатных дорог, фуникулеров</p> |
| <b>Б.10.</b> | <b>Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ</b>  |
|              | Б.10.1. Аттестация руководителей и специалистов, ответственных за безопасность при   |

|              |   |
|--------------|---|
|              | транспортировании опасных веществ на опасных производственных объектах  |
| <b>Б.11.</b> | <b>Требования промышленной безопасности на взрывоопасных объектах хранения и переработки растительного сырья</b>  |
|              | Б.11.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих объекты хранения и переработки растительного сырья   |
| <b>Б.12.</b> | <b>Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам</b>   |
|              | Б.12.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт опасных (не опасных) по газу или пыли. Специальные взрывные работы<br><br>Б.12.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, осуществляющих взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы |
| <b>Г</b>     | <b>Требования по энергетической безопасности</b>  |
| Г.1.         | Требования к порядку работы в электроустановках потребителей  |
| Г.2.         | Требования к порядку работы на тепловых энергоустановках и тепловых сетях   |
| Г.3.         | Требования к эксплуатации электрических станций и сетей   |
|              | Г.3.1. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих тепловые электрические станции<br><br>Г.3.2. Аттестация руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих электрические сети  |
| <b>Д</b>     | <b>Требования безопасности гидротехнических сооружений</b>  |
| Д.1.         | Аттестация руководителей и специалистов организаций в области безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности  |
| Д.2.         | Аттестация руководителей и специалистов организаций в области безопасности гидротехнических сооружений объектов энергетики  |
| Д.3.         | Аттестация руководителей и специалистов организаций в области безопасности гидротехнических сооружений объектов водохозяйственного комплекса  |
| Д.4.         | Аттестация руководителей и специалистов экспертных организаций, осуществляющих экспертизу деклараций безопасности гидротехнических сооружений   |

14.19. Аттестация работников заявителя по вопросам безопасности проводится в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

14.20. Аттестация работников заявителя должна проводиться по областям в соответствии с Таблицей 1.

Таблица 1

|  |   |
|--|---|
| <b>Наименование групп и видов работ в соответствии с приказом Минрегиона РФ от 30.12.2009 №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»</b> | <b>Область аттестации в соответствии с Приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»</b> |
| <b>1. Работы по подготовке схемы</b>   | <b>А. Проверка знаний общих требований</b>  |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>планировочной организации земельного участка</b></p> <p>1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка</p> <p>1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта</p> <p>1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения</p>   | <p>промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>   |
| <p><b>2. Работы по подготовке архитектурных решений</b></p>   | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |
| <p><b>3. Работы по подготовке конструктивных решений</b></p>  | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |
| <p><b>4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий</b></p> <p>4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения</p> <p>4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации</p> <p>4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения</p> <p>4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем</p> <p>4.5. Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации,</p> | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> <p><b>Г.</b> Проверка знаний требований энергетической безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> |

|   |  |
|---|--|
| <p>автоматизации и управления инженерными системами</p> <p>4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения</p>   |  |
| <p><b>5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:</b></p> <p>5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений</p> <p>5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений</p> <p>5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений</p> <p>5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений</p> <p>5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений</p> <p>5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем</p> <p>5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений.</p> | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> <p><b>Г.</b> Проверка знаний требований энергетической безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> |
| <p><b>6. Работы по подготовке технологических решений</b></p> <p>6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов</p> <p>6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов</p> <p>6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального</p>   | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |

|   |   |
|---|---|
| <p>назначения и их комплексов</p> <p>6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов</p> <p>6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов</p> <p>6.11. Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов</p> <p>6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов</p> <p>6.13. Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов</p> |   |
| <p><b>6. Работы по подготовке технологических решений</b></p> <p>6.5. Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов</p>  | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> <p><b>Д.</b> Проверка знаний требований безопасности гидротехнических сооружений, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> |
| <p><b>7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации</b></p> <p>7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне</p> <p>7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</p> <p>7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов</p>   | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p> <p><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>   |
| <p><b>7. Работы по разработке специальных разделов проектной</b></p>  | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных</p>  |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>документации</b><br/>7.4. Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений</p>   | <p>федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.<br/><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.<br/><b>Д.</b> Проверка знаний требований безопасности гидротехнических сооружений, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p> |
| <p><b>8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации</b></p>  | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.<br/><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |
| <p><b>9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды</b></p>  | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.<br/><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |
| <p><b>10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности</b></p>   | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.<br/><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |
| <p><b>11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения</b></p>   | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.</p>  |
| <p><b>12. Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений</b></p>  | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.<br/><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах.</p>  |
| <p><b>13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным</b></p> | <p><b>А.</b> Проверка знаний общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.<br/><b>Б.</b> Проверка знаний специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-</p>   |

14.21. Аттестации специалистов по вопросам промышленной безопасности предшествует их предаттестационная подготовка в организациях по учебным программам, разработанным с учетом типовых программ, утвержденных Ростехнадзором.

14.22. Подготовка может проводиться:

14.22.1. в организациях, занимающихся подготовкой, в очной и дистанционной формах;

14.22.2. в режиме самоподготовки.

14.23. Организации, занимающиеся подготовкой, должны располагать в необходимом количестве специалистами, аттестованными в порядке, установленном настоящим Положением в соответствии со специализацией.

14.24. По окончании подготовки по вопросам безопасности выдается документ, подтверждающий прохождение курса предаттестационной подготовки и получение допуска к аттестации по результатам контроля знаний.

14.25. Проверка знаний в аттестационной комиссии может проводиться как комплексными, так и отдельными экзаменами. При формировании экзаменационных билетов (тестовых заданий) в них включаются не менее пяти вопросов по каждому из объектов надзора в области деятельности аттестуемого.

14.26. Результаты проверок знаний оформляются протоколом. Руководителям и специалистам, прошедшим аттестацию выдаются копии протоколов и удостоверения об аттестации. Удостоверение об аттестации выдается на максимальный срок периодичности проверки знаний по вопросам безопасности, установленный нормативными правовыми актами по заявленным в обращении областям аттестации.

14.27. Руководители организаций, специалисты которых подлежат аттестации в соответствии с настоящими Требованиями, несут персональную ответственность за отсутствие и несвоевременное прохождение аттестации специалистов.

14.28. За отсутствие в организации аттестованных специалистов по видам работ, по которым осуществляется надзор Ростехнадзором, привлечение к ответственности руководителя организации осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

## **15. Заключительные положения**

15.1. Настоящие Требования вступают в силу в порядке, предусмотренном действующим законодательством.

15.2. В случае установления уполномоченным федеральным органом государственной власти минимально необходимых требований к выдаче свидетельств о допуске к работам по подготовке проектной документации, которые оказывают влияние на безопасность особо опасных и технически сложных объектов (кроме объектов использования атомной энергии), полностью или в части противоречащих настоящим Требованиям, применяются требования, установленные уполномоченным федеральным органом.

Всего прошито, пронумеровано, скреплено печатью  
83 (восемьдесят три) листов  
НП СРО «ОПОТК»

Председатель Общего собрания членов НП СРО «ОПОТК»  
Онищенко А.А.

Секретарь Общего собрания членов НП СРО «ОПОТК»  
Бестемьянова Т.П.

