

ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

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

Официальное издание

Издается с 1998 года

№ 2 (76)-2015

Редакционный совет: А.В. Ферапонтов, М.И. Мирошниченко,
Е.Г. Кудрявцев, В.А. Сидоренко

Учредитель
ФБУ «НТЦ ЯРБ»

Редакционная
коллегия:

А.А. Хамаза –
главный редактор
Р.Б. Шарафутдинов –
заместитель главного
редактора
Е.Г. Бугаев
О.М. Ковалевич
О.Ю. Кавун
И.П. Соколов
В.П. Слуцкер
А.А. Афанасьев
А.А. Строганов
Т.В. Синицына –
ответственный
секретарь

Е.А. Дорогавцева –
редактор выпуска
Н.Р. Большакова –
компьютерная верстка

ISSN 2218-8665

© «Ядерная и радиационная
безопасность»

ФБУ «НТЦ ЯРБ», 2015 г.

Перепечатка материалов, опубликован-
ных в журнале «Ядерная и радиационная
безопасность», только с разрешения
редакции.

СОДЕРЖАНИЕ

СТАТЬИ

Сорокин В.Т., Демин А.В., Кашцев В.В. (АО «Атомпроект»),
Гатаулин Р.М., Меделяев И.А. (ОАО «345 механический завод»).
Радиационные аспекты использования контейнеров НЗК-150-1,5П
при кондиционировании радиоактивных отходов.....**3**
Алпеев А.С. (ФБУ «НТЦ ЯРБ»). Диверсные защиты. Обеспечение
разнообразия при проектировании аварийных защит атомных
станций.....**11**
Малков А.П. (АО «ГНЦ НИИАР»). Методические особенности анализа
безопасности исследовательских реакторов.....**15**

ПРОЕКТЫ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Правила безопасности при транспортировании радиоактивных
материалов. НП-053-XX.....**26**
Положение о порядке объявления аварийной обстановки, опера-
тивной передачи информации и организации экстренной помо-
щи атомным станциям в случаях радиационно опасных ситуаций.
НП-005-XX.....**110**

МЕЖДУНАРОДНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....**119**

ПЕРСОНАЛИИ.....**121**

ПРИЛОЖЕНИЯ*

Приложение № 1. Требования к содержанию отчета по обосно-
ванию безопасности атомных станций с реакторами на быстрых
нейтронах. НП-018-05.
Приложение № 2. Трубопроводная арматура для атомных стан-
ций. Общие технические требования. НП-068-05.
Приложение № 3. Требования к полномасштабным тренажерам
для подготовки операторов блочного пункта управления атомной
станции. НП-003-97.
Приложения № 4. Общие положения обеспечения безопасности
атомных станций. ОПБ-88/97. НП-001-97.
Приложение № 5. Положение о порядке объявления аварийной
обстановки, оперативной передачи информации и организации
экстренной помощи атомным станциям в случае радиационно
опасных ситуаций. НП-005-98.

* Приложения высылаются бесплатно по запросу подписчиков в адрес
ФБУ «НТЦ ЯРБ».