

ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Ежеквартальный журнал Федеральной службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору

Официальное издание

Издается с 1998 года

№ 1(33)-2005

Редакционная коллегия: Б. Г. Гордон (председатель), А. А. Вистгоф (зам. председателя), А. А. Матвеев, В. П. Слуцкер

Учредитель: НТЦ ЯРБ

Ответственный за выпуск

Т.В. Синицына

Редактор

И.С. Орестова

Компьютерная верстка

Э.П. Зернова

Художник

А.С. Брылова

Верстка выполнена
в ОНТИ НТЦ ЯРБ.

Издательская лицензия:

серия ИД № 02016 от 13 июня
2001 г.

Редакция:

107140, Москва,

ул. Малая Красносельская,
2/8, корп. 5.

Тел. 264-28-53

Издатель:

Тел. 264-00-03

Факс 264-28-59

E-mail: sec@secnrs.ru

Internet: <http://www.GAN.RU>

Отпечатано в типографии Межрегионального территориального округа информатизации и защиты информации Ростехнадзора.

109147, Москва, ул. Таганская,

д. 34, телефон/факс 911-56-40.

Подписано в печать 05.

Тираж 350 экз. Уч.-изд. л. 7,5.

© **Ядерная и радиационная
безопасность.**

НТЦ ЯРБ, 2005 г.

Опубликованные статьи
не обязательно отражают взгляды
и политику Ростехнадзора.

Содержание

Статьи

- Почему необходимо вывести из-под действия
Федерального закона "О техническом регулиро-
вании" объекты использования атомной энер-
гии. А.М. Букринский, В.А. Сидоренко 3
- Функциональная безопасность и человеческий
фактор. А.С. Алпеев 11
- Методический подход к осуществлению пере-
вода ядерных материалов в категорию радио-
активных отходов. Н.Ф. Андрушин, Л.Н. Кушне-
вский 17

Официальные документы

- Правила обеспечения безопасности при вре-
менном хранении радиоактивных отходов, об-
рабатываемых при добыче, переработке и исполь-
зовании полезных ископаемых. НП-052-04 20
- Нормы расчета на прочность элементов обору-
дования и трубопроводов для судовых атомных
паропроизводящих установок с водо-водяными
реакторами. НП-054-04 28

Проекты нормативных документов

- Изменение № 1 в НП-018-2000 "Требования к
содержанию отчета по обоснованию безопасно-
сти АС с реакторами на быстрых нейтронах" 39
- Правила ядерной безопасности подкритических
стендов. ПБЯ ПКС-2005 72
- Размещение пунктов хранения ядерных мате-
риалов и радиоактивных веществ. Основные
критерии и требования по обеспечению без-
опасности 85
-
- Правила безопасности при хранении и транс-
портировании ядерного топлива на объектах
использования атомной энергии 93

Информация о нарушениях в работе

- объектов использования атомной энергии 106
- Международная информация 114

Справочная информация

Новые разработки российских научно-исследовательских институтов в области переработки урансодержащих материалов 116

Приложения*

Требования к отчету по обоснованию безопасности ядерных установок ядерного топливного цикла. НП-051-04

Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов. НП-053-04

УВЕДОМЛЕНИЕ

В связи с преобразованием Федеральной службы по атомному надзору в Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору (Указ Президента Российской Федерации от 20 мая 2004 г. № 649) название журнала "Вестник Госатомнадзора России" изменено на новое: "Ядерная и радиационная безопасность", начиная с 2005 года. Журнал "Ядерная и радиационная безопасность" – официальное издание Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Журнал предназначен для специалистов, работающих в организациях и на предприятиях ядерно-энергетического комплекса, а также для широкого круга читателей, интересующихся проблемами ядерной и радиационной безопасности.

В журнале публикуются утвержденные нормативные документы Ростехнадзора и их проекты (нормы и правила, руководства по безопасности, руководящие документы), а также изменения к ним, освещаются вопросы государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии, размещается информация о нарушениях в работе объектов использования атомной энергии, публикуются различные перечни нормативных документов. Материалы журнала дают полное представление обо всех изменениях в нормативной базе Ростехнадзора в области использования атомной энергии.

Все, кто подписался на журнал "Вестник Госатомнадзора России" по каталогу Роспечати на первое полугодие 2005 года, получат журнал "Ядерная и радиационная безопасность".

Заказы на подписку на журнал "Ядерная и радиационная безопасность" и отдельные номера журнала, а также предложения и замечания на опубликованные в журнале федеральные нормы и правила и другие нормативные документы в области использования атомной энергии можно направлять по адресу:

107140, Москва, ул. Малая Красносельская, 2/8, корп.5 НТЦ ЯРБ, ОНТИ
или по факсу 264-28-59.

Телефон для справок 264-28-53

* Приложения изданы отдельными книгами и распространяются по запросам специалистов.

