Документы Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору



Серия 26

Экспертиза промышленной безопасности

Выпуск 2

ЭКСПЕРТИЗА ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Сборник документов

gost.e-ecolog.ru

2009

Документы Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору

Серия 26
Экспертиза промышленной безопасности

Выпуск 2

ЭКСПЕРТИЗА ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Сборник документов

3-е издание, исправленное

Москва
ООО «НТЦ «Промышленная безопасность»
2009

ББК 30н
Э41

Э41 **Экспертиза промышленной безопасности: Сборник документов. Серия 26. Выпуск 2** / Колл. авт. — 3-е изд., испр. — М.: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Промышленная безопасность», 2009. — 36 с.

ISBN 978-5-9687-0179-4.

В настоящий Сборник включены нормативные документы по вопросам экспертизы промышленной безопасности, устанавливающие порядок проведения экспертизы и утверждения заключения экспертизы, правила экспертизы деклараций промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21 07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Сборник предназначен для организаций, проводящих экспертизу промышленной безопасности, организаций, предполагающих эксплуатацию опасных производственных объектов или эксплуатирующих их, а также для органов Ростехнадзора, рассматривающих и утверждающих заключения экспертизы.

ББК 30н

ISBN 978-5-9687-0179-4



© *Оформление. Общество с ограниченной* ответственностью «Научно-технический центр «Промышленная безопасность», 2009

СОДЕРЖАНИЕ

Правила проведения экспертизы промышленной безопасности (ПБ 03-246–98), с Изменением № 1 [ПБИ 03-490(246)–02] 4

Положение о порядке утверждения заключений экспертизы промышленной безопасности (РД 03-298–99), с Изменением № 1 [РДИ 03-530(298)–03] 19

Правила экспертизы декларации промышленной безопасности (ПБ 03-314–99), с изменением № 1 [ПБИ 03-393(314)–00] 29

© Оформление ООО «НТЦ «Промышленная безопасность», 2009

Утверждены
постановлением Госгортехнадзора России
от 07.09.99 № 65,
зарегистрированным Министерством юстиции
Российской Федерации 01.10.99 г.,
регистрационный № 1920,
с изменением № 1 [ПБИ 03-393(314)–00],
утвержденным постановлением Госгортехнадзора
России от 27.10.00 № 61,
зарегистрированным Министерством юстиции
Российской Федерации 30.11.00 г.,
регистрационный № 2476

ПРАВИЛА
ЭКСПЕРТИЗЫ ДЕКЛАРАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ*

ПБ 03-314–99

I. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Правила экспертизы декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов (далее — Правила экспертизы) определяют порядок осуществления экспертизы и требования к оформлению заключения экспертизы декларации промышленной безопасности.

1.2. Правила экспертизы разработаны в соответствии с:

Федеральным законом от 21.07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (Собрание законодательства Российской Федерации. 1997. № 30. Ст. 3588);

Указом Президента Российской Федерации от 02.08.99 № 953 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации послед-

* Опубликованы в Бюллетене нормативных актов федеральных органов исполнительной власти от 11.10.99 № 41. Разработаны и внесены Техническим управлением Госгортехнадзора России, НТЦ «Промышленная безопасность». (*Примеч. изд.*)

© Оформление. ООО «НТЦ «Промышленная безопасность», 2009

ствий стихийных бедствий» (Собрание законодательства Российской Федерации. 1999. № 32. Ст. 4042);

постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.98 № 779 «О федеральном органе исполнительной власти, специально уполномоченном в области промышленной безопасности» (Собрание законодательства Российской Федерации. 1998. № 30. Ст. 3775);

постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.99 № 526 «Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов» (Собрание законодательства Российской Федерации. 1999. № 20. Ст. 2445);

Правилами проведения экспертизы промышленной безопасности (ПБ 03-246–98), утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 06.11.98 № 64, зарегистрированным Минюстом России 08.12.98 г., регистрационный № 1656.

1.3. Правила экспертизы предназначены для организаций, осуществляющих экспертизу деклараций промышленной безопасности, органов Госгортехнадзора России*, а также организаций, проектирующих или эксплуатирующих опасные производственные объекты, подлежащие декларированию. Данные Правила разработаны с учетом нормативных документов Госгортехнадзора России.

1.4. Настоящие Правила обязательны при проведении экспертизы декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта, разработанной:

в составе проектной документации на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта**;

для действующего опасного производственного объекта.

* Указами Президента Российской Федерации от 09.03.04 № 314 и от 20.05.04 № 649 функции Федерального горного и промышленного надзора России (Госгортехнадзора России) переданы Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзору). (*Примеч. изд.*)

** В соответствии с действующей редакцией Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» экспертизе промышленной безопасности подлежит декларация промышленной безопасности, разрабатываемая в составе проектной документации на расширение, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта. (*Примеч. изд.*)

II. ОСНОВНЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В целях настоящих Правил экспертизы применяются следующие определения:

2.1. ***Авария*** — разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ (ст. 1 Федерального закона от 21.07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»).

2.2. ***Экспертиза декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта (далее — экспертиза декларации)*** — оценка соответствия декларации промышленной безопасности нормам и правилам промышленной безопасности, результатом которой является заключение экспертизы.

2.3. ***Заключение экспертизы на декларацию промышленной безопасности опасного производственного объекта (далее — заключение экспертизы)*** — документ, содержащий обоснованные выводы о соответствии или несоответствии декларации промышленной безопасности требованиям норм и правил промышленной безопасности.

2.4. ***Декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта (далее — декларация)*** — документ, в котором представлены результаты всесторонней оценки риска аварии, анализа достаточности принятых мер по предупреждению аварий и по обеспечению готовности организации к эксплуатации опасного производственного объекта в соответствии с требованиями норм и правил промышленной безопасности, а также к локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте.

2.5. ***Расчетно-пояснительная записка к декларации промышленной безопасности*** — документ, в котором приведены материалы, обосновывающие оценку риска аварии и достаточность принятых мер по предупреждению аварий.

© Оформление. ООО «НТЦ «Промышленная безопасность», 2009

III. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1. Объектом экспертизы является декларация вместе с приложениями — расчетно-пояснительной запиской, информационным листом.

3.2. Экспертиза проводится в целях установления:

соответствия полноты и достоверности информации, представленной в декларации, требованиям промышленной безопасности;

обоснованности результатов анализа риска аварий на опасном производственном объекте, изложенных в декларации;

достаточности разработанных и (или) реализованных мер по обеспечению требований промышленной безопасности.

3.3. Экспертиза декларации проводится организацией, имеющей лицензию Госгортехнадзора России на проведение экспертизы декларации промышленной безопасности и не участвующей в разработке рассматриваемой декларации и приложений к ней.

Экспертиза деклараций в части предупреждения, локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями, проводится организацией, имеющей заключение МЧС России и не участвующей в разработке рассматриваемой декларации и приложений к ней.

IV. ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ ДЕКЛАРАЦИИ

4.1. Декларация и приложения к ней оформляются в установленном порядке и представляются заказчиком в экспертную организацию.

4.2. Процесс экспертизы декларации определяется Правилами проведения экспертизы промышленной безопасности, утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 06.11.98 № 64, зарегистрированным Минюстом России 08.12.98 г., регистрационный № 1656.

4.3. Результатом проведения экспертизы является заключение экспертизы, которое оформляется в соответствии с требованиями, изложенными в главе V настоящих Правил.

4.4. Заказчик экспертизы после получения положительного заключения экспертизы представляет его в заинтересованные организации в соответствии с порядком, изложенным в главе VI настоящих Правил.

V. ТРЕБОВАНИЯ К ЗАКЛЮЧЕНИЮ ЭКСПЕРТИЗЫ

5.1. Требования к оформлению заключения экспертизы определяются в главе V Правил проведения экспертизы промышленной безопасности, утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 06.11.98 № 64, зарегистрированным Минюстом России 08.12.98 г., регистрационный № 1656.

Дополнительно в вводную часть заключения экспертизы включаются сведения об организации, разработавшей декларацию.

5.2. Заключение экспертизы должно быть конкретным, объективным, аргументированным и доказательным. Формулировки выводов должны иметь однозначное толкование.

Замечания к декларации, выявленные по результатам экспертизы, должны сопровождаться ссылками на требования норм и правил промышленной безопасности.

5.3. Результаты проведенной экспертизы должны содержать оценку каждого структурного элемента декларации и приложений к ней с указанием наименования и номера структурного элемента.

5.4. Заключительная часть заключения экспертизы должна включать выводы с обязательной оценкой:

соответствия полноты и достоверности информации, представленной в декларации, требованиям промышленной безопасности;

обоснованности результатов анализа риска аварий на опасном производственном объекте, изложенных в декларации;

© Оформление. ООО «НТЦ «Промышленная безопасность», 2009

достаточности разработанных и (или) реализованных мер по обеспечению требований промышленной безопасности.

5.4.1. При оценке соответствия полноты и достоверности информации, представленной в декларации, требованиям промышленной безопасности необходимо учитывать требования к составу и содержанию сведений, которые должны представляться в декларации, а также фактическое состояние промышленной безопасности декларируемого объекта.

5.4.2. При оценке обоснованности результатов анализа риска аварий необходимо учитывать:

обоснованность применяемых физико-математических моделей и использованных методов расчета;

правильность и достоверность выполненных расчетов по анализу риска, а также полноту учета всех факторов, влияющих на конечные результаты;

вероятность реализации принятых сценариев аварий и возможность выхода поражающих факторов этих аварий за границу санитарно-защитной (или охранной) зоны опасного производственного объекта, а также последствий воздействия поражающих факторов на население, другие объекты, окружающую природную среду;

достаточность мер предотвращения постороннего вмешательства в деятельность опасного производственного объекта, а также противодействия возможным террористическим актам.

VI. ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ

6.1. Заключение экспертизы вместе с декларацией и приложениями к ней (информационный лист и расчетно-пояснительная записка) представляется заказчиком экспертизы для регистрации, рассмотрения и утверждения в центральный аппарат Госгортехнадзора России:

при величине отношения количества опасного вещества на декларируемом объекте к предельному количеству этого опасного вещества (указанному в приложении 2 к Федеральному закону

от 21.07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов») более 10. Копия заключения экспертизы представляется в территориальный орган Госгортехнадзора России;

в случаях когда заказчиком экспертизы является иностранная организация;

по распоряжению начальника Госгортехнадзора России или его заместителей.

Решение об утверждении заключения декларации промышленной безопасности в центральном аппарате Госгортехнадзора России и территориальном органе Госгортехнадзора России принимается с учетом заключения МЧС России (при величине отношения количества опасного вещества на декларируемом объекте к предельному количеству этого вещества более 10) и заключения органа управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям субъекта Российской Федерации (при величине отношения количества опасного вещества на декларируемом объекте к предельному количеству этого вещества менее 10).

Копии утвержденного экспертного заключения и декларации промышленной безопасности направляются заказчиком экспертизы соответственно в МЧС России и орган управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям субъекта Российской Федерации.

В иных случаях заключение экспертизы вместе с декларацией и приложениями к ней представляется для регистрации, рассмотрения и утверждения в территориальный орган Госгортехнадзора России.

6.2. Представление заключения экспертизы (вместе с декларацией и информационным листом) в заинтересованные организации осуществляется в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.99 № 526 «Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов».

© Оформление. ООО «НТЦ «Промышленная безопасность», 2009

По вопросам приобретения
нормативно-технической документации
обращаться по тел./факсам:
(495) 620-47-53, 984-23-56, 984-23-57, 984-23-58, 984-23-59
E-mail: gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 22.06.2009. Формат 60×84 1/16.
Гарнитура Times. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Объем 2,25 печ. л.
Заказ № 210.
Тираж 200 экз.

Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-технический центр
«Промышленная безопасность»
105082, г. Москва, Переведеновский пер., д. 13, стр. 21

Отпечатано в ООО «Полимедиа»
105082, г. Москва, Переведеновский пер., д. 18, стр. 1

gost.e-ecolog.ru