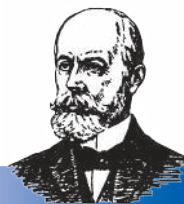


СОДЕРЖАНИЕ номера

АНТУАН
АНРИ
БЕККЕРЕЛЬ
(1852—1908)



НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

- 3** Радиационная обстановка и дозы облучения в Российской Федерации в 2021 году
А.Г. Цовьянов, В.В. Костерев, А.Г. Сивенков, В.Е. Журавлева
- 13** Влияние свинцового фильтра на среднюю энергию фотонного излучения медицинского линейного ускорителя электронов
А.А. Загороднюк, А.Ю. Тараев, С.В. Лазаренко, Д.И. Комар
- 25** Гамма-нейтронный спектрометр-дозиметр с вычислительным определением мощности дозы по измеренным спектрам смешанного излучения
В.Э. Дрейзин, Д.И. Логвинов, А.А. Гримов, А.П. Кузьменко
- 34** Метод измерения среднегодовой ЭРОА торона в современных жилых зданиях
В.С. Изгагин, М.В. Жуковский, А.Д. Онищенко
- 50** Установка комплексного определения параметров растворов ОТВС
М.П. Белоусов, М.А. Горбунов, С.В. Дудин, О.В. Игнатьев, А.Л. Крымов, Е.А. Купчинская, С.Г. Морозов, Ю.В. Кулишов, В.Н. Наумов, А.А. Пулин
- 67** Определение дозы воздействия (пример ионизирующих излучений)
Г.В. Федорович

СОБЫТИЯ

- 78** Роль 33 Центрального научно-исследовательского испытательного института Министерства обороны Российской Федерации в создании войсковой дозиметрической аппаратуры
В.А. Иноземцев, И.Ю. Кулагин, Д.А. Кожевников

АНРИ

АППАРАТУРА И НОВОСТИ
РАДИАЦИОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ
№2 (113) 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 5.05.2023 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: Shutterstock

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

Кожемякин В.А., к.т.н., г. Минск

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

Кутыков 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

Martynyuk 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/](http://www.doza.ru/files/pravila.pdf)
pravila.pdf;
anry.pro/avtoram

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