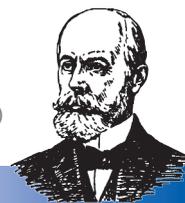


СОДЕРЖАНИЕ номера

АНТУАН
АНРИ
БЕККЕРЕЛЬ
(1852—1908)



НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

- 3** Актуальные проблемы контроля выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух
И.А. Каминская, А.А. Яковенко, Р.В. Потапов
- 9** Радиоэкологические последствия применения боеприпасов с обедненным ураном и методы их оценки
А.В. Стародубов, С.В. Байдаков
- 19** Оценка характеристик полей фотонного излучения медицинских линейных ускорителей электронов различных производителей
А.Ю. Тараев, А.А. Загороднюк, М.А. Богдан, С.В. Лазаренко
- 32** Сравнение эффективности диффузионного и адвективного способов доставки почвенного радона к детектору при мониторинговых наблюдениях в геологической среде
А.К. Юрков, С.В. Бирюлин, Е.Н. Рыбаков, И.А. Козлова
- 39** Исследование мертвого времени установки 4π-счета из состава государственного первичного эталона ГЭТ 6-2016
Г.В. Жуков
- 51** Радиационное воздействие на территориях с повышенным содержанием цезия-137 в почве
А.Р. Зигангиров, Е.С. Макеева, А.А. Екидин
- 64** Радиационно-гигиеническая оценка воздействия негативных природных факторов, а также последствий деятельности ОАО «Гидрометаллургический завод» на население города Лермонтов
А.Б. Крупкин, А.В. Гусев

АНРИ

АППАРАТУРА И НОВОСТИ РАДИАЦИОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ №4 (115) 2023

Журнал находится в **ПЕРЕЧНЕ рецензируемых научных изданий Высшей аттестационной комиссии (ВАК)** Министерства образования и науки РФ, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования **www.elibrary.ru** и в международную базу цитирования «**Chemical Abstracts**»

Главный редактор: А.Н. Мартынюк

Вып. редактор: М.Н. Мартынюк

Макетирование и компьютерная верстка: М.Н. Мартынюк

Адрес редакции:

124460, Москва, а/я 50, НПП «Доза»

Тел.: (495) 777-13-36,

(495) 777-84-85 (доб.605)

E-mail: anry@doza.ru

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

© Научно-производственное предприятие «Доза», 2023 г.

Подписано к печати 17.11.2023 г.

Объем 5 уч.-изд.л.

Тираж 400 экз.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений

Рукописи не возвращаются

Использование материалов

допускается только с письменного разрешения редакции

Фото на обложке: Photogenica

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ EDITORIAL BOARD

Jozef Sabol, профессор (доцент), г. Прага

Алексеев И.В., к.ф.-м.н., г. Санкт-Петербург

Бахур А.Е., д.г.-м.н., г.н.с., г. Москва

Будыка А.К., профессор, д.ф.-м.н., г.н.с., г. Москва

Ермилов А.П., к.т.н., г.н.с., г. Москва, Зеленоград

Жуковский М.В., профессор, д.т.н., к.ф.-м.н., г. Екатеринбург

Иванов О.П., д.ф.-м.н., г. Москва

Кожемыкин В.А., к.т.н., г. Минск

Коренков И.П., профессор, д.б.н., к.т.н., г. Москва

Кутьков В.А., к.ф.-м.н., в.н.с., г. Москва

Линге И.И., д.т.н., г. Москва

Мартынюк Ю.Н., к.ф.-м.н., г. Москва, Зеленоград

Микляев П.С., профессор РАН, д.г.-м.н., г.н.с., г. Москва

Нурлыбаев К., к.т.н., г.н.с., г. Москва, Зеленоград

Сегаль М.Д., д.т.н., в.н.с., г. Москва

Скоморохов А.О., профессор, д.т.н., г. Обнинск

Jozef Sabol, Professor, Ph.D, D.Sc, Prague

Alexeev Ilya, Ph.D of Physico-mathematical Sciences, St.Petersburg

Bakhur Alexander, G.-M.D., Chief Research Scientist, Moscow

Budyka Alexander, Professor, Ph.M.D., Chief Research Scientist, Moscow

Ermilov Alexey, Ph.D. of Engineering Sciences, Chief Research Scientist, Moscow, Zelenograd

Zhukovsky Mikhail, Professor, D.Sc., Ph.D. of Physico-mathematical Sciences, Ekaterinburg

Ivanov Oleg, D.Sc., Moscow

Kozhemyakin Valery, Ph.D of Engineering Sciences, Minsk

Korenkov Igor, Professor, B.D., Ph.D of Engineering Sciences, Moscow

Kut'kov Vladimir, Ph.D of Physico-mathematical Sciences, Leading Research Scientist, Moscow

Linge Igor, D.Sc., Moscow

Martynuk Yuri, Ph.D of Physico-mathematical Sciences, Moscow

Miklyaev Peter, Professor, G.-M.D., Chief Research Scientist, Moscow

Nurlybaev Kubeyzin, Ph.D, Chief Research Scientist, Moscow, Zelenograd

Segal Mikhail, D.Sc., Leading Researcher, Moscow

Skomorokhov Alexander, Professor, D.Sc., Obninsk

ПОДПИСКА



Варианты оформления подписки:

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «АНРИ»

Возможно оформление годовой подписки или приобретение любого номера



on-line подписка
www.doza.ru/anry



124460, Москва, а/я 194
УМЦ «Контроль
и безопасность»



anry@doza.ru



+7 (495) 777-13-36

АГЕНТСТВО «УРАЛ-ПРЕСС»



on-line подписка
www.ural-press.ru

АГЕНТСТВО «ДЕЛОВАЯ ПРЕССА»



on-line подписка
www.delpress.ru

Для стран СНГ и Балтии подписка производится только по каталогам агентств

Выпуски журнала в электронном виде, начиная с 2003 года, размещены на сайте www.elibrary.ru

Содержание номеров и аннотации к статьям: www.doza.ru/anry/archive;
anry.pro

Правила оформления статей (для авторов): [www.doza.ru/files/pravila.pdf;](http://www.doza.ru/files/pravila.pdf)
anry.pro/avtoram

В редакции журнала Вы можете приобрести pdf-версию выпусков журнала или подписаться на рассылку pdf-версий новых номеров