

**ЛИСТ УЧЕТА ЦИРКУЛЯРНЫХ ПИСЕМ, ИЗМЕНЯЮЩИХ / ДОПОЛНЯЮЩИХ
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ**

Глава 2.1 Части I, пп. 6.2.1, 6.2.2.2, 6.2.2.3 Части I, Приложение 2.
промышленной безопасностью опасных производственных объектов
и их технических устройств НД 2-090101-003

(номер и название нормативного документа)

№ п/п	Номер циркулярного письма, дата утверждения	Перечень измененных и дополненных пунктов
1	003-16-514ц от 20.01.2011 г.- аннулировано	Глава 2.1 Части I, пп. 6.2.1, 6.2.2.2, 6.2.2.3 Части I, Приложение 2.
1	взамен ЦП 514: 392-01-888ц от 18.04.2016	Часть I, главы 2.1, 2.3, 6.1-6.5, пункты 13.2 и 16.7.3. Часть II, пункты 4.1, 4.4, таблица 4.4, пункт 5.3 и таблица 5.3, пункты 6.3 - 6.5, таблица 6.3, пункт 7.3, таблица 7.3, пункт 9.4, таблица 9.4. Часть III, пункт 7.2. Приложение 1, пункты 12 - 19. Приложение 2, пункты 3-5, 7-9, 11, 18, 20-21, 23-24, 26, 28, 30, 32-35. Приложение 3, пункт 4.1.14



РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ЦИРКУЛЯРНОЕ ПИСЬМО № 392-01-888_ц

от 18.04.2016

Касательно:

Внесение изменений в Руководство по техническому наблюдению за промышленной безопасностью опасных производственных объектов и их технических устройств, 2009, НД № 2-090101-003

Объект наблюдения:

опасные производственные объекты и их технические устройства

Ввод в действие 05.05.2016

Срок действия: до переиздания НД

Срок действия продлен до -

Отменяет / изменяет / дополняет циркулярное письмо № 003-16-514_ц

от 20.01.2011

Количество страниц: 1+8

Приложения:

Текст изменений к Руководству по техническому наблюдению за промышленной безопасностью опасных производственных объектов и их технических устройств, 2009, НД № 2-090101-003 на 8 листах

Главный инженер - директор департамента классификации

В.И. Евенко

Вносит изменения в Руководство по техническому наблюдению за промышленной безопасностью опасных производственных объектов и их технических устройств, 2009, НД № 2-090101-003

Настоящим информируем, что приказом Ростехнадзора от 14 ноября 2013 года № 538 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности» утверждены новые Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности» и признаны не подлежащими применению ПБ 03-246-98 и ПБ 03-314-99.

В связи с изложенным выше в Руководство по техническому наблюдению за промышленной безопасностью опасных производственных объектов и их технических устройств, 2009, НД № 2-090101-003 вносятся изменения и дополнения, приведенные в приложении к настоящему циркулярному письму.

Необходимо выполнить следующее:

1. Содержание настоящего циркулярного письма довести до сведения инспекторского состава РС, заинтересованных организаций и лиц в зоне деятельности подразделений РС.
2. Применять положения, введенные настоящим циркулярным письмом.

Исполнитель: Ситченко А.Л.

Отдел 392

+7 (812) 380-19-53

СЭД «ТЕЗИС»: 16 - 78659

**РУКОВОДСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАБЛЮДЕНИЮ ЗА ПРОМЫШЛЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТЬЮ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ
И ИХ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ, 2009,
НД № 2-090101-003**

ЧАСТЬ I. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАБЛЮДЕНИЮ

2.1 Определения

Определение «Анализ риска» заменяется следующим текстом:

«Анализ опасностей и оценка риска аварий на ОПО (далее – анализ риска аварий) – совокупность научно-технических методов исследования опасностей возникновения, развития и последствий возможных аварий, включающую планирование работ, идентификацию опасностей аварий, оценку риска аварий, установление степени опасности возможных аварий, а также разработку и своевременную корректировку мероприятий по снижению риска аварий. [Приложение 2, 33, гл. II, п. 5].»

Определение «Гидродинамическая авария» дополняется следующим текстом: «[Приложение 2, 31, п. 3.2.23].»

В определении «Декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта» текст «[4, п. 2.4¹]» заменяется следующим: «[Приложение 2, 34, п. 1, приложения 1]».

Определения «Заключение экспертизы промышленной безопасности», «Идентификационный лист ОПО» и «Идентификация ОПО» исключаются.

Определение «Инцидент» заменяется следующим текстом:

«Инцидент – отказ или повреждение технических устройств, применяемых на ОПО, отклонение от установленного режима технологического процесса [Приложение 2, 1, ст. 1]».

Определение «Техническое устройство» заменяется следующим текстом:

«Технические устройства, применяемые на ОПО – машины, технологическое оборудование, системы машин и/или оборудования, агрегаты, аппаратура, механизмы, применяемые при эксплуатации ОПО [Приложение 2, 1, ст. 1]».

2.3 Пояснения и сокращения

Аббревиатура «ОТЭС» исключается.

6 ЭКСПЕРТИЗА ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОПО

Главы 6.1, 6.2, 6.3 и 6.4 заменяются следующим текстом:

«6.1 Общие положения.

6.1.1 Положения настоящей главы применяются при проведении экспертизы объектов, предусмотренных пунктом 1 статьи 13 Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее – объекты экспертизы).

6.1.2 Основанием проведения экспертизы являются положения нормативных правовых актов Российской Федерации в области промышленной безопасности, устанавливающих требования по проведению экспертизы.

6.1.3 Техническое устройство, применяемое на ОПО, подлежит экспертизе (если техническим регламентом не установлена иная форма оценки соответствия указанного устройства обязательным требованиям):

до начала применения на ОПО;

по истечении срока службы или при превышении количества циклов нагрузки такого технического устройства, установленных его производителем;

при отсутствии в технической документации данных о сроке службы такого технического устройства, если фактический срок его службы превышает двадцать лет;

после проведения работ, связанных с изменением конструкции, заменой материала несущих элементов такого технического устройства либо восстановительного ремонта после аварии или инцидента на ОПО, в результате которых такое техническое устройство было повреждено.

6.1.4 Здания и сооружения на ОПО, предназначенные для осуществления технологических процессов, хранения сырья или продукции, перемещения людей и грузов, локализации и ликвидации последствий аварий, подлежат экспертизе:

в случае истечения срока эксплуатации здания или сооружения, установленного проектной документацией;

в случае отсутствия проектной документации либо отсутствия в проектной документации данных о сроке эксплуатации здания или сооружения;

после аварии на ОПО, в результате которой были повреждены несущие конструкции данных зданий и сооружений;

по истечении сроков безопасной эксплуатации, установленных заключениями экспертизы;

при возникновении сверхнормативных деформаций здания или сооружения.

Экспертиза зданий и сооружений на ОПО, предназначенных для осуществления технологических процессов, хранения сырья или продукции, перемещения людей и грузов, локализации и ликвидации последствий аварий, проводится при наличии соответствующих требований промышленной безопасности к таким зданиям и сооружениям.

6.1.5 Экспертиза технических устройств, зданий и сооружений на ОПО, используемых в интересах обороны и безопасности государства, производится с учетом требований законодательства Российской Федерации об обороне и о защите государственной тайны.

6.2 Требования к экспертам.

6.2.1 Эксперт должен соответствовать следующим требованиям:

наличие высшего образования;

аттестация в области промышленной безопасности по области аттестации, соответствующей объекту экспертизы;

стаж работы не менее 5 лет в соответствующей области аттестации требований промышленной безопасности;

знание законодательных актов, нормативных правовых актов Российской Федерации, технических документов по вопросам экспертизы, промышленной безопасности ОПО, связанных с объектами экспертизы, используемых средствах измерений, испытательного оборудования, методов технического диагностирования технических устройств и обследований зданий и сооружений.

6.2.2 Эксперту запрещается участвовать в проведении экспертизы в отношении ОПО, принадлежащих на праве собственности или ином законном основании организации, в трудовых отношениях с которой он состоит.

Эксперт, которому известны обстоятельства, препятствующие его привлечению к проведению экспертизы либо не позволяющие ему соблюдать принципы ее проведения, установленные разд. 13 Руководства, не может участвовать в проведении экспертизы.

6.2.3 Эксперты обязаны:

определять соответствие объектов экспертизы промышленной безопасности требованиям промышленной безопасности путем проведения анализа материалов, предоставленных на экспертизу промышленной безопасности, и фактического состояния технических устройств, применяемых на ОПО, зданий и сооружений на ОПО;

подготавливать заключение экспертизы промышленной безопасности и предоставлять его руководителю организации, проводящей экспертизу промышленной безопасности;

обеспечивать объективность и обоснованность выводов заключения экспертизы;

обеспечивать сохранность документов и конфиденциальность сведений, представленных на экспертизу.

6.2.4 Дополнительные требования к экспертным организациям и экспертам, порядок их аккредитации, проводящих экспертизу технических устройств, зданий и сооружений на ОПО, используемых в интересах обороны и безопасности государства, устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации об обороне и о защите государственной тайны.

6.3 Проведение экспертизы.

6.3.1 Экспертиза проводится с целью определения соответствия объекта экспертизы предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности и основывается на принципах независимости, объективности, всесторонности и полноты исследований, проводимых с использованием современных достижений науки и техники.

6.3.2 Срок проведения экспертизы определяется сложностью объекта экспертизы, но не должен превышать трех месяцев с момента получения экспертной организацией от заказчика экспертизы (далее – заказчик) комплекта необходимых материалов и документов в соответствии с договором на проведение экспертизы.

6.3.3 Экспертизу проводят организации, имеющие лицензию на деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности, за счет средств заказчика на основании договора.

6.3.4 Организации, имеющей лицензию на проведение экспертизы промышленной безопасности, запрещается проводить данную экспертизу в отношении ОПО, принадлежащих на праве собственности или ином законном основании ей или лицам, входящим с ней в одну группу лиц в соответствии с антимонопольным законодательством Российской Федерации, а также в отношении иных объектов экспертизы, связанных с такими ОПО. Заключение экспертизы, составленное с нарушением данного требования, не может быть использовано для целей, установленных законодательством Российской Федерации.

6.3.5 Для проведения экспертизы приказом руководителя организации, проводящей экспертизу, определяется эксперт или группа экспертов. В случае проведения экспертизы группой экспертов указанным приказом может быть определен руководитель группы (старший эксперт), обеспечивающий обобщение результатов, своевременность проведения экспертизы и подготовку заключения экспертизы.

6.3.6 В состав группы экспертов могут быть включены эксперты, не состоящие в штате экспертной организации, если их специальные знания необходимы для проведения экспертизы и такие эксперты отсутствуют в экспертной организации.

6.3.7 Экспертная организация приступает к проведению экспертизы после предоставления заказчиком в соответствии с договором необходимых для проведения

экспертизы документов; предоставления образцов технических устройств либо обеспечения доступа экспертов к техническим устройствам, зданиям и сооружениям, применяемым на ОПО.

6.3.8 Заказчик обязан предоставить по требованию экспертов, осуществляющих экспертизу, доступ к ОПО, техническим устройствам, зданиям и сооружениям ОПО, в отношении которых проводится экспертиза.

6.3.9 При проведении экспертизы устанавливаются полнота и достоверность относящихся к объекту экспертизы документов, предоставленных заказчиком, оценивается фактическое состояние технических устройств, зданий и сооружений на ОПО. Для оценки фактического состояния зданий и сооружений проводится их обследование.

Техническое диагностирование, неразрушающий контроль или разрушающий контроль технических устройств проводится для оценки фактического состояния технических устройств в следующих случаях:

при проведении экспертизы по истечении срока службы или при превышении количества циклов нагрузки такого технического устройства, установленных его производителем, либо при отсутствии в технической документации данных о сроке службы такого технического устройства, если фактический срок его службы превышает двадцать лет;

при проведении экспертизы после проведения восстановительного ремонта после аварии или инцидента на ОПО, в результате которых такое техническое устройство было повреждено;

при обнаружении экспертами в процессе осмотра технического устройства дефектов, вызывающих сомнение в прочности конструкции, или дефектов, причину которых установить затруднительно;

в иных случаях, определяемых руководителем организации, проводящей экспертизу.».

6.4 Оформление заключения экспертизы.

6.4.1 Результатом проведения экспертизы является заключение, которое подписывается руководителем организации, проводившей экспертизу, и экспертом(ами), участвовавшим(и) в проведении экспертизы, заверяется печатью экспертной организации и прошивается с указанием количества листов.

6.4.2 Экспертная организация обеспечивает учет выданных заключений экспертизы и хранение их копий.

6.4.3 Заключение экспертизы содержит:

.1 титульный лист с указанием наименования заключения экспертизы;

.2 вводную часть, включающую:

основание для проведения экспертизы;

сведения об экспертной организации (наименование организации, организационно-правовая форма организации, адрес местонахождения, номер телефона, факса, дата выдачи и номер лицензии на деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности);

сведения об экспертах (образование, стаж работы по специальности, сведения об аттестации на знание специальных требований промышленной безопасности, установленных нормативными правовыми актами);

.3 перечень объектов экспертизы, на которые распространяется действие заключения экспертизы;

.4 данные о заказчике (наименование организации, организационно-правовая форма организации, адрес местонахождения);

.5 цель экспертизы;

.6 сведения о рассмотренных в процессе экспертизы документах с указанием объема материалов, имеющих шифр, номер, марку или другую индикацию, необходимую для идентификации;

.7 краткую характеристику и назначение объекта экспертизы;

.8 результаты проведенной экспертизы со ссылками на положения нормативных правовых актов в области промышленной безопасности, согласно которым проводилась оценка соответствия объекта экспертизы требованиям промышленной безопасности;

.9 выводы заключения экспертизы;

.10 приложения, содержащие перечень использованных при экспертизе нормативных правовых актов в области промышленной безопасности, технической документации, актов испытаний и обследований, технических отчетов.

6.4.4 Заключение экспертизы содержит один из следующих выводов о соответствии объекта экспертизы требованиям промышленной безопасности (кроме экспертизы декларации промышленной безопасности и обоснования безопасности ОПО):

.1 объект экспертизы соответствует требованиям промышленной безопасности;

.2 объект экспертизы не в полной мере соответствует требованиям промышленной безопасности и может быть применен при условии внесения соответствующих изменений в документацию или выполнения соответствующих мероприятий в отношении технических устройств либо зданий и сооружений (в заключении указываются изменения, после внесения которых документация будет соответствовать требованиям промышленной безопасности, либо мероприятия, после проведения которых техническое устройство, здания, сооружения будут соответствовать требованиям промышленной безопасности);

.3 объект экспертизы не соответствует требованиям промышленной безопасности.

6.4.5 По результатам экспертизы технического устройства, зданий и сооружений ОПО в заключении экспертизы дополнительно приводятся расчетные и аналитические процедуры оценки и прогнозирования технического состояния объекта экспертизы, включающие определение остаточного ресурса (срока службы) с отражением в выводах заключения экспертизы установленного срока дальнейшей безопасной эксплуатации объекта экспертизы, с указанием условий дальнейшей безопасной эксплуатации.

6.4.6 По результатам проведения экспертизы декларации промышленной безопасности в заключении экспертизы указываются следующие выводы:

об обоснованности применяемых физико-математических моделей и использованных методов расчета последствий аварии и показателей риска;

о правильности и достоверности выполненных расчетов по анализу риска, а также полноте учета факторов, влияющих на конечные результаты;

о вероятности реализации принятых сценариев аварий и возможности выхода поражающих факторов этих аварий за границу ОПО, а также последствий воздействия поражающих факторов на население, другие объекты, окружающую среду;

о достаточности мер предотвращения проникновения на ОПО посторонних лиц.

6.4.7 При проведении экспертизы обоснования безопасности ОПО или вносимых в него изменений в заключении экспертизы указываются следующие результаты:

оценка полноты и достоверности информации, представленной в обосновании безопасности;

оценка полноты и достаточности мероприятий, компенсирующих отступления от норм и правил в области промышленной безопасности;

оценка обоснованности результатов оценки риска аварий, в том числе адекватности применяемых физико-математических моделей и использованных методов расчетов по оценке риска, правильности и достоверности этих расчетов, а также полноты учета всех факторов, влияющих на конечные результаты;

оценка учета современного опыта эксплуатации, капитального ремонта, консервации и ликвидации ОПО в обосновании безопасности;

оценка полноты требований к эксплуатации, капитальному ремонту, консервации или ликвидации ОПО, установленных в обосновании безопасности.

6.4.8 Заключение экспертизы обоснования безопасности ОПО содержит один из следующих выводов:

.1 обоснование безопасности ОПО соответствует требованиям промышленной безопасности;

.2 обоснование безопасности ОПО не соответствует требованиям промышленной безопасности.

6.4.9 Заключение экспертизы представляется заказчиком в Ростехнадзор (территориальный орган Ростехнадзора) для внесения в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности.».

Глава 6.5 исключается.

13 РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ И ТЕХНИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ РЕГИСТРА ЗА ОПО ПО ЗАКАЗУ ПРЕДПРИЯТИЯ

Пункт 13.2. В первом абзаце слова «передает в ОТЭС Регистра» заменяются следующим текстом: «передает в управление организации технического наблюдения за морскими нефтегазовыми сооружениями Главного управления Регистра» и далее по тексту.

16 ТЕХНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ПОСТРОЙКОЙ ОПО

Пункт 16.7.3. Слова «по поручению ОТЭС» заменяются следующим текстом: «по поручению управления организации технического наблюдения за морскими нефтегазовыми сооружениями Главного управления Регистра».

ЧАСТЬ II. ОПО И НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ, УСТАНОВЛИВАЮЩАЯ ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

4 ПРОВЕДЕНИЕ ЭПБ НА НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВАХ И МАГИСТРАЛЬНОМ ТРУБОПРОВОДНОМ ТРАНСПОРТЕ

Пункт 4.1. Текст в скобках «(П-01-01-2006)¹» и соответственно текст сноски 1 исключаются.

Пункт 4.4 и **таблица 4.4** исключаются.

5 ПРОВЕДЕНИЕ ЭПБ НА ХИМИЧЕСКИХ, НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ, НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ И ДРУГИХ ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНЫХ И ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ

Пункт 5.3 и **таблица 5.3** исключаются.

6 ПРОВЕДЕНИЕ ЭПБ НА ОБЪЕКТАХ КОТЛОНаДЗОРА И ЭПБ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Пункт 6.3 и **таблица 6.3** исключаются.

Номера **пунктов 6.4** и **6.5** заменяются на **6.3** и **6.4** соответственно.

7 ПРОВЕДЕНИЕ ЭПБ НА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ И КОКСОХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВАХ

Пункт 7.3 и **таблица 7.3** исключаются.

9 ПРОВЕДЕНИЕ ЭПБ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

Пункт 9.4 и **таблица 9.4** исключаются.

ЧАСТЬ III. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССАМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОПО И ИХ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ

7 КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Пункт 7.2. Во втором абзаце текст «ПБ 03-576-03 и ПБ 03-584-03» заменяется следующим: «Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правил промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» и ПБ 03-584-03».

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ В ЭКСПЕРТНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ЭКСПЕРТИЗЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ

Пункт 12 исключается. **Номера пунктов 13 – 19** заменяются на **12 – 18** соответственно.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Пункт 3 заменяется следующим текстом:

«3. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности».».

Пункт 4 исключается.

Пункт 5 заменяется следующим текстом:

«5. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств».».

Пункты 7 – 9 заменяются следующим текстом:

«7. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности при получении, транспортировании, использовании расплавов черных и цветных металлов и сплавов на основе этих расплавов».

8. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

9. Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов».».

Пункт 11. Текст «М. «Энергоатомиздат», 1986 г.» заменяется следующим: «7-ое издание».

Пункт 18 исключается.

Пункт 20 заменяется следующим текстом:

«**20.** Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. Раздел I. Технологический, строительный, энергетический надзор П-01-01-2014.».

Пункт 21 исключается.

Пункт 23 заменяется следующим текстом:

«**23.** Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».».

Пункт 24 исключается.

Пункт 26 заменяется следующим текстом:

«**26.** «Критерии отнесения отходов к I – V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду».».

Пункт 28 исключается.

Пункт 30 заменяется следующим текстом:

«**30.** Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности».».

Пункты 32 – 35 заменяются следующим текстом:

«**32.** «Требования к ведению государственного реестра опасных производственных объектов в части присвоения наименований опасным производственным объектам для целей регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов».

33. Руководство по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах».

34. Порядок оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечень включаемых в нее сведений РД-03-14-2005.

35. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления».».

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЭПБ

IV. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭПБ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ХИМИЧЕСКИХ, НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ И ДРУГИХ ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНЫХ И ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ

Пункт 4.1.14. Текст «и копия разрешения Ростехнадзора на его применение» исключается и далее по тексту.

Российский морской регистр судоходства

**Руководство по техническому наблюдению за промышленной безопасностью
опасных производственных объектов и их технических устройств**

Редакционная коллегия Российского морского регистра судоходства

Ответственный за выпуск *Е. Б. Мюллер*

Главный редактор *М. Ф. Ковцова*

Редактор *Е. Н. Сапожникова*

Компьютерная верстка *Д. Г. Иванова*

Подписано в печать 16.11.09. Формат 60 × 84/16. Гарнитура Таймс.

Усл. печ. л.: 6,9. Уч.-изд. л.: 6,4. Тираж 150. Заказ 2355.

Российский морской регистр судоходства
191186, Санкт-Петербург, Дворцовая набережная, 8