

ВЕСТНИК ГОСАТОМНАДЗОРА РОССИИ

Ежеквартальный журнал Федеральной службы по атомному надзору

Официальное издание

Издается с 1998 года

№ 2(30)-2004

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

Учредитель: НТЦ ЯРБ
Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПИ № 77-15380 от 05 мая 2003 г.

Ответственный за выпуск
Т.В. Сеницына
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>

© Вестник
Госатомнадзора России.
НТЦ ЯРБ, 2004 г.

Опубликованные статьи
не обязательно отражают взгляды
и политику ФСАН и не могут
рассматриваться как официальные
документы.

Содержание

Статьи

- В тени юбилея** атомной энергетики. Б.Г. Гордон 3
Некоторые итоги обеспечения сейсмостой-
кости АЭС в России. И.В. Калиберда, Ф.Ф.
Аптикаев, Е.Г. Бугаев, В.Г. Бедняков, С.П.
Казновский, И.М. Лавров, А.В. Николаев, В.В.
Пискарев, А.Н. Тяпин, Л.М. Фихиева 7
Особенности организации экспертизы в
системе Госгортехнадзора России. С.Н. Богдан 16
Электронная база данных "Атлас аварийных
режимов АС". В.Н. Антропов, Е.В. Соколов, Б.В.
Зайчиков 22

Официальные документы

- Размещение** ядерных установок ядерного
топливного цикла. Основные критерии и
требования по обеспечению безопасности.
НП-050-03 25
Изменение № 1 в Перечень основных
нормативных правовых актов и нормативных
документов, используемых Госатомнадзором
России для государственного регулирования
безопасности в области использования атомной
энергии (П-01-01-2003) 32

Проекты нормативных документов

- Захоронение** радиоактивных отходов.
Принципы, критерии и основные требования
безопасности 62
Нормы расчета на прочность элементов
оборудования и трубопроводов для судовых и
атомных паропроизводящих установок с водо-
водяными реакторами 82
Изменение № 1 в НП-026-01 "Требования к
управляющим системам, важным для
безопасности атомных станций" 93

- Информация о нарушениях в работе
объектов использования атомной энергии 94**

Справочная информация

Перечень программных средств, аттестованных Советом по аттестации программных средств Госатомнадзора России в 2003 г. 99

Международная информация

Регулирование и административно-организационные основы деятельности в ядерной области развитых стран. Канада 102

Основа развития европейской концепции физической защиты 115

Краткий обзор нарушений в работе зарубежных исследовательских ядерных установок по отчетам, поступившим в IRSRR МАГАТЭ с 2000 г. 116