
САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

**Ассоциация организаций,
осуществляющих проектирование энергетических объектов
«ЭНЕРГОПРОЕКТ»**



**СТАНДАРТ
ОРГАНИЗАЦИИ**

ССО 02-0-2016

СТАНДАРТ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

**Оценка соответствия специалистов членов Ассоциации
«ЭНЕРГОПРОЕКТ» установленным требованиям в области
дополнительного профессионального образования и по
аттестации в области безопасности**

Москва 2016

Предисловие

Настоящий стандарт разработан саморегулируемой организацией Ассоциацией «ЭНЕРГОПРОЕКТ» взамен документа – «Руководство по подтверждению соответствия в области повышения квалификации и аттестации работников организаций – членов саморегулируемой организации НП «ЭНЕРГОПРОЕКТ»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Исполнительным органом Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ»

2 ВНЕСЕН Советом Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Решением общего собрания членов Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» (протокол № ... от ... июня 2016 г.)

4 ВВОДИТСЯ ВПЕРВЫЕ

Стандарт Ассоциации организаций, осуществляющих проектирование энергетических объектов «ЭНЕРГОПРОЕКТ»

СТАНДАРТ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Оценка соответствия специалистов членов Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» установленным требованиям в области дополнительного профессионального образования и по аттестации в области безопасности

Дата введения – 2016 – 06 – ...

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт применяется членами Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» при проведении обязательного дополнительного профессионального образования и аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, индивидуальных предпринимателей, руководителей и специалистов – проектировщиков, на которых выдается или выдан допуск к видам работ по подготовке проектной документации.

1.2 Стандарт применяется аппаратом Исполнительного органа Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» в процессе оценки соответствия вышеперечисленных специалистов члена Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» установленным требованиям о дополнительном профессиональном образовании с последующей аттестацией и рекомендуемым областям повышения квалификации и к аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, и рекомендуемым областям безопасности.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты и нормативно правовые документы:

СТО – 01-0-2011 Стандарт саморегулируемой организации. Положение о стандартизации и правила применения и ведения стандартов в саморегулируемой организации Ассоциация «ЭНЕРГОПРОЕКТ» (утвержден решением общего собрания протокол № 10 от 23.06.2011)

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» от 01.07.2013 № 499 (зарегистрирован в Минюсте России 20.08.2013 № 29444)

Приказ Федеральной службы по экологическому технологическому и атомному надзору «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому технологическому и атомному надзору» от 29.01.2007 № 37 с изменениями (зарегистрирован в Минюсте РФ 22.03.2007 № 9133)

Приказ Федеральной службы по экологическому технологическому и атомному надзору «Об утверждении Типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений для предаттестационной

(предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» от 29.12.2006 № 1155

3 Термины и определения

3.1 повышение квалификации: форма дополнительного профессионального образования, направленная на повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, и (или) на получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности.

3.2 профессиональная переподготовка: форма дополнительного профессионального образования, направленная на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.

3.3 аттестация в области безопасности: проверка знаний в областях промышленной и энергетической безопасности, безопасности гидротехнических сооружений специалистов, осуществляющих проектирование, строительство, эксплуатацию, реконструкцию и ликвидацию объекта, а также изготовление, монтаж, наладку, обслуживание и ремонт технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, объекте энергетики и объекте, на котором эксплуатируются тепловые установки, электроустановки и сети, гидротехнические сооружения.

4 Обозначения и сокращения

Ростехнадзор – краткое наименование Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору

СРО – саморегулируемая организация

ПК – повышение квалификации с аттестацией

AP - аттестация по правилам, установленным Ростехнадзором

5 Общие положения

5.1 Настоящий стандарт разработан в соответствии со стандартом саморегулируемой организации СТО – 01-0-2011.

5.2 Целью стандарта является раскрытие, уточнение и дополнение требований о повышении квалификации и аттестации по правилам безопасности, установленных законодательством РФ, и необходимых при оценке соответствия специалистов членов Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ», осуществляющих архитектурно-строительное проектирование.

5.3 Основной задачей повышения квалификации специалистов и их аттестация в области безопасности, является обновление теоретических и практических профессиональных знаний, а также знаний нормативной и законодательной базы, для повышения уровня безопасности при подготовке проектной документации объектов капитального строительства, особо опасных и технически сложных объектов, а также объектов использования атомной энергии.

5.4 Требования к повышению квалификации с аттестацией и аттестации, по правилам, установленным Ростехнадзором, индивидуальных предпринимателей, руководителей и специалистов-проектировщиков членов Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ», содержащиеся в законодательных и нормативных документах, являются обязательными для выполнения.

Невыполнение этих требований влечет применение к членам саморегулируемой организации мер дисциплинарного воздействия в соответствии с действующим законодательством РФ и правилами, установленными в Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ», вплоть до исключения членом СРО.

П р и м е ч а н и е – В случае если кандидат в члены СРО или член Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» подал заявительные документы на получение свидетельства о допуске к видам работ по подготовке проектной документации или на внесение изменений в свидетельство, и их заявленные специалисты не соответствуют установленным требованиям к повышению квалификации и аттестации в области безопасности, то это может являться основанием для отказа в приеме кандидата в СРО или отказа во внесении изменений в свидетельство члену ассоциации.

6 Требования к дополнительному профессиональному обучению руководителей и специалистов членов саморегулируемой организации

6.1 Индивидуальные предприниматели, руководители и специалисты – проектировщики, на которых выдается или выдан допуск к видам работ по подготовке проектной документации, обязаны получить не реже чем один раз в пять лет дополнительное профессиональное образование (повышение квалификации) с проведением аттестации согласно ч. 8 ст. 55.5 Градостроительного кодекса РФ [1].

6.2 Формы обучения и сроки освоения дополнительной профессиональной программы определяются образовательной программой и (или) договором об образовании.

6.3 Минимально допустимый срок освоения программ повышения квалификации не может быть менее 16 часов, а срок освоения программ профессиональной переподготовки - менее 250 часов в соответствии с приказом Минобрнауки РФ от 01.07.2013 № 499.

6.4 Освоение дополнительных профессиональных образовательных программ завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме, определяемой обучающей организацией самостоятельно.

6.5 Специалисты – проектировщики должны проходить повышение квалификации в соответствии с видами осуществляемых ими проектных работ и с типом объектов.

6.6 В случае отсутствия необходимого технического образования руководители, утверждающие проектную документацию, и специалисты – проектировщики без профильного образования обязаны пройти профессиональную переподготовку.

6.7 Лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации: удостоверение о повышении квалификации и (или) диплом о профессиональной переподготовке.

6.8 Сведения о результатах повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов представляются в кадровые службы по месту их основной работы, а

также сообщаются в Ассоциацию в установленные сроки (3 дня с даты получения кадровой службой удостоверения, свидетельства, диплома) путем направления копии документа.

П р и м е ч а н и е – При наличии у члена Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ» предписания или предупреждения, выданного саморегулируемой организацией, документы о повышении квалификации должны быть предоставлены в СРО в сроки указанные в выданном предписании. В случае если организацией заключен договор с образовательным центром на повышение квалификации специалистов, срок завершения которого превышает указанный в предписании, членом СРО должно быть направлено уведомительное письмо в Ассоциацию с предоставлением копии договора.

6.9 Руководители и специалисты, которые заявлены на виды работ по подготовке проектной документации для объектов использования атомной энергии, обязаны иметь действующий документ о прохождении повышения квалификации в области проектирования особо опасных и технически сложных объектов и документ о проверке знаний правил, норм и инструкций действующих в области использования атомной энергии.

6.10 Рекомендуемые направления базовых программ повышения квалификации в области проектирования типов объектов капитального строительства для специалистов в зависимости от видов выполняемых работ по подготовке проектной документации приведены в приложении А.

7. Требования к аттестации руководителей и специалистов членов саморегулируемой организации по правилам, установленным Ростехнадзором

7.1 Индивидуальные предприниматели, руководители и специалисты – проектировщики, на которых выдаются и выданы допуски к видам работ по подготовке проектной документации, обязаны пройти аттестацию по правилам, установленным Ростехнадзором, согласно приложению 5 Постановления Правительства РФ [2].

7.2 При аттестации специалистов по вопросам безопасности может проводиться проверка знаний:

- общих требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации – (А);
- специальных требований промышленной безопасности, установленных в нормативных правовых актах и нормативно-технических документах – (Б);
- требований энергетической безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативно-техническими документами – (Г);
- требований безопасности гидротехнических сооружений, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативно-техническими документами – (Д) (приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37).

7.3 Обязательную аттестацию не реже 1 раза в 5 лет, по правилам, установленным Ростехнадзором, должны проходить специалисты членов Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ», которые заявлены на виды работ по подготовке проектной документации, и которые разрабатывают проектную, конструкторскую и иную документацию, связанную с эксплуатацией следующих типов объектов:

- объектов капитального строительства по следующим видам работ: 4.6, 5.3, 5.4, 5.5, 5.7, 6.5, 6.8, 7.4 и по 13 – только специалисты электротехнического профиля;

- особо опасных и технически сложных объектов по всем видам работ, кроме следующих: 6.9, 6.10, 7.1, 7.2, 7.5, 9, 10, 13 (исключая специалистов по экологии, пожарной безопасности и экономистов);

- объектов использования атомной энергии по всем видам работ, кроме следующих: 6.1, 6.2, 6.6, 6.7, 6.9, 6.13, 7.3, 11.

7.4 Аттестации специалистов по вопросам безопасности предшествует их подготовка по учебным программам, разработанным с учетом типовых программ, утверждаемых Ростехнадзором (приказ Ростехнадзора от 29.12.2006 № 1155).

Подготовка специалистов может проводиться:

- в образовательных организациях, занимающихся подготовкой в очной или дистанционной формах;

- в режиме самоподготовки.

7.5 Аттестацию по правилам Ростехнадзора обязаны проходить специалисты организации, осуществляющие архитектурно-строительное проектирование, в следующих аттестационных комиссиях:

7.5.1 Аттестационные комиссии поднадзорных организаций создаются приказом (распоряжением) руководителя организации (не менее 3 - 5 человек). 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, а также другие высококвалифицированные специалисты. Возглавляет комиссию один из руководителей организации.

В состав комиссии могут включаться представители территориальных органов Ростехнадзора, если обязательность их участия не предусмотрена соответствующими нормативными правовыми актами.

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 Ростехнадзора в порядке информирования.

7.5.2 В территориальных аттестационных комиссиях Ростехнадзора проходят аттестацию:

- руководители и члены аттестационных комиссий организаций, численность работников которых менее 5000 человек;

- руководители и специалисты экспертных организаций, выполняющих работы для поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору организаций;

- специалисты организаций, осуществляющих подготовку и профессиональное обучение по вопросам безопасности;

- иные лица по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя на основании обращения поднадзорной организации.

7.5.3 В Центральной аттестационной комиссии Ростехнадзора проходят аттестацию:

- руководители организации и их заместители, в должностные обязанности которых входят вопросы обеспечения безопасности работ, численность работников которых превышает 5000 человек;

- члены аттестационных комиссий организаций, численность работников которых превышает 5000 человек;

- иные лица по решению председателя Центральной аттестационной комиссии или его заместителя на основании обращения поднадзорной организации.

7.6 Аттестацию в области безопасности специалисты филиалов должны проходить в аттестационной комиссии организации - члена Ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ», а также могут проходить специалисты подрядных и других привлекаемых организаций к работам по подготовке проектной документации.

7.7 Если для отдельных категорий специалистов нормативными правовыми актами установлены дополнительные требования к проверке и контролю знаний по безопасности, то применяются также требования, предусмотренные этими нормативными правовыми актами.

7.8 Результаты проверки знаний оформляются протоколом в двух экземплярах. Один экземпляр протокола направляется в организацию по месту работы специалиста, проходившего проверку знаний.

7.9 Лица, не прошедшие аттестацию (проверку знаний), должны пройти ее повторно в сроки, установленные аттестационной комиссией. Лица, не прошедшие аттестацию, могут обжаловать решения аттестационной комиссии в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7.10 Рекомендуемые области аттестации специалистов по правилам, установленным Ростехнадзором, при проектировании типов объектов капитального строительства в зависимости от видов выполняемых работ по подготовке проектной документации, приведены в приложении Б.

8. Требования к организациям, осуществляющим повышение квалификации или профессиональную переподготовку, а также предаттестационную подготовку по правилам, установленным Ростехнадзором

8.1. Реализация программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки, а также предаттестационная подготовка по правилам, установленным Ростехнадзором, индивидуальных предпринимателей, руководителей и специалистов – проектировщиков в области проектирования объектов капитального строительства должна осуществляться на системной основе и на базе образовательных учреждений, которые должны соответствовать следующим требованиям:

- иметь в наличии действующую лицензию на право образовательной деятельности с указанием в приложении программ обучения или Свидетельство о государственной аккредитации с указанием в приложении программ обучения, а также лицензию Ростехнадзора на право предаттестационной подготовки по вопросам безопасности;

- иметь кадровое и информационно-техническое обеспечение учебного процесса, соответствующее требованиям, предъявляемым к образовательным учреждениям соответствующего типа;

- иметь наличие подтвержденного опыта подготовки специалистов соответствующего профиля;
- в программы обучения должны быть включены темы по новейшим достижениям науки и техники.

8.2. Организации, осуществляющие повышение квалификации в области гражданской обороны, предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также пожарной безопасности, обязаны проводить обучение и аттестацию специалистов-проектировщиков по правилам, установленным МЧС РФ.

8.3. Организации, осуществляющие повышение квалификации в области охраны окружающей среды, обязаны проводить обучение и аттестацию специалистов-проектировщиков по правилам, установленным Росприроднадзором.

9. Рекомендации по оценке соответствия руководителей и специалистов члена саморегулируемой организации установленным требованиям в области повышения квалификации и по аттестации в области безопасности

9.1 Документом «Требования к выдаче свидетельств о допуске к видам работ по подготовке проектной документации, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, особо опасных и технически сложных объектов, а также объектов использования атомной энергии», утвержденным общим собранием членом ассоциации «ЭНЕРГОПРОЕКТ», установлено, что для подтверждения соответствия организации при получении допуска к видам работ по подготовке проектной документации объектов капитального строительства и особо опасных и технически сложных объектов численность совместителей может составлять не более 50 % от общей численности проектировщиков организации, на которых выдается или выдан допуск к видам работ по архитектурно-строительному проектированию.

Данная норма может относиться как к внешнему совместительству, так и внутреннему совмещению.

9.2 Применять данную норму при оценке соответствия специалистов организации установленным требованиям (при получении двух и более допусков) рекомендуется следующим образом:

- организация должна специализироваться на проектировании определенных (например, энергетических) объектах капитального строительства или особо опасных и технически сложных объектах (исключая объекты использования атомной энергии);

- специалист, числящийся в штате по основному месту работы, имеющий профильную специальность или опыт работы, высшее образование и требуемый стаж работы, а также соответствующее повышение квалификации и аттестацию Ростехнадзора, может использоваться в качестве внутреннего совместителя на однопрофильный вид работ по подготовке проектной документации, как правило, только один раз;

- к однопрофильным видам работ по подготовке проектной документации могут относиться, включая, но, не ограничиваясь, следующие виды работ:

- а) 1.1, 1.2, 1.3, 2, 3, 8, 11, 12 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для видов 2 и 3, для остальных

ССО 02-0-2016

видов не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь высшее техническое образование);

б) 4.1, 5.1 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

в) 4.2, 5.2, 6.12 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

г) 4.4, 4.5, 5.6 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

д) 4.6, 5,7 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

е) 4.3, 5.3; 5.4, 5.5 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

ж) 6.1, 6.2, 6.7 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

з) 6.5, 7.4 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

и) 6.9, 9 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

к) 7.1, 7.2, 10 (не менее чем один специалист по основному месту работы должен иметь профильную специальность и высшее образование для каждого из этих видов);

л) руководители и специалисты 13 вида (по основному месту работы и с профильным высшим образованием) могут использоваться в качестве внутренних совместителей в соответствии со специализацией.

9.3 При подтверждении соответствия отдельного вида работ по подготовке проектной документации объектов капитального строительства, а также в дополнение к установленному требованию может быть допущена замена одного специалиста с высшим образованием на два специалиста со средним профессиональным (профильным) образованием.

**Приложение А
(рекомендуемое)**

**Таблица соответствия области повышения квалификации работников,
выполняемым ими видам работ по подготовке проектной документации и типам
объектов капитального строительства**

Наименование и номер вида работ по подготовке проектной документации		Объекты капитального строительства (ОКС)	Особо опасные и технически сложные объекты (ООО)	Объекты использования атомной энергии (ОАОЭ)
<i>(Для всех заявленных видов работ)</i>	Руководитель*	ПК по проектированию ОКС	ПК по проектированию ООО	ПК по проектированию ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка; 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта; 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения; 2. Работы по подготовке архитектурных решений; 3. Работы по подготовке конструктивных решений; 12. Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений		ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации		-	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения		ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО	-
4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения; 5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений		ПК по проектированию систем и сетей теплоснабжения и вентиляции ОКС	ПК по проектированию систем и сетей теплоснабжения и вентиляции ООО	ПК по проектированию систем и сетей теплоснабжения и вентиляции ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации; 5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений; 6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов		ПК по проектированию систем и сетей водоснабжения и канализации ОКС	ПК по проектированию систем и сетей водоснабжения и канализации ООО	ПК по проектированию систем и сетей водоснабжения и канализации ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ

<p>4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем</p>	<p>-</p>	<p>ПК по проектированию слаботочных систем и сетей управления или связи ООО</p>	<p>ПК по проектированию слаботочных систем и сетей управления или связи ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ</p>
<p>4.5. Работы по подготовке внутренних проектов диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами; 5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем</p>	<p>ПК по проектированию слаботочных систем и сетей управления или связи ОКС</p>	<p>ПК по проектированию слаботочных систем и сетей управления или связи ООО</p>	<p>ПК по проектированию слаботочных систем и сетей управления или связи ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ</p>
<p>4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения; 5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей газоснабжения ОКС</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей газоснабжения ООО</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей газоснабжения ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ</p>
<p>4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения</p>	<p>-</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ</p>
<p>5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений; 5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений; 5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ОКС</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО</p>	<p>ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ</p>
<p>6.1. Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов; 6.2. Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов; 6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям жилых и общественных ОКС</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям жилых и общественных ООО</p>	<p>-</p>
<p>6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям производственных ОКС</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям производственных ООО</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям производственных ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ</p>
<p>6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям транспортных ОКС</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям транспортных</p>	<p>ПК по проектированию и технологическим решениям транспортных ООО</p>

		ООО	ПК по проектированию объектов использования АЭ
6.5. Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов; 7.4. Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений	ПК по проектированию гидротехнических сооружений ОКС	ПК по проектированию гидротехнических сооружений ООО	ПК по проектированию гидротехнических сооружений ООО
			ПК по проектированию объектов использования АЭ
6.6. Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов	ПК по проектированию и технологическим решениям сельскохозяйственных ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям сельскохозяйственных ООО	-
6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов	ПК по проектированию и технологическим решениям нефтегазовых ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям нефтегазовых ООО	ПК по проектированию и технологическим решениям нефтегазовых ООО
			ПК по проектированию объектов использования АЭ
6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов; 9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ОКС	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООО	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООО
			ПК по проектированию объектов использования АЭ
6.10. Работы по подготовке технологических решений объектов атомной энергетики и промышленности и их комплексов	-	-	ПК по проектированию объектов использования АЭ
6.11. Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов	ПК по проектированию и технологическим решениям военных ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям военных ООО	ПК по проектированию и технологическим решениям военных ООО
			ПК по проектированию объектов использования АЭ
6.13. Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов	-	ПК по проектированию и технологическим решениям метрополитена (ООО)	-
7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне; 7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; 10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ОКС	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ООО	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ООО
			ПК по проектированию объектов использования АЭ
7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов	-	ПК по проектированию с учетом	-

			промышленной безопасности ООО	
7.5. Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты		-	-	ПК по проектированию объектов использования АЭ
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком) (Не более 5 млн. руб.)	Специалист строительного профиля	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ОКС	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООО	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист электротехнического профиля	-	-	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по технологическим решениям	ПК по проектированию и технологическим решениям ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям ООО	ПК по проектированию и технологическим решениям ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист экологического профиля	-	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООО	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по ГО, ЧС и пожарной безопасности	-	-	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по радиационной безопасности	-	-	ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист экономического профиля	-	-	ПК по экономике проектирования ООО

				ПК по экономике проектирования объектов использования АЭ
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком). (Не более 25 млн. руб.)	Главный инженер проекта	ПК по проектированию ОКС	ПК по проектированию ООС	-
	Специалист строительного профиля	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООС
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ОКС	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООС	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООС
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист электротехнического профиля	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ОКС	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООС	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООС
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по технологическим решениям	ПК по проектированию и технологическим решениям ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям ООС	ПК по проектированию и технологическим решениям ООС
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист экологического профиля	-	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООС	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООС
ПК по проектированию объектов использования АЭ				
Специалист по ГО, ЧС и пожарной безопасности	-	-	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ООС	
			ПК по проектированию объектов использования АЭ	
Специалист по радиационной безопасности	-	-	ПК по проектированию объектов использования АЭ	
Специалист экономического	-	-	ПК по экономике проектирования	

	профиля			ООО ПК по экономике проектирования объектов использования АЭ
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком). (Не более 50 млн. руб.)	Главный инженер проекта	ПК по проектированию ОКС	ПК по проектированию ООС	ПК по проектированию ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист строительного профиля	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист архитектурного профиля	-	-	ПК по проектированию и архитектурным решениям ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ОКС	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООС	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист электротехнического профиля	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ОКС	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООС	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по технологическим решениям	ПК по проектированию и технологическим решениям ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям ООС	ПК по проектированию и технологическим решениям ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист экологического профиля	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ОКС	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООС	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООС ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по ГО, ЧС и пожарной безопасности	-	ПК по проектированию с учетом мероприятий по	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и

			ГО, ЧС и пожарной безопасности ООО	пожарной безопасности ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по радиационной безопасности	-	-	ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист экономического профиля	-	-	ПК по экономике проектирования ООО
				ПК по экономике проектирования объектов использования АЭ
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком). (До 300 млн. руб.) и (300 млн. руб. и более)	Главный инженер проекта	ПК по проектированию ОКС	ПК по проектированию ООО	ПК по проектированию ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист строительного профиля	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО	ПК по проектированию схем планировочных, по архитектурным и конструктивным решениям ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по архитектурным решениям	ПК по проектированию и архитектурным решениям ОКС	ПК по проектированию и архитектурным решениям ООО	ПК по проектированию и архитектурным решениям ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по конструктивным решениям	ПК по проектированию и конструктивным решениям ОКС	ПК по проектированию и конструктивным решениям ООО	ПК по проектированию и конструктивным решениям ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ОКС	ПК по проектированию инженерных систем и сетей ООО	-	
Специалист по теплоснабжению и вентиляции	-	-	ПК по проектированию систем и сетей теплоснабжения и вентиляции ООО	
			ПК по проектированию объектов использования АЭ	

	Специалист по водоснабжению и канализации	-	-	ПК по проектированию систем и сетей водоснабжения и канализации ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист электротехнического профиля	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ОКС	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО	ПК по проектированию систем и сетей электроснабжения ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по слаботочным системам и сетям	-	-	ПК по проектированию слаботочных систем и сетей управления или связи ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по технологическим решениям	ПК по проектированию и технологическим решениям ОКС	ПК по проектированию и технологическим решениям ООО	-
	Специалист по технологическим решениям производственных объектов	-	-	ПК с аттестацией при проектировании зданий и промышленных ООО в области подготовки технологических решений.
				ПК с аттестацией в области проектирования объектов использования АЭ.
	Специалист по технологическим решениям транспортных объектов	-	-	ПК с аттестацией при проектировании транспортных ООО в области подготовки технологических решений.
				ПК с аттестацией в области проектирования объектов использования АЭ.
	Специалист экологического профиля	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ОКС	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООО	ПК по проектированию с учетом мероприятий в области охраны окружающей среды ООО
				ПК по проектированию объектов использования АЭ

	Специалист по ГО, ЧС и пожарной безопасности	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО ЧС и пожарной безопасности ОКС	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ООО	ПК по проектированию с учетом мероприятий по ГО, ЧС и пожарной безопасности ООО ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист по радиационной безопасности	-	-	ПК по проектированию объектов использования АЭ
	Специалист экономического профиля	ПК по экономике проектирования ОКС	ПК по экономике проектирования ООО	ПК по экономике проектирования ООО ПК по экономике проектирования объектов использования АЭ

Примечания

1 Указанные в таблице основные направления программ повышения квалификации следует рассматривать как базовые. При наличии отклонений от базовых данных в сведениях заявителя – кандидата или члена СРО (например, при представлении аттестатов иностранных учебных заведений и обучающих центров) вопрос соответствия установленным требованиям по повышению квалификации специалистов, решается саморегулируемой организацией в индивидуальном порядке.

2 При определении областей повышения квалификации с аттестацией специалистов организации (по инженерному оборудованию, сетям и технологическим решениям), осуществляющих генеральное проектирование, учитывается отраслевая и объектная направленность проектной деятельности (гидротехнические сооружения, нефтегазовые объекты и т.д.).

* Руководитель или заместители руководителя, на которых выдаются допуски к работам по подготовке проектной документации, и которые осуществляют утверждение проектной документации, обязаны проходить обучение и аттестацию при повышении квалификации в зависимости от наличия наиболее опасного типа объекта капитального строительства при наличии допусков на разные типы объектов. Индивидуальный предприниматель, который выступает в роли руководителя, и который выполняет определенный один вид работ самостоятельно, обязан дополнительно иметь повышение квалификации рекомендованное для этого вида работ.

**Приложение Б
(рекомендуемое)**

Таблица соответствия областей аттестации работников по правилам, установленным Ростехнадзором, выполняемым ими видам работ по подготовке проектной документации и типам объектов капитального строительства

Наименование и номер вида работ по подготовке проектной документации		Объекты капитального строительства (ОКС)	Особо опасные и технически сложные объекты (ООО)	Объекты использования атомной энергии (ОУАЭ)
<i>(Для всех заявленных видов работ)</i>	Руководитель	АР по основам промышленной безопасности (ПБ) (А.1.)*	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка; 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта; 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения; 2. Работы по подготовке архитектурных решений; 3. Работы по подготовке конструктивных решений; 4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации; 5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений; 6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов; 6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов; 6.11. Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов; 6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов; 8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации; 12. Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений		-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов		-	АР по основам ПБ (А.1.)	-
11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения		-	АР по основам ПБ (А.1.)	-
4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения. 5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений		-	АР для проектирования с учетом эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей (Г.2.1.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей (Г.2.1.)

4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)
5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений; 5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений; 5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)
4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем; 4.5. Работы по подготовке внутренних проектов диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами; 5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации электроустановок (Г.1.1.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электроустановок (Г.1.1.)
4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения; 5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений	АР для проектирования сетей газораспределения и газопотребления (Б.7.6.)	АР для проектирования сетей газораспределения и газопотребления (Б.7.6.)	АР для проектирования сетей газораспределения и газопотребления (Б.7.6.)
6.1. Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов; 6.2. Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов; 6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации электроустановок (Г.1.1.)	-
6.5. Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов; 7.4. Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений	АР для проектирования с учетом безопасности гидротехнических сооружений объектов водохозяйственного комплекса (Д.3.)	АР для проектирования с учетом безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности (Д.1.) и энергетики (Д.2.)	АР для проектирования с учетом безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности (Д.1.) и энергетики (Д.2.)
6.6. Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов	-	АР для разработки проектной, конструкторской и иной документации для опасных объектов хранения и переработки растительного сырья (Б.11.2.)	-
6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов	АР для проектирования, строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов нефтяной и газовой промышленности (Б.2.13.)	АР для проектирования, строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов нефтяной и газовой промышленности (Б.2.13.)	АР для проектирования, строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов нефтяной и газовой промышленности (Б.2.13.)
6.13. Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов.	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	-

13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком). (Не более 5 млн. руб.)	Специалист строительного профиля	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист электротехнического профиля	-	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)
	Специалист по технологическим решениям	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком). (Не более 25 млн. руб.)	Главный инженер проекта	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист строительного профиля	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист электротехнического профиля	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)
	Специалист по технологическим решениям	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком). (Не более 50 млн. руб.)	Главный инженер проекта	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист строительного профиля	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист электротехнического профиля	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)
	Специалист по технологическим решениям	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
13. Работы по организации подготовки проектной документации привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным	Главный инженер проекта	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист строительного профиля	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист по архитектурным решениям	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист по конструктивным	-	АР по основам ПБ (А.1.)	АР по основам ПБ (А.1.)

предпринимателем (генеральным проектировщиком). (До 300 млн. руб.) и (300 млн. руб. и более)	решениям			
	Специалист по внутренним и внешним инженерным системам, сетям и оборудованию	-	АР по основам ПБ (А.1.)	-
	Специалист по теплоснабжению и вентиляции	-	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей (Г.2.1.)
	Специалист по водоснабжению и канализации	-	-	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист электротехнического профиля	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)	АР для проектирования с учетом эксплуатации электрических сетей (Г.3.2.)
	Специалист по слаботочным системам	-	-	АР для проектирования с учетом эксплуатации электроустановок (Г.1.1.)
	Специалист по технологическим решениям	-	АР по основам ПБ (А.1.)	-
	Специалист по технологическим решениям производственных объектов	-	-	АР по основам ПБ (А.1.)
	Специалист по технологическим решениям транспортных объектов	-	-	АР по основам ПБ (А.1.)

Примечания

1 Специалисты должны проходить аттестацию по правилам, установленным Ростехнадзором, в области безопасности соответствующей видам, осуществляемой ими проектной деятельности, и типам объектов капитального строительства.

2 Члену Ассоциации при наличии в организации более 15 проектировщиков, на которых выданы допуски к работам по подготовке проектной документации, целесообразно иметь систему аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором (иметь собственную аттестационную комиссию).

* Руководитель или заместители руководителя, на которых выдаются допуски к работам по подготовке проектной документации, и которые осуществляют утверждение проектной документации, обязаны проходить подготовку и аттестацию в зависимости от наличия поднадзорного Ростехнадзору вида работ, если имеется несколько видов таких работ, то обязательна аттестация по основам промышленной безопасности (А.1.). Индивидуальный предприниматель, который выступает в роли руководителя, и который выполняет определенный один вид работ самостоятельно, обязан дополнительно пройти аттестацию Ростехнадзора, рекомендованную для этого вида работ.

Библиография

[1] Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ

[2] Постановление Правительства Российской Федерации «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» от 24 марта 2011 г. № 207

Руководитель организации разработчика
Ассоциация «ЭНЕРГОПРОЕКТ»

Генеральный директор	_____	В.Я. Шайтанов
Первый заместитель генерального директора – начальник технического отдела	_____	Е.В. Кечетов
Заместитель генерального директора – начальник финансово-правового отдела	_____	В.В. Плишкина
Помощник генерального директора по техническим вопросам	_____	В.М. Глазатов
Заместитель начальника технического отдела	_____	В.В. Семенов
Заместитель начальника финансово-правового отдела	_____	Е.Е. Гудков
Юрисконсульт	_____	М.С. Дудин