

ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ

ДЕЛО

Издаётся
с 1992 года
совместно с



Федеральной
службой по
надзору в сфере
защиты прав
потребителей
и благополучия
человека



Всероссийским
научно-практическим
обществом
эпидемиологов,
микробиологов
и паразитологов

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

Демина Ю.В. – доктор медицинских наук;
Москва

ЗАМ. ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

Шестопалов Н.В. – доктор медицинских наук,
профессор; Москва

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

Бойко Л.С. – Москва

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:

Акимкин В.Г. – академик РАН, доктор
медицинских наук, профессор; Москва

Атабеков Н.С. – доктор медицинских наук;
Ташкент, Республика Узбекистан

Ахмедова М.Д. – доктор медицинских наук,
профессор; Ташкент, Республика Узбекистан

Баканова Е.И. – кандидат биологических наук;
Москва

Бидёвкина М.В. – доктор медицинских наук;
Москва

Бондарев В.А. – доктор медицинских наук
наук; Липецк

Гололобова Т.В. – доктор медицинских наук;
Москва

Горбунов В.А. – кандидат медицинских наук;
Минск, Республика Беларусь

Ерёмина О.Ю. – доктор биологических наук;
Москва

Корабельников И.В. – доктор медицинских
наук, профессор; Сыктывкар

Локтев В.Б. – академик РАЕН, доктор
биологических наук, профессор; Новосибирск

Лопатин А.А. – кандидат медицинских наук,
Москва

Мельхорн Х. – профессор, доктор наук;
Дюссельдорф, Германия

Нафеев А.А. – доктор медицинских наук,
доцент; Ульяновск

Пантелеева Л.Г. – кандидат медицинских
наук; Москва

Паньков А.С. – доктор медицинских наук,
доцент; Оренбург

Рославцева С.А. – доктор биологических
наук, профессор; Москва

Рыльников В.А. – доктор биологических наук;
Москва

Сергиев В.П. – академик РАН, доктор
медицинских наук, профессор; Москва

Сидоров Г.Н. – доктор биологических наук,
профессор; Омск

Ставский Е.А. – доктор медицинских наук;
Новосибирск

Тойгомбаева В.С. – доктор медицинских
наук, профессор; Бишкек, Киргизская
Республика

Трухина Г.М. – доктор медицинских наук,
профессор; Москва

Фёдорова Л.С. – доктор медицинских наук,
профессор; Москва

Царенко В.А. – Москва

Шайсултанов К.Ш. – доктор медицинских
наук; Астана, Республика Казахстан

ПОДГОТОВКА НОМЕРА:

Белицкий Д.И. (макет, тех. редакция)

Силаева Е.В. (корректор)

Адрес редакции:

115201, Москва,
Каширское шоссе, д. 22, корп. 3, стр. 2

Телефон:

+7 (903) 666-05-25

Интернет сайт:

www.dezdelo.su
www.disinfection-affairs.com

E-mail:

nodisinf@mail.ru

*Редакция не несет ответственность за досто-
верность рекламных материалов.*

*Мнение редакции может не совпадать с содер-
жанием публикуемых материалов.*

© Национальная организация дезинфекционистов, 2023

Журнал включен в перечень изданий ВАК,
рекомендуемых для опубликования научных
результатов диссертаций на соискание ученых
степеней доктора и кандидата наук по следующим
научным специальностям:

- Вирусология (1.5.10.) (медицинские науки)
- Гигиена (3.2.1.) (медицинские науки)
- Эпидемиология (3.2.2.) (медицинские науки)

Подписной индекс
по объединённому каталогу
«Пресса России» – 81926

При перепечатке материалов ссылка на журнал
«Дезинфекционное дело» – обязательна.

Отпечатано в типографии
«Русский Печатный Дворъ»
Тираж 500 экз.

СОДЕРЖАНИЕ

ДЕЗИНФЕКЦИЯ

- В.А. Новиков, Ф.А. Мукабенов, Л.Г. Пантелеева, Н.И. Еремеева, Л.И. Истомина, С.В. Андреев
Влияние реологических свойств на антимикробную активность изопропилового спирта 5
- В.В. Золин, О.П. Оськина, В.В. Солодкий, Т.А. Гостева, М.Н. Ерёмкина
Сравнительная оценка токсичности и вирулицидных свойств дезинфектантов, применяемых при работе с вирусом SARS-CoV-2 в изолированных вирусологических лабораториях 10

ДЕЗИНСЕКЦИЯ

- О.Ю. Ерёмкина, В.В. Олифер
Изучение сравнительной эффективности пищевых приманок для мультирезистентных рыжих тараканов 20
- К.С. Кривонос, О.Ю. Ерёмкина, В.В. Олифер
Перспективы применения энтомопатогенных грибов для борьбы с постельными клопами 27

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

- А.В. Иванова, А.А. Зубова, Ж.А. Касьян, Л.Н. Дмитриева, Е.А. Чумачкова, А.А. Зимирова, С.А. Щербакова, В.В. Кутырев
Обзор актуальных рисков заноса инфекционных болезней на территорию Российской Федерации из стран Африканского континента 33

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- МАТЕРИАЛЫ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ и ОБЩЕГО СОБРАНИЯ (32 СЪЕЗДА) ЧЛЕНОВ НОД (г. Москва, 4–5 октября 2023 г.)
- Отчёт 46
- Каталог экспонентов выставки 51

ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЗИНФЕКЦИОННОГО ДЕЛА

- Н.А. Ватолина, Н.В. Федотова, Ю.М. Шишкин, Л.В. Лялина, Т.В. Осьмирко
Стратегия развития подготовки кадров в области медико-профилактического дела в Санкт-Петербурге на современном этапе 56

ЛУЧШИЕ ЛЮДИ И ОРГАНИЗАЦИИ НОД

- В.М. Шерстнёв
Оренбургская дезинфекционная станция (к 100-летию со дня основания) 60
- Н.А. Ватолина, В.Ю. Назаров, Ю.М. Шишкин
Санкт-Петербургская дезинфекционная станция (к 140-летию со дня основания) 66

ЖИЗНЬ НОД

- Поздравляем новых членов НОД 72

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

- Шандала Михаил Георгиевич (к 95-летию со дня рождения) 73
- Соколова Наталья Филипповна (к 100-летию со дня рождения) 74

DISINFECTION

AFFAIRS

Published
from
1992
with



Federal Service
for Consumer
Rights and
Human Welfare
Protection



All-Russian Research
and Practice Society
of Epidemiologists,
Microbiologists and
Parasitologists

CHIEF EDITOR:

Demina Yu.V. – Doctor of Medical Science;
Moscow, Russian Federation

CHIEF EDITOR' DEPUTY:

Shestopalov N.V. – Doctor of Medical Science,
Professor; Moscow, Russian Federation

EXECUTIVE SECRETARY:

Boyko L.S. – Moscow, Russian Federation

MEMBERS OF EDITORIAL BOARD:

Akhmedova M.D. – Doctor of Medical Science,
Professor; Tashkent, the Republic of Uzbekistan

Akimkin V.G. – Academician of Russian Academy
of Science, Doctor of Medical Science, Professor;
Moscow, Russian Federation

Atabekov N.S. – Doctor of Medical Science;
Tashkent, the Republic of Uzbekistan

Bakanova E.I. – Candidate of Science in Biology;
Moscow, Russian Federation

Bidevkina M.V. – Doctor of Medical Science;
Moscow, Russian Federation

Bondarev V.A. – Doctor of Medical Science;
Lipetsk, Russian Federation

Eremina O.Yu. – Doctor of Science in Biology;
Moscow, Russian Federation

Fedorova L.S. – Doctor of Medical Science,
Professor; Moscow, Russian Federation

Gololobova T.V. – Doctor of Medical Science;
Moscow, Russian Federation

Gorbunov V.A. – Candidate of Medical Science;
Minsk, Republic of Belarus

Korabelnikov I.V. – Doctor of Medical Science,
Professor; Syktyvkar, Russian Federation

Loktev V.B. – Academician of Russian Academy
of Natural Science, Doctor of Science in Biology,
Professor; Novosibirsk, Russian Federation

Lopatin A.A. – Candidate of Medical Science,
Moscow, Russian Federation

Mehlhorn H. – Professor, Doctor, Duesseldorf,
Germany

Nafeev A.A. – Doctor of Medical Science, Docent;
Ulyanovsk, Russian Federation

Pankov A.S. – Doctor of Medical Science,
Associate Professor, Orenburg

Panteleeva L.G. – Candidate of Medical Science;
Moscow, Russian Federation

Roslavtseva S.A. – Doctor of Science in Biology,
Professor; Moscow, Russian Federation

Rylnikov V.A. – Doctor of Science in Biology;
Moscow, Russian Federation

Sergiev V.P. – Academician of Russian Academy
of Science, Doctor of Medical Science, Professor;
Moscow, Russian Federation

Sidorov G.N. – Doctor of Science in Biology,
Professor; Omsk, Russian Federation

Shaysultanov K.Sh. – Doctor of Medical Science,
Astana, Republic of Kazakhstan

Stavskiy E.A. – Doctor of Science in Biology;
Novosibirsk, Russian Federation

Toygombaeva V.S. – Doctor of Medical Science,
Professor; Bishkek, The Kyrgyz Republic

Trukhina G.M. – Doctor of Medical Science,
Professor; Moscow, Russian Federation

Tsarenko V.A. – Moscow, Russian Federation

ISSUE PREPARATION:

Belitskiy D.I. (page layout, technical editor)

Silaeva E.V. (proofreader)

Editorial address:

Kashirskoe shosse 22, korp. 3, str. 2,
Moscow, 115201, Russian Federation.

Telefon:

+7 (903) 666-05-25

Internet site:

www.disinfection-affairs.com

E-mail:

nodisinf@mail.ru

*Editorial staff is not responsible for truth of advertising
aids.*

*Editorial staff opinion can be not the same as the
context of published materials.*

© National Organization of Disinfectionists, 2023

The journal was included by Higher Attestation Commission of RF to the list of periodical scientific and scientific and technical publications of RF (recommended for scientific dissertation results publishing, concerning science degree competition: Doctor/Candidate of Science) of scientific specialties:

- Virology (1.5.10.) (Medical Sciences)
- Hygiene (3.2.1.) (Medical Sciences)
- Epidemiology (3.2.2.) (Medical Sciences)

**Subscription index
in associate catalogue
«Prensa Rossii» – 81926**

During materials reprint must be reference
on the journal «Disinfection Affairs».

Circulation 500 copies.

Printed in «Russkiy Pechatny Dvor»

CONTENTS

DISINFECTION

- V.A. Novikov, F.A. Mukabenov, L.G. Panteleeva, N.I. Ereemeeva, L.I. Istomina, S.V. Andreev
Effect of rheological properties on the antimicrobial activity of isopropyl alcohol 5
- V.V. Zolin, O.P. Oskina, V.V. Solodky, T.A. Gosteva, M.N. Eremina
Comparative assessment of the toxicity and virucidal properties of disinfectants used when working with the SARS-CoV-2 virus in isolated virology laboratories 10

DISINSECTION

- O.Yu. Eremina, V.V. Olifer
The comparative studying food bait for multi-resistant german cockroaches 20
- K.S. Krivonos, O.Yu. Eremina, V.V. Olifer
Use of entomopathogenic fungi against bed bugs 27

EPIDEMIOLOGY

- A.V. Ivanova, A.A. Zubova, Zh.A. Kas'jan, L.N. Dmitrieva, E.A. Chumachkova, A.A. Zimirova, S.A. Shcherbakova, V.V. Kuttyrev
Review of current epidemiological risks of introducing infectious diseases into the Russian Federation from the African continent 33

MATERIALS OF CONFERENCE

- MATERIALS OF SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE AND GENERAL MEETING (32th CONGRESS) OF MEMBERS OF NOD (October 4–5, 2023, Moscow)**
- Report** 46
- The catalogue of participant of exhibition** 51

DISINFECTION BUSINESS MANAGEMENT

- N.A. Vatolina, N.V. Fedotova, Yu.M. Shishkin, L.V. Lyalina, T.V. Osmirko
Strategy for the development of training in the field of medical and preventive affairs in St. Petersburg at the current stage 56

BEST PEOPLE AND ORGANISATIONS OF NOD

- V.M. Sherstnev
Orenburg disinfection station (100th anniversary of its foundation) 60
- N.A. Vatolina, V.Yu. Nazarov, Yu.M. Shishkin
St. Petersburg Disinfection Station (140th anniversary of its foundation) 66

LIFE OF NATIONAL ORGANIZATION OF DISINFECTIONISTS (NOD)

- Congratulation new members of NOD** 72

MEMORIALS

- Shandala Mikhail Georgievich (to his 95th anniversary)** 73
- Sokolova Natalya Filippovna (to her 100th anniversary)** 74