



(1852-1908)

АНТУАН АНРИ БЕККЕРЕЛЬ

СОДЕРЖАНИЕ номера

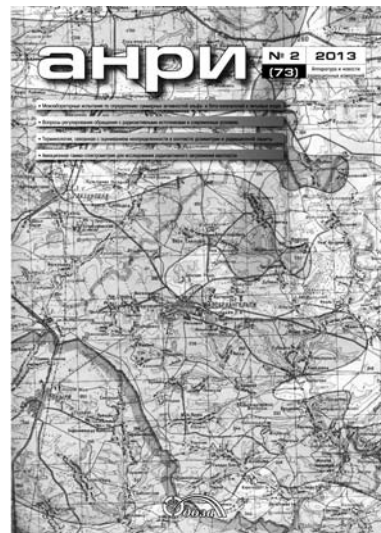
НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

- 2** Терминология, связанная с оценением неопределенности в контексте дозиметрии и радиационной защиты
Е.А.Шишкина
- 14** Результаты межлабораторных сравнительных испытаний по определению суммарных активностей альфа- и бета-излучающих радионуклидов в питьевых водах с использованием контрольных проб
О.Е.Тутельян, С.И.Кувшинников, А.Е.Бахур, Т.М.Овсянникова, Д.М.Зуев, Л.И.Мануилова
- 22** Некоторые вопросы регулирования обращения с радиоактивными источниками в современных условиях
С.Е.Охрименко
- 30** Радионуклидные источники 5-й категории радиационной опасности: ранжирование, проблемы и их решения
М.Л.Нозик
- 33** Моделирование процесса распада радона с целью повышения эффективности спектрометрического анализа аэрозолей в вентиляционных системах АЭС
Е.А.Крамер-Агеев, П.А.Кудрин, Р.А.Насибуллин
- 40** Представление данных радиационного мониторинга с использованием web-GIS технологий, в том числе на мобильных устройствах и портативных компьютерах
С.Л.Гаврилов, В.П.Киселев, С.Н.Красноперов, Е.В.Кудешов, С.Ю.Маслов, Н.Н.Семенов, С.Е.Сиротинский, В.Ю.Яковлев
- 45** Авиационная гамма-спектрометрия для исследования радиоактивного загрязнения местности
С.М.Вакуловский
- 52** О пространственно-временной структуре эманационных полей в связи с проблемой радиоэкологического мониторинга
В.П.Рудаков
- 59** Обоснование параметров полуэмпирической модели формирования тироидной дозы
Ю.И.Гаврилин
- 70** Метод решения аналитических задач для обеспечения радиационной безопасности персонала при планировании работ по ликвидации последствий аварии на основе интерполяции дозиметрических данных
К.А.Чижов, А.В.Симаков, В.П.Крючков

Научно-информационный журнал
по радиационной безопасности

анри
АППАРАТУРА И НОВОСТИ
РАДИАЦИОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

ISSN 2075-1338



№2(73) 2013

Главный редактор

А.Н.Мартынюк

Редакционная коллегия:

А.Е.Бахур, А.П.Ермилов, И.П.Коренков,
С.В.Кривашеев, Ю.Н.Мартынюк,
К.Н.Нурлыбаев, В.И.Фоминых

Макетирование и компьютерная верстка:

М.Н.Мартынюк

Журнал "АНРИ" внесен в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук редакции 2011 года.

Адрес редакции:

124460, Москва, а/я 50. НПП «Доза».
Тел.: (495)777-13-36 (доб.122),
(495)777-84-85. Факс: (495) 742-50-84.

E-mail: anry@doza.ru

Internet: <http://www.doza.ru>

Соучредители:

- НПП «Доза»
- Государственный комитет по санэпиднадзору РФ
- Метрологическая Академия РФ

Журнал зарегистрирован комитетом РФ по печати 24 января 1995 г., свидет. № 013255

© Научно-производственное предприятие «Доза», 2013 г.

Подписано к печати 14.05.2013 г.
Объем 6 уч-изд.л. Тираж 1000 экз.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Рукописи не возвращаются. Использование материалов допускается только с письменного разрешения редакции.