

# ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

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

Официальное издание

Издается с 1998 года

## № 1(55)-2010

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 26.02.10  
Уч.-изд. л. 9  
Тираж 500 экз.

© Ядерная и радиационная  
безопасность  
НТЦ ЯРБ, 2010 г.

Опубликованные статьи  
не обязательно отражают взгляды  
и политику Ростехнадзора.

### СОДЕРЖАНИЕ

#### Статьи

- Беззубцев В.С., Полякова С.В., Гордон Б.Г.**  
Состояние разработки руководств по безопасности ..... 3
- Шарафутдинов Р.Б., Кузнецов Л.А., Денисов В.А., Ушанова О.Н., Корж В.И., Абакумова А.С., Новикова Е.В., Талицкая А.В.** О ранжировании хранилищ твердых радиоактивных отходов предприятий ядерного топливного цикла по потенциальной опасности ..... 10
- Букринский А.М.** Управление запроектными авариями в действующих нормативных документах России ..... 16

#### Официальные документы

- Правила** разработки и внесения изменений в положения о регулировании безопасности объектов использования атомной энергии (руководства по безопасности) ..... 25
- Положение** о разработке программ обеспечения качества при проектировании и конструировании изделий, поставляемых на объекты использования атомной энергии. РБ-051-09 ..... 35
- Положение** о переводе ядерных материалов в категорию радиоактивных отходов. РБ-052-09 ... 48

#### Проекты нормативных документов

- Основные** правила учета и контроля ядерных материалов ..... 55
- Правила** безопасности при выводе из эксплуатации судов и иных плавсредств с ядерными установками и радиационными источниками ..... 78

- Информация о нарушениях в работе объектов использования атомной энергии** ..... 90
- Международная информация** ..... 92