

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:

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

ЗАМ. ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

Баканова Е.И. – кандидат биологических наук;
Москва

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

Бойко Л.С. – Москва

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:

Абрамова И.М. – кандидат биологических
наук; Москва

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

Бидёвкина М.В. – доктор медицинских наук;
Москва

Гололобова Т.В. – доктор медицинских наук;
Москва

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

Гудкова Е.И. – кандидат медицинских наук;
Минск, Республика Беларусь

Ерёмина О.Ю. – доктор биологических наук;
Москва

Жук О.В. – доктор биологических наук,
профессор; Ополе, Польша

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

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

Лопатин А.А. – кандидат медицинских наук,
Москва

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

Набрдалик М. – доктор наук (PhD); Ополе,
Польша

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; Нур-Султан, Республика Казахстан

Шашина Н.И. – доктор биологических наук;
Москва

ПОДГОТОВКА НОМЕРА:

Белицкий Д.И. (макет, тех. редакция)

Адрес редакции:

117246, Москва,
Научный проезд, д. 18

Телефон/факс:

+7 (495) 332-01-38 (35)

Интернет сайт:

www.dezdelo.ru
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, 2021

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 (03.02.02) (медицинские науки)
- Гигиена (14.02.01) (медицинские науки)
- Эпидемиология (14.02.02) (медицинские науки)

**Подписной индекс
по объединённому каталогу
«Пресса России» – 81926**

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

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

СОДЕРЖАНИЕ

ДЕЗИНФЕКЦИЯ

- М.В. Бидёвкина, Т.Н. Потапова
Изучение кожно-резорбтивного действия кожного антисептика на основе поливинилпирролидон-йода 7
- И.Ю. Тармаева, О.Г. Богданова, В.А. Панков, В.Е. Бальжанова, О.А. Молчанова, Н.И. Хамнаева
Оценка эффективности организационных мер профилактики COVID-19 среди работников крупных промышленных предприятий 12
- Г.П. Панкратова, З.К. Шайхутдинова, Т.Н. Потапова, М.В. Бидёвкина
Оценка сенсibilизирующего действия дезинфицирующего средства на основе глутарового альдегида при ингаляции 19

ДЕЗИНСЕКЦИЯ

- О.Ю. Ерёмина, В.В. Олифер
Валидация метода оценки эффективности пищевых приманок в отношении колоний рыжих домовых муравьёв 24

ПРАКТИКА ДЕЗИНФЕКЦИОННОГО ДЕЛА

- Е.Е. Кудрявцева, Л.С. Манькович, Е.В. Остапенко
Опыт организации дезинфекционных мероприятий в условиях пандемии коронавирусной инфекции 2020 года 32
- Л.В. Береженко
Дезинфекция в общественных местах и транспорте как способ предотвращения распространения COVID-19 40

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

- В.А. Цуркан
Проблемы дезинфектологического обеспечения населения в пандемическом периоде инфекции COVID-19 в Республике Молдова 45

НАШИ ПОЗДРАВЛЕНИЯ

- С.Н. Заречная (к 90-летию) 52
- Е.И. Баканова (к 70-летию) 52

ЖИЗНЬ НОД

- Поздравляем новых членов НОД 53
- МАТЕРИАЛЫ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «АСПЕКТЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ДЕЗИНФЕКЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. СТРАТЕГИЯ И ПЕРСПЕКТИВА» И ОБЩЕГО СОБРАНИЯ (30 СЪЕЗДА) ЧЛЕНОВ НОД (г. Химки, 17–18 ноября 2021 г.)**
- Резолюция конференции** 53
- Е.Е. Кудрявцева, Л.С. Манькович
Рынок дезинфицирующих средств в России вчера и сегодня. Опыт работы за 30 лет 55

СОДЕРЖАНИЕ

ЖИЗНЬ НОД

Т.В. Путырская, Н.Г. Глобин	
Эффективность дезинфекционной деятельности в эпоху COVID-19 и после COVID-19	62
Н.С. Лобанок, П.А. Мочалкин	
Современные тенденции в образовательном процессе подготовки кадров для предприятий дезпрофиля и медицинских организаций на базе Учебного центра ГУП МГЦД	65
П.Ю. Бычков, П.А. Мочалкин	
Внедрение информационных технологий на предприятии дезинфекционного профиля на примере ГУП МГЦД	68
П.А. Дёминов, П.А. Мочалкин	
Реформа контрольно-надзорной деятельности. Изменения в нормативной базе в области осуществления дезинфекционной деятельности	74

ИНФОРМАЦИЯ

Учебный план кафедры паразитологии и дезинфекционного дела РМАНПО	80
--	-----------



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:

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

CHIEF EDITOR' DEPUTY:

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

EXECUTIVE SECRETARY:

Boyko L.S. – Moscow, Russian Federation

MEMBERS OF EDITORIAL BOARD:

Abramova I.M. – Candidate of Science in Biology;
Moscow, Russian Federation

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

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

Gudkova E.I. – 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

Nabrdalik M. – PhD, Opole, Republic of Poland

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

Sergieva 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

Shashina N.I. – Doctor of Science in Biology;
Moscow, Russian Federation

Shaysultanov K.Sh. – Doctor of Medical Science,
Nur-Sultan, 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

Zhuk O.V. – Doctor of Science in Biology,
Professor; Opole, Republic of Poland

ISSUE PREPARATION:

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

Editorial address:

18 Nauchnyy proezd, Moscow,
117246, Russian Federation.

Telefon/fax:

+7 (495) 332-01-38 (35)

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, 2021

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 (03.02.02)
- Hygiene (14.02.01)
- Epidemiology (14.02.02)

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

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

Circulation 500 copies. Printed in «Russkiy
Pechatny Dvor»

CONTENTS

DISINFECTION

- M.V. Bidevkina, T.N. Potapova
Study of the skin-resorptive effect of a skin antiseptic based on polyvinylpyrrolidone-iodine ... 7
- I.Yu. Tarmayeva, O.G. Bogdanova, V.A. Pankov, V.E. Balzhanova, O.A. Molchanova, N.I. Hamnaeva
Assessment of effectiveness of organizational measures for prevention of COVID-19 among employees of large industrial enterprises 12
- G.P. Pankratova, Z.K. Shaykhutdinova, T.N. Potapova, M.V. Bidevkina
Evaluation of the sensitizing effect of a disinfectant based on glutaraldehyde upon inhalation 19

DISINSECTION

- O.Yu. Eremina, V.V. Olifer
Validation of the method for evaluating the efficacy of food baits against pharaoh ant colonies 24

DISINFECTION PRACTICES

- E.E. Kudryavtseva, L.S. Mankovich, E.V. Ostapenko
Experience in organizing disinfection measures in the context of the 2020 pandemic of coronavirus infection 32
- L.V. Berezenko
Disinfection in public venues and transport as a way to prevent the spread of COVID-19 40

FOREIGN EXPERIENCE

- V.A. Tsurkan
Problems of disinfectological provision of the population in the pandemic period of COVID-19 infection in the Republic of Moldova 45

OUR CONGRATULATIONS

- S.N. Zarechnaya (to her 90th anniversary) 52
- E.I. Bakanova (to her 70th anniversary) 52

LIFE OF NATIONAL ORGANIZATION OF DISINFECTIONISTS (NOD)

- Congratulation new members of NOD 53
- MATERIALS OF SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE «ASPECTS OF EFFECTIVENESS AND SAFETY OF DISINFECTION ACTIVITIES. STRATEGY AND PERSPECTIVE» AND GENERAL MEETING (30th CONGRESS) OF MEMBERS OF NOD (November 17–18, 2021, Khimki, Moscow region)**
- Resolution** 53
- E.E. Kudryavtseva, L.S. Mankovich
Disinfectants market in Russia yesterday and today. 30 years of experience 55
- T.V. Putyrskaya, N.G. Globin
Effectiveness of disinfection activities in the COVID-19 era and after COVID-19 62

CONTENTS

LIFE OF NATIONAL ORGANIZATION OF DISINFECTIONISTS (NOD)

P.Yu. Bychkov, P.A. Mochalkin	
Introduction of information technologies at the disinfection profile enterprise by example Moscow City Disinfection Center	65
P.A. Deminov, P.A. Mochalkin	
Reform of control and supervisory activities. Changes in the regulatory framework for disinfection activities	68
N.S. Lobanok, P.A. Mochalkin	
Current trends in the educational process of training personnel for enterprises and medical organizations on the basis of the Training Center of Moscow City Disinfection Center	74

INFORMATION

Curriculum of parasitology and disinfecting affair RMANPO professorate	80
---	-----------