

ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Ежеквартальный научно-практический журнал
Федеральной службы по экологическому, технологическому
и атомному надзору

Официальное издание

Издается с 1998 года

№ 4(54)-2009

Редакционная коллегия: Б.Г. Гордон (председатель), М.И. Мирошниченко,
В. П. Слущер, Т. В. Сеницына

Учредитель: НТЦ ЯРБ

Ответственный за выпуск

Т.В. Сеницына

Редактор

Е.А. Дорогавцева

Компьютерная верстка

Э.П. Зернова

Редакция:

107140, Москва,

ул. Малая Красносельская,

д. 2/8, корп. 5

Тел. (499) 264-28-53

Издатель:

Тел. (499) 264-00-03

Факс (499) 264-28-59

E-mail: sec@secnrs.ru

Издательская лицензия:

серия ИД № 02016

Верстка выполнена

в ОНТИ НТЦ ЯРБ

Подписано в печать

Уч.-изд. л. 9

Тираж 500 экз.

© Ядерная и радиационная
безопасность

НТЦ ЯРБ, 2009 г.

Опубликованные статьи
не обязательно отражают взгляды
и политику Ростехнадзора.

СОДЕРЖАНИЕ

Статьи

Букринский А.М. Новая структура стандартов
МАГАТЭ по безопасности..... 3

**Сорокин В.Т., Демин А.В., Прохоров Н.А.,
Великин С.А., Гатауллин Р.М., Медеяев И.А.,
Перегудов Н.Н., Шарафутдинов Р.Б.** Хранение
отработавших ионообменных смол низкого и
среднего уровня удельной активности в контей-
нерах типа НЗК без включения в матрицу 19

Соколова Е.Г. Вопросы управления персоналом
атомной отрасли в стандартах МАГАТЭ 22

Ковалевич О.М., Румянцев А.Н. Необходимые
аспекты решения проблемы погрешностей и не-
определенностей 26

Официальные документы

Продление срока эксплуатации транспортных
упаковочных комплексов, применяемых для
транспортирования отработавшего ядерного
топлива. РБ-048-09 34

Состав и содержание отчета по обоснованию
безопасности хранилищ твердых радиоактивных
отходов. РБ-050-09 42

Проекты нормативных документов

Требования к системам аварийного электро-
снабжения атомных станций 90

Правила устройства и эксплуатации исполни-
тельных механизмов органов воздействия на
реактивность 100

Международная информация

Букринский А.М. Итоги 4-го обзорного совеща-
ния стран-участниц Конвенции о ядерной без-
опасности и необходимость совершенствования
атомного надзора России 106

Цукерник В.Л. Реальные риски в виртуальном
пространстве 112