

## Требования к экспертам по промышленной безопасности

(с изменениями на 6 сентября 2015 года)

Приняты

Наблюдательным советом,

решение от 20.07.09 N 30-БНС

(с изменениями, принятыми

Наблюдательным советом,

решение от 28.08.13 N 55-БНС)

Требования к экспертам в области промышленной безопасности, инспекционного и  
строительного контроля

(с изменениями на 6 сентября 2015 года)

---

Документ с изменениями, внесенными:

решением Наблюдательного совета Единой системы оценки соответствия от 6 сентября  
2015 года N 78-БНС (изменения введены в действие с 7 сентября 2015 года).

---

### 1. Область применения

Настоящий документ устанавливает специальные требования к экспертам, осуществляющим экспертизу промышленной безопасности, экспертизу гидротехнических сооружений, инспекционный контроль, экспертизу безопасности зданий и сооружений при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации.

### 2. Нормативные ссылки

Настоящий документ разработан с учетом требований:

Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов";

Федерального закона от 02.07.2013 N 186-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части проведения экспертизы промышленной безопасности и уточнения отдельных полномочий органов государственного надзора при производстве по делам об административных правонарушениях";

Федерального закона от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";

Федерального закона от 23 ноября 1995 г. N 174-ФЗ "Об экологической экспертизе";

Федерального закона от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ "О техническом регулировании";

Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений";

Федерального закона от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ "Об электроэнергетике";

Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. N 190-ФЗ;

международных стандартов ISO серии 17000, в том числе ISO/IEC 17024:2012 "Оценка соответствия. Общие требования к органам, осуществляющим сертификацию персонала" и Руководства IAF GD 24:2009 по применению стандарта ISO/IEC 17024:2003 Требования к экспертам по промышленной безопасности (с изменениями на 6 сентября 2015 года);

нормативных документов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее - Ростехнадзор).

Требования к экспертам, осуществляющим работы по оценке соответствия, применяются совместно с Правилами аттестации (сертификации) экспертов (СДА-12-2009).

---

Требования к экспертам по промышленной безопасности (с изменениями на 6 сентября 2015 года) В части не противоречащей стандарту ISO/IEC 17024:2012

### 3. Термины и определения

В настоящем документе используются термины и определения, приведенные в ISO/IEC 17024:2012, СДА-06-2009 "Термины и определения, используемые в Единой системе оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве" и следующие термины и определения:

Заявитель (аккредитации) - организация, претендующая на аккредитацию и представившая письменную заявку об этом в Орган по аккредитации.

Критерии аккредитации - требования, которым должен отвечать орган по оценке соответствия (как объект аккредитации), чтобы быть аккредитованным.

Независимый орган по аттестации (сертификации) экспертов (НОА) - орган по оценке соответствия, аккредитованный для проведения аттестации экспертов, осуществляющих экспертизу строительной и промышленной безопасности, а также сертификацию продукции и систем менеджмента.

Удостоверение (сертификат) - документ, выданный Независимым органом по аттестации (сертификации) экспертов.

Эксперт - лицо, признанное компетентным для проведения работ по оценке соответствия.

Эксперт высшей квалификации - аттестованный в установленном порядке эксперт, уполномоченный принимать участие в проведении аттестации экспертов.

### 4. Требования к кандидатам в эксперты (специалисты)

(Раздел в редакции, введенной в действие с 7 сентября 2015 года решением Наблюдательного совета Единой системы оценки соответствия от 6 сентября 2015 года N 78-БНС.

4.1. Кандидат в эксперты должен иметь высшее техническое или естественно-научное образование, а также обладать теоретическими знаниями и опытом практической работы не менее пяти лет в области, соответствующей заявляемой области аттестации по соответствующему виду оценки соответствия.

Кандидат в специалисты по техническому диагностированию, обследованию и освидетельствованию технических устройств, оборудования и сооружений должен иметь высшее техническое или естественно-научное образование, а также обладать

теоретическими знаниями и опытом практической работы не менее двух лет в области, соответствующей заявляемой области аттестации

## 5. Дополнительные требования к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности

5.1. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности в угольной промышленности.

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

об опыте разработки нормативной, технической и методической документации в заявленной области аттестации (необходимо представить перечень разработанных документов);

об участии в проведении не менее десяти экспертиз промышленной безопасности (совокупно): проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта; технических устройств, зданий и сооружений на опасном производственном объекте; деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов; документации в части анализа риска опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта требованиям промышленной безопасности;

об участии в научно-технической деятельности, путем опубликования не менее десяти печатных трудов в открытой печати по вопросам промышленной безопасности.

5.2. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности в горнорудной промышленности.

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

об опыте разработки нормативной, технической и методической документации в заявленной области аттестации (необходимо представить перечень разработанных документов);

об участии в проведении не менее десяти экспертиз промышленной безопасности (совокупно): проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта; технических устройств, зданий и сооружений на опасном производственном объекте; деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов; документации в части анализа риска опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта требованиям промышленной безопасности;

об участии в научно-технической деятельности, путем опубликования не менее десяти печатных трудов в открытой печати по вопросам промышленной безопасности.

5.3. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности.

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

о стаже экспертной деятельности в заявленной области аттестации не менее пяти лет;

об опыте разработки нормативной, технической и методической документации в заявленной области аттестации (необходимо представить перечень разработанных документов);

об участии в проведении не менее десяти экспертиз промышленной безопасности (совокупно): проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта; технических устройств, зданий и сооружений на опасном производственном объекте; деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов; документации в части анализа риска опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта требованиям промышленной безопасности;

об участии в научно-технической деятельности, путем опубликования не менее десяти печатных трудов в открытой печати по вопросам промышленной безопасности.

5.4. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

об опыте разработки нормативной, технической и методической документации;

об участии в качестве специалиста или эксперта в области промышленной безопасности в проведении не менее 14-ти экспертиз промышленной безопасности в заявленной области аттестации;

не менее трех заключений экспертизы промышленной безопасности, в которых он принимал участие.

5.5. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности на подъемных сооружениях.

Эксперты в области промышленной безопасности могут проводить экспертизу промышленной безопасности подъемных сооружений с правом расчета остаточного ресурса и без права расчета остаточного ресурса. Эксперты в области промышленной безопасности без права расчета остаточного ресурса - эксперты в области промышленной безопасности подъемных сооружений. Эксперты в области промышленной безопасности с правом расчета остаточного ресурса - эксперты в области промышленной безопасности подъемных сооружений II категории. Эксперт в области промышленной безопасности подъемных сооружений II категории должен иметь стаж работы в должности эксперта в области промышленной безопасности подъемных сооружений не менее 3 лет.

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности (эксперты в области промышленной безопасности подъемных сооружений I категории) представляет дополнительно сведения:

иметь стаж работы в должности эксперта в области промышленной безопасности подъемных сооружений II категории не менее 5 лет;

об участии в научно-технических семинарах, конференциях и публикациях в области своей деятельности;

об участии в разработке нормативной, технической и методической документации, в том числе печатные статьи, труды, копии научных, методических разработок, проектно-конструкторских и расчётных работ;

об участии в работе комиссии по расследованию аварий;

об опыте проведения ответственных расчётов технических экспертиз по авариям и инцидентам на подъёмных сооружениях.

5.6. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления.

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности по экспертизе промышленной безопасности технических устройств, представляет дополнительно сведения об аттестации в качестве специалиста неразрушающего контроля не ниже II уровня;

5.7. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу деклараций промышленной безопасности, а также экспертизу и разработку документации в части анализа риска опасных производственных объектов.

5.7.1. Кандидат в эксперты в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

об участии в составлении не менее трех деклараций промышленной безопасности или в проведении не менее трех работ по анализу риска (анализу безопасности) опасных производственных объектов с указанием наименования декларации или отчета по анализу риска опасного производственного объекта, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в экспертах в области промышленной безопасности;

об участии в качестве специалиста не менее чем в трех экспертизах деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов или документации в части анализа риска опасных производственных объектов с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в качестве эксперта в области промышленной безопасности не менее чем в пяти экспертизах (совокупно) проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта требованиям промышленной безопасности и других экспертиз с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в научно-технической деятельности (выступления на конференциях, семинарах) и наличии не менее трех печатных трудов в открытой печати по вопросам промышленной безопасности с указанием наименования доклада (статьи), места и года выступления (публикации), соавторов;

об аттестации в качестве эксперта в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности по другому направлению экспертизы (экспертизы проектной документации, или экспертизы зданий и сооружений, или экспертизы технических устройств) по виду деятельности (отрасли надзора), соответствующей области аттестации.

5.7.2. Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

об участии в качестве эксперта в области промышленной безопасности не менее чем в пяти экспертизах деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов или документации в части анализа риска опасных производственных объектов с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в качестве эксперта в области промышленной безопасности не менее чем в пяти экспертизах (совокупно) проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта



требованиям промышленной безопасности и других экспертиз с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в разработке нормативных и методических документов в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, защиты населения от чрезвычайных ситуаций с указанием наименования документа, утвердившей его организации, года выпуска, степень участия кандидата в эксперты;

о наличии не менее пяти печатных трудов в открытой печати по вопросам промышленной безопасности с указанием наименования статьи, места и даты публикации, соавторов;

об аттестации в качестве эксперта высшей квалификации в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности по другому направлению экспертизы (экспертизы проектной документации, или экспертизы зданий и сооружений, или экспертизы технических устройств) по виду деятельности (отрасли надзора), соответствующей области аттестации.

5.8. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу зданий и сооружений (промышленные дымовые и вентиляционные трубы) на опасных производственных объектах.

5.8.1. Кандидат в эксперты в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

характеристику с места работы;

о стаже работы по специальности в специализированной организации, предоставляющей услуги по проектированию, строительству, ремонту дымовых и вентиляционных промышленных труб не менее пяти лет;

о прохождении проверки знаний Правил безопасности при эксплуатации дымовых и вентиляционных промышленных труб (ПБ 03-445-02).

5.8.2. Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

научные труды;

о стаже экспертной деятельности в заявленной области аттестации не менее пяти лет;

об опыте разработки методических и нормативных документов в области проектирования, строительства и ремонта дымовых и вентиляционных труб;

об участии в проведении не менее пяти экспертиз промышленной безопасности в заявленной области аттестации;

о прохождении проверки знаний Правил безопасности при эксплуатации дымовых и вентиляционных промышленных труб (ПБ 03-445-02).

5.9. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности объектов, где используются оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 МПа или с температурой нагрева воды свыше 115°С.

Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности представляет дополнительно сведения:

об опыте разработки нормативных, технических и методических документов.

5.10. Дополнительные требования, предъявляемые к кандидатам в эксперты в области промышленной безопасности (эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности), осуществляющим экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта.

5.10.1. Кандидат в эксперты в области промышленной безопасности, осуществляющий экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта представляет дополнительно сведения:

об участии в качестве специалиста не менее чем в трех экспертизах промышленной безопасности обоснования безопасности опасных производственных объектов в заявленной области аттестации с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в экспертизе в области промышленной безопасности;

об участии в составлении не менее трех работ по анализу риска (анализу безопасности) опасных производственных объектов с указанием наименования отчета по анализу риска

опасного производственного объекта, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в качестве эксперта в области промышленной безопасности не менее чем в пяти экспертизах промышленной безопасности (совокупно) проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта требованиям промышленной безопасности и других экспертиз с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в научно-технической деятельности (выступления на конференциях, семинарах) и наличии не менее трех печатных трудов в открытой печати по вопросам промышленной безопасности с указанием наименования доклада (статьи), места и года выступления (публикации), соавторов;

об аттестации в качестве эксперта в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности по другому направлению экспертизы (экспертизы проектной документации, или экспертизы зданий и сооружений, или экспертизы технических устройств) по виду деятельности (отрасли надзора), соответствующей области аттестации.

При наличии у кандидата в эксперты в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта, аттестации в качестве эксперта в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности и разработку документации в части анализа риска опасного производственного объекта он представляет следующие сведения:

копию квалификационного удостоверения эксперта в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности и разработку документации в части анализа риска опасного производственного объекта;

документы, подтверждающие участие в качестве специалиста не менее чем в трех экспертизах промышленной безопасности обоснования безопасности опасных производственных объектов с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты.

5.10.2. Кандидат в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности, осуществляющий экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта представляет дополнительно сведения:

об участии в качестве эксперта в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта не менее чем в пяти экспертизах промышленной безопасности обоснования безопасности опасных производственных объектов с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в качестве эксперта в области промышленной безопасности не менее чем в пяти экспертизах промышленной безопасности (совокупно) проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов; документации на соответствие условий эксплуатации опасного производственного объекта требованиям промышленной безопасности и других экспертиз с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

об участии в разработке нормативных и методических документов в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, защиты населения от чрезвычайных ситуаций с указанием наименования документа, утвердившей его организации, года выпуска, степень участия кандидата в эксперты в области промышленной безопасности;

о наличии не менее пяти печатных трудов в открытой печати по вопросам обоснования безопасности опасных производственных объектов с указанием наименования статьи, места и даты публикации, соавторов;

об аттестации в качестве эксперта высшей квалификации в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности по другому направлению экспертизы (экспертизы проектной документации, или экспертизы зданий и сооружений, или экспертизы технических устройств) по виду деятельности (отрасли надзора), соответствующей области аттестации.

При наличии у кандидата в эксперты высшей квалификации в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности обоснования

безопасности опасного производственного объекта, сертификации в качестве эксперта высшей квалификации в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности и разработку документации в части анализа риска опасного производственного объекта он представляет следующие сведения:

копию квалификационного удостоверения эксперта высшей квалификации в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности и разработку документации в части анализа риска опасного производственного объекта;

документы, подтверждающие участие в качестве эксперта в области промышленной безопасности, осуществляющего экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности опасного производственного объекта, не менее чем в пяти экспертизах промышленной безопасности обоснования безопасности опасных производственных объектов с указанием наименования объекта экспертизы, организации-исполнителя работ, года выполнения работы и степень участия кандидата в экспертах в области промышленной безопасности.

#### 6. Дополнительные требования к кандидатам в эксперты по безопасности гидротехнических сооружений

6.1. Кандидат в эксперты в области гидротехнических сооружений представляет дополнительно сведения:

о стаже работы в заявленной области деятельности не менее пяти лет;

об участии в качестве специалиста в проведении не менее трех экспертиз под руководством опытного эксперта с представлением трех заключений по экспертизе, в которых он принимал участие;

о стажировке в течение года в экспертной организации.

6.2. Кандидат в эксперты высшей квалификации в области гидротехнических сооружений должен представить сведения об участии в научно-технической деятельности (выступления на конференциях, семинарах) и наличии не менее трех печатных трудов в области гидротехнических сооружений с указанием наименования доклада (статьи), места и года выступления (публикации), соавторов.

#### 7. Дополнительные требования к кандидатам в эксперты инспекционных организаций

Кандидат в эксперты представляет дополнительно сведения:

об участии в качестве специалиста в проведении инспекционного контроля не менее пяти раз в соответствии с заявленными областями аттестации и предоставить отчеты по данному инспекционному контролю;

о стаже работы в заявленной области деятельности не менее пяти лет.

8. Дополнительные требования к кандидатам в эксперты, осуществляющим экспертизу безопасности зданий и сооружений при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации

8.1. Кандидат в эксперты представляет дополнительно сведения:

о стаже работы в заявленной области деятельности не менее пяти лет;

об участии в качестве специалиста в проведении не менее трех экспертиз под руководством опытного эксперта с представлением трех заключений по экспертизе, в которых он принимал участие.

8.2. Кандидат в эксперты высшей квалификации представляет наряду с приведенными в СДА-12-2009 документами сведения:

об участии в проведении не менее пяти экспертиз под руководством опытного эксперта, с представлением заключений по данным экспертизам;

о стаже экспертной деятельности в заявленной области аттестации не менее пяти лет;

об опыте разработки нормативных, технических и методических документов;

о выступлениях на конференциях, семинарах, печатных работах.

9. Дополнительные требования к кандидатам в специалисты по техническому диагностированию, обследованию и освидетельствованию технических устройств, оборудования и сооружений:

(Пункт дополнительно включен с 7 сентября 2015 года решением Наблюдательного совета Единой системы оценки соответствия от 6 сентября 2015 года N 78-БНС)

Кандидат в специалисты представляет дополнительно сведения:

об участии в проведении не менее десяти работ по техническому диагностированию, обследованию и освидетельствованию технических устройств, оборудования и сооружений в соответствии с заявленной областью аттестации;

о стаже работы в заявленной области деятельности не менее двух лет

Лист внесения изменений

N п/п

N пункта документа, в который внесены изменения

Дата внесения изменения

Содержание изменения

Подпись лица, внесшего изменение

Редакция документа с учетом

изменений и дополнений подготовлена

АО "Кодекс"