

**Постановление Федерального горного и промышленного надзора России
от 5 июня 2003 г. N 63**

"Об утверждении "Положения о проведении экспертизы промышленной безопасности опасных металлургических и коксохимических производственных объектов"

Госгортехнадзор России постановляет:

1. Утвердить "Положение о проведении экспертизы промышленной безопасности опасных металлургических и коксохимических производственных объектов".

2. Направить "Положение о проведении экспертизы промышленной безопасности опасных металлургических и коксохимических производственных объектов" на регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации.

Начальник
Госгортехнадзора
России

В.М.Кульчев

Зарегистрировано в Минюсте РФ 19 июня 2003 г.
Регистрационный N 4746

**Положение
о проведении экспертизы промышленной безопасности опасных
металлургических и коксохимических производственных объектов
(утв. постановлением Госгортехнадзора РФ от 5 июня 2003 г. N 63)**

I. Область применения

1.1. Положение о проведении экспертизы промышленной безопасности опасных металлургических и коксохимических производственных объектов (далее Положение) устанавливает требования к порядку проведения экспертизы промышленной безопасности (далее экспертизы) и оформления заключения экспертизы промышленной безопасности (далее заключение экспертизы).

1.2. Положение разработано в соответствии:

с Федеральным законом "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997 г., N 30, Ст.3588);

с "Положением о Федеральном горном и промышленном надзоре России", утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.01 N 841 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001 г., N 50, Ст.4742);

с "Правилами применения технических устройств на опасных производственных объектах", утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 25.12.98 г. N 1540 (Собрание законодательства Российской Федерации, 04.01.99, N 1,, ст.191);

с "Правилами проведения экспертизы промышленной безопасности", утвержденными постановлением Госгортехнадзора России 06.11.98 N 64, зарегистрированы Минюстом России 08.12.98 N 1656 (Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти от 14 декабря 1998 года N 35-36).

1.3. Положение обязательно для всех организаций независимо от их организационно-правовых форм и собственности, осуществляющих экспертизу промышленной безопасности опасных металлургических и коксохимических

производственных объектов.

1.4. Выполнение требований Положения обязательно при проведении экспертизы:

а) проектной документации на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных металлургических и коксохимических производственных объектов;

б) технических устройств, применяемых на опасных металлургических и коксохимических производственных объектах:

по получению (обработке, разливке и транспортировке) расплавов черных и цветных металлов и сплавов на основе этих расплавов;

по получению (переработке, хранению, применению и транспортировке) технологических газов (доменного, коксового, ферросплавного, конвертерного, природного газа и их смесей, продуктов разделения воздуха, водорода, хлора), других опасных газов и веществ;

по улавливанию, очистке и подготовке газов, а также других газовых систем;

приборов и средств автоматизации, приборов контроля и регулирования технологических процессов, программно-технических комплексов для автоматизированных систем.

в) зданий и сооружений на опасных металлургических и коксохимических производственных объектах;

г) деклараций промышленной безопасности и иных документов, связанных с эксплуатацией опасных металлургических и коксохимических производственных объектов.

II. Основные понятия и определения

В настоящем Положении применяются следующие понятия и определения:

Экспертиза промышленной безопасности - оценка соответствия объекта экспертизы предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности, результатом которой является заключение.

Объекты экспертизы - проектная документация, технические устройства, здания и сооружения на опасном производственном объекте, декларации промышленной безопасности и иные документы, связанные с эксплуатацией опасного производственного объекта металлургических и коксохимических производств.

Система экспертизы промышленной безопасности - совокупность участников экспертизы промышленной безопасности, а также норм, правил, методик, условий, критериев и процедур, в рамках которых организуется и осуществляется экспертная деятельность.

Лицензия - специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности при обязательном соблюдении лицензионных требований и условий, выданное лицензирующим органом юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю в соответствии с Федеральным законом "О лицензировании отдельных видов деятельности" от 08.08.2001 N 128-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, N 33, ст.3430).

Экспертная организация - организация, имеющая лицензию Госгортехнадзора России на проведение экспертизы промышленной безопасности в соответствии с действующим законодательством.

Заключение экспертизы - документ, содержащий обоснованные выводы о соответствии или несоответствии объекта экспертизы требованиям промышленной безопасности.

Эксперт - специалист, осуществляющий проведение экспертизы промышленной

безопасности.

Заказчик - организация, обратившаяся с заявкой на проведение экспертизы промышленной безопасности.

III. Общие положения

3.1. Экспертизу опасных металлургических и коксохимических производственных объектов проводят организации имеющие лицензии Госгортехнадзора России на соответствующий вид деятельности в соответствии с Федеральным законом "О лицензировании отдельных видов деятельности" от 08.08.2002 N 128-ФЗ, а также нормативными правовыми актами Правительства Российской Федерации и Госгортехнадзора России, регламентирующими лицензионную деятельность.

3.2. Экспертиза проводится в целях определения соответствия металлургических и коксохимических производственных объектов обязательным требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации по промышленной безопасности.

3.3. Экспертная организация, а также ее персонал не должны подвергаться коммерческому, финансовому, административному или другому давлению, способному оказать влияние на выводы и оценки экспертной организации.

3.4. Экспертиза технических устройств, зданий и сооружений проводится: по истечении установленного срока службы (нормативного срока) указанного в паспорте или руководстве по эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений;

после происшедших аварий;

при выявлении в процессе эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений дефектов (повреждений, деформаций, отклонений), вызывающих сомнение в части обеспечения промышленной безопасности при дальнейшей эксплуатации;

при внесении конструктивных изменений и реконструкции.

3.5. Экспертная организация может проводить экспертизу промышленной безопасности при наличии:

экспертов, аттестованных в установленном порядке;

в случае необходимости, лаборатории неразрушающего контроля, аттестованной в соответствии с "Правилами аттестации и основными требованиями к лабораториям неразрушающего контроля" (ПБ 03-372-00), утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 02.06.2000 N 29 и зарегистрированными Минюстом России 25.07.2000 N 2324 или договора о проведении неразрушающего контроля с аттестованной лабораторией;

методик, технических условий, а также других нормативно-технических и методических документов, соблюдение требований которых обязательно при проведении экспертизы;

протоколов и удостоверений, подтверждающих проверку знаний по промышленной безопасности у руководителей и специалистов экспертных организаций, в соответствии с "Положением о порядке подготовки и аттестации работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Госгортехнадзору России" (РД 03-444-02), утвержденным постановлением Госгортехнадзора России от 30.04.2002 N 21 и зарегистрированным Минюстом России 31.05.2002 N 3489;

системы регистрации, протоколирования и хранения результатов экспертизы, форм первичной и отчетной документации по результатам проведения экспертизы промышленной безопасности.

3.6. Контроль выполнения экспертными организациями требований и условий

действия лицензий осуществляется Госгортехнадзором России в установленном порядке.

IV. Порядок проведения экспертизы

4.1. Порядок проведения экспертизы включает следующие этапы:
предварительный;

оформление заявки и договора на проведение экспертизы;

процесс проведения экспертизы;

выдача заключения экспертизы.

4.1.1. Предварительный этап экспертизы осуществляется с целью информирования Заказчика о порядке проведения экспертизы, объеме, месте проведения и сроках.

4.1.2. Оформление порядка и условий проведения экспертизы:

4.1.2.1. Получение заявки на проведение экспертизы от Заказчика.

4.1.2.2. Составление договора на проведение экспертизы.

4.1.2.3. Получение необходимой документации и материалов для проведения экспертизы. Определяются сроки проведения экспертизы.

4.1.3. Процесс проведения экспертизы.

4.1.3.1. Процесс проведения экспертизы включает:

подбор материалов и документации, необходимой для проведения экспертизы объекта;

назначение экспертов;

проведение экспертизы.

4.1.3.2. Материалы и документация, необходимые для проведения экспертизы.

Для проведения экспертизы Заказчик должен представить следующие данные: данные о Заказчике и объекте экспертизы;

проектную, конструкторскую, эксплуатационную, ремонтную документацию, декларацию промышленной безопасности опасного производственного объекта (в установленных законодательством Российской Федерации случаях), паспорта технических устройств, инструкции, технологические регламенты и другую документацию, имеющую шифры или другую индикацию, необходимую для идентификации (в зависимости от объекта экспертизы);

акты испытаний, сертификаты, в том числе, если необходимо, на комплектующие изделия, прочностные расчеты и т.п. (в случае необходимости).

При несоответствии представленных материалов и документации установленным требованиям, экспертная организация уведомляет Заказчика о сроках представления материалов и документации в полном объеме.

При непредставлении в согласованный Заказчиком и экспертной организацией срок запрашиваемых материалов и документации экспертиза не проводится, а материалы и документы возвращаются Заказчику.

4.1.3.3. Назначение экспертов.

Эксперты назначаются приказом по экспертной организацией.

Для проведения экспертизы назначается один или, в случае необходимости, группа квалифицированных экспертов.

В случае проведения экспертизы группой экспертов назначается ведущий эксперт, отвечающий за результаты работы группы экспертов.

V. Проведение экспертизы проектной документации

5.1. Экспертизе подлежит проектная документация на строительство,

расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасных металлургических и коксохимических производственных объектов.

Экспертиза проводится для определения соответствия принятых технических и технологических решений действующим нормам и правилам промышленной безопасности.

5.2. При экспертизе проектной документации рассмотрению подлежат следующие разделы - общая пояснительная записка, генеральный план, архитектурно-строительная, технологическая и электротехническая части, автоматика, отопление и вентиляция, и другие разделы, связанные с промышленной безопасностью (по усмотрению экспертной организации).

5.3. При поэтапном рассмотрении проекта по разделам или очередям строительства сроки проведения экспертизы уточняются с заказчиком.

VI. Проведение экспертизы зданий и сооружений

6.1. Экспертиза зданий и сооружений опасных металлургических и коксохимических производственных объектов включает:

определение пространственного положения строительных конструкций, их фактических сечений и соединений;

проверку соответствия строительных конструкций проектной документации, выявление отклонений от требований нормативных документов, дефектов и повреждений элементов и узлов конструкций, с составлением ведомостей дефектов и повреждений;

уточнение фактических и прогнозируемых нагрузок;

определение фактических свойств материалов конструкций;

проверочный расчет конструкций с учетом выявленных при обследовании отклонений, дефектов и повреждений, фактических (или прогнозируемых) нагрузок и свойств материалов этих конструкций;

при обследовании конструкций подверженных тепловому воздействию и агрессивной среды:

а) изучение распределения температур на поверхности обследуемого объекта с целью выявления мест локальных перегревов за весь период эксплуатации конструкций;

б) определение степени охрупчивания металла в различных участках конструкций;

в) определение критической температуры хрупкости металла на момент обследования.

6.2. При проведении экспертизы зданий и сооружений опасных металлургических и коксохимических производственных объектов подлежит рассмотрению:

проектная документация и акт приемки здания (сооружения) в эксплуатацию;

сертификаты, технический паспорт, удостоверяющие качество конструкций и материалов;

акты расследования аварий и нарушений технологических процессов, влияющих на условия эксплуатации зданий (сооружений);

заключения ранее проводимых экспертиз в части выполнения указаний, направленных на обеспечение безопасности эксплуатации;

установленные нормативные сроки эксплуатации;

документы о текущих и капитальных ремонтах, усилению строительных конструкций здания (сооружения) и другая необходимая документация.

6.3. На основании вышеперечисленных материалов проводится анализ, даются

оценка технического состояния строительных конструкций, рекомендации и мероприятия по устранению выявленных при обследовании дефектов, повреждений и обеспечению безопасной эксплуатации зданий и сооружений.

VII. Экспертиза технических устройств

7.1. Экспертиза технических устройств предусматривает экспертизу технологического оборудования, агрегатов и механизмов, технических систем и комплексов, приборов и аппаратуры с учетом требований отраслевых правил и норм безопасности, требований правил технической эксплуатации и контроля за безопасностью этих устройств.

7.2. Перечень документации, используемой при экспертизе технических устройств, применяемых на опасных металлургических и коксохимических производственных объектах, включает:

- паспорт технического устройства;
- акт приемки технического устройства в эксплуатацию;
- акты приемочных испытаний и обследований, проводимых в процессе эксплуатации технического устройства;
- акты выполненных работ при проведении капитальных ремонтов и реконструкции технического устройства;
- комплект конструктивных чертежей с указанием основных технических решений и всех изменений, внесенных при производстве работ, и отметок о согласовании этих изменений с проектной организацией, разработавшей проект технического устройства;
- проектные данные, устанавливающие технологические параметры эксплуатации технического устройства, оснащения его средствами контроля и безопасности, автоматического регулирования технологических параметров;
- проектные данные по футерованным листовым конструкциям, системам охлаждения технологических агрегатов, улавливания, очистки, транспортировки и использования технологических газов, выплавке и уборке жидких продуктов выплавки (металлов и шлаков), безопасному использованию энергоносителей;
- акты расследования аварий и нарушений технологических процессов, влияющих на сохранность технического устройства;
- документы, отражающие фактические технологические параметры при получении расплавов черных и цветных металлов и сплавов на их основе;
- заключения ранее проводимых экспертиз технического устройства, в части выполнения указаний, направленных на обеспечение безопасной эксплуатации;
- документы, устанавливающие сроки эксплуатации технического устройства;
- декларацию промышленной безопасности технического устройства (в установленных законодательством Российской Федерации случаях) и другие документы.

На основании изучения технического устройства составляется программа экспертизы.

По результатам экспертизы составляется заключение экспертизы о состоянии технического устройства и возможности безопасной его эксплуатации, а также рекомендации по поддержанию его работоспособного состояния.

VIII. Экспертиза деклараций промышленной безопасности и иных документов, связанных с эксплуатацией опасных металлургических и коксохимических производственных объектов

8.1. Экспертиза декларации промышленной безопасности (далее декларация) и

иных документов, связанных с эксплуатацией опасных металлургических и коксохимических производственных объектов, устанавливает достоверность и полноту информации, представленной в этих документах в части соответствия, предусмотренных проектом или реализуемых при эксплуатации мер безопасности, требованиям действующих норм и правил в области промышленной безопасности.

8.2. При проведении экспертизы декларации определяется степень выявления опасностей и достаточности, принятых мер по обеспечению промышленной безопасности опасных металлургических и коксохимических производственных объектов, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций:

оценивается обоснованность применяемых при разработке декларации подходов и методов анализа опасностей и риска;

выявляется полнота и достоверность выполненных расчетов по анализу опасностей и риска, а также степень учета всех факторов, влияющих на конечные результаты;

особо изучаются условия и возможность выхода поражающих факторов аварии за пределы территории опасного объекта и последствия воздействия поражающих факторов на население, другие объекты и окружающую природную среду;

оценивается наличие и достаточность мер предотвращения постороннего вмешательства в эксплуатацию опасных металлургических и коксохимических производственных объектов и противодействия террористическим актам;

оценивается готовность к предупреждению и локализации последствий аварий.

IX. Требования к оформлению заключения экспертизы промышленной безопасности

Подготовка заключения экспертизы промышленной безопасности и порядок утверждения заключения осуществляется в соответствии с требованиями "Правил проведения экспертизы промышленной безопасности", утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 06.11.98 N 64, зарегистрированных Минюстом России от 08.12.98 N 1656.