

18+

Национальный НИИ общественного здоровья им. Н. А. Семашко

Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения Минздрава России

Журнал основан в 1993 г.

С 1995 г. журнал является членом Европейской ассоциации научных редакторов (EASE).

www.journal-nriph.ru
www.nriph.ru

Зав. редакцией

Щеглова Татьяна Даниловна

Тел.: +7 (495) 916-29-60

E-mail: ttcheglova@gmail.com

Почтовый адрес: 105064, Москва, ул. Воронцово Поле, д. 12

Все права защищены.

Ни одна часть этого издания не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя.

Цена свободная.

Подписка:

через интернет:

www.akc.ru, www.pressa-rf.ru,
www.pochta.ru

на электронную версию:
elibrary.ru

ISSN 0869-866X. Пробл. соц. гиг.,
здравоохр. и истории мед. 2023. Т. 31.
№ 3. 309—504.



Издатель:
Акционерное общество
«Шико»

ОГРН 1027739732822

Переводчик В. С. Нечаев

Корректор И. И. Жданюк

Сдано в набор 23.05.2023.

Подписано в печать 30.06.2023.

Формат 60 × 88%. Печать офсетная.
Печ. л. 24,5. Усл. печ. л. 23,96. Уч.-изд. л. 31,38.

Отпечатано в ПАО «Т8 Издательские Технологии», 109316, Москва, Волгоградский просп., д. 42, кор. 5.

ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ

Двухмесячный научно-практический журнал

3

Том 31

2023

МАЙ—ИЮНЬ

Главный редактор:

ХАБРИЕВ Рамил Усманович — академик РАН, доктор медицинских наук, доктор фармацевтических наук, профессор (Москва, Россия)

Заместители главного редактора:

ЩЕПИН Владимир Олегович — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
СОИ Ирина Михайловна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ЗАТРАВКИН Сергей Наркизович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
АНАНЧЕНКОВА Полина Игоревна — кандидат экономических наук, кандидат социологических наук, доцент (Москва, Россия)

Ответственный секретарь:

НЕЧАЕВ Василий Сергеевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

АЛЕКСАНДРОВА Оксана Юрьевна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
АЛБЫЦКИЙ Валерий Юрьевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
АНДРЕЕВА Маргарита Дарчоевна — доктор медицинских наук, доцент (Краснодар, Россия)
ВЕНДТ Сара — PhD, профессор (Флиндерс, Австралия)
ВИШЛЕНКОВА Елена Анатольевна — доктор исторических наук, профессор (Москва, Россия)
ГАЙДАРОВ Гайдар Мамедович — доктор медицинских наук, профессор (Иркутск, Россия)
ЕЛЮТИНА Марина Эдуардовна — доктор социологических наук, профессор (Саратов, Россия)
ЗУДИН Александр Борисович — доктор медицинских наук (Москва, Россия)
КАКОРИНА Екатерина Петровна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ЛИНДЕНБРАТЕН Александр Леонидович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
МЕДИК Валерий Алексеевич — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Новгород, Россия)

ПАШКОВ Константин Анатольевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
РЕННЕР Андреас — PhD, профессор (Мюнхен, Германия)
СЕМЕНОВ Владимир Юрьевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
СОЗИНОВ Алексей Станиславович — доктор медицинских наук, профессор (Казань, Россия)
СОРОКИНА Татьяна Сергеевна — доктор медицинских наук, профессор (Ростов-на-Дону, Россия)
СТАРОДУБОВ Владимир Иванович — академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ХАЛЬФИН Руслан Альбертович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ЧЕБОТАРЕВА Юлия Юрьевна — доктор медицинских наук, доцент (Ростов-на-Дону, Россия)
ЧИЧЕРИН Леонид Петрович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ШЛЯФЕР София Исааковна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ЭКЛОФ Артур Бенуа — PhD, профессор (Блумингтон, США)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АМОЛОВА Дильбар Субхоновна — доктор экономических наук, доцент (Душанбе, Республика Таджикистан)
БЕРСЕНЕВА Евгения Александровна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ВИШНЯКОВ Николай Иванович — доктор медицинских наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)
ВОЛКОВА Ольга Александровна — доктор социологических наук, профессор (Белгород, Россия)
ГЕРАСИМЕНКО Николай Федорович — академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ГУЛЗОДА Махмадшох Курбонали — доктор медицинских наук, профессор (Республика Таджикистан)
ГУНДАРОВ Игорь Алексеевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ДЖУМАЛИЕВА Гульмира Артыкбаевна — доктор медицинских наук, профессор (Бишкек, Кыргызстан)
ЗИНЧЕНКО Реза Абульфазовна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ЗУБОК Юлия Альбертовна — доктор социологических наук, профессор (Москва, Россия)
КАСЫМОВА Гульнара Пазылбековна — доктор медицинских наук, профессор (Алматы, Казахстан)
ПОЛУНИНА Наталья Валентиновна — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)
ПОЛЯНИН Андрей Витальевич — доктор экономических наук, профессор (Орел, Россия)
РЕШЕТИНОВ Андрей Вениаминович — академик РАН, доктор медицинских наук, доктор социологических наук, профессор (Москва, Россия)
САЛАКС Юрис — доктор медицинских наук, профессор (Рига, Латвия)

N. A. Semashko National
Research Institute of Public Health

The Central Research Institute for Health
Organization and Informatics of
Minzdrav of Russia

Founded in 1993.

Since 1995 the journal is a member of the
European Association of Science Editors.

Journal is indexed in: Chemical Abstracts;
Current Digest of the Russian Press;
EBSCOhost Family&Society Studies
Worldwide; EBSCOhost INDEX;
EBSCOhost SocINDEX with Full Text;
Elsevier BV Scopus; Experta Medica
Abstract Journals; Index Medicus; Index to
Dental Literature; International Nursing
Index; National Library of Medicine
PubMed, OCLC Russian Academy of
Sciences Bibliographies.

www.nrph.ru

Managing editor

Scheglova T. D.

Tel.: +7 (495) 916-29-60

E-mail: ttcheglova@gmail.com

Address: 12 Vorontsovo Pole str., Moscow,
105064, Russia

Subscription via the Internet:
www.akc.ru, www.pressa-rf.ru,
www.pochta.ru

Subscription to the electronic version of the
journal: www.elibrary.ru

PROBLEMY SOTSIALNOY GIGIENY, ZDRAVOOKHRANENIYA I ISTORII MEDITSINY

(Problems of social hygiene, public health
and history of medicine, Russian journal)

The bimonthly theoretical and practical journal

3

Volume 31

2023

MAY—JUNE

Editor-in-Chief:

HABRIEV R. U. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Deputy Editor-in-Chief:

SCHEPIN V. O. — corresponding member of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

SON I. M. — MD, PhD, DSc, prof.

ZATRAVKIN S. N. — MD, PhD, DSc, prof.

ANANCHENKOVA P. I. — PhD, assistant prof.

Executive secretary:

NECHAEV V. S. — MD, PhD, DSc, prof.

EDITORIAL BOARD:

ALEKSANDROVA O. Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

ALBICKY V. Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

ANDREEVA M. D. — MD, PhD, DSc, assistant prof.

Artur Benout EKLOF — PhD, prof.

ELYUTINA M. E. — PhD, DSc, prof.

GAIDAROV G. M. — MD, PhD, DSc, prof.

ZUDIN A. B. — MD, PhD, DSc.

KAKORINA Ye. P. — MD, PhD, DSc, prof.

LINDENBRATEN A. L. — MD, PhD, DSc, prof.

MEDIK V. A. — corresponding member of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

PASHKOV K. A. — MD, PhD, DSc, prof.

SEMENOV V. Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

SOZINOV A. S. — MD, PhD, DSc, prof.

SOROKINA T. S. — MD, PhD, DSc, prof.

STARODUBOV V. I. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

HALFIN R. A. — MD, PhD, DSc, prof.

CHEBOTAREVA Yu. Yu. — MD, PhD, DSc, assistant prof.

CHICHERIN L. P. — MD, PhD, DSc, prof.

Andreas RENNER — PhD, Habilitation, prof.

SHLIAFER S. I. — MD, PhD, DSc, prof.

Sarah WENDT — PhD, prof.

VISHLENKOVA E. A. — PhD, DSc, prof.

EDITORIAL COUNCIL:

Amonova D. S. — PhD, DSc, assistant prof.

Berseneva E. A. — MD, PhD, DSc, prof.

Vishniakov N. I. — MD, PhD, DSc, prof.

Volkova O. A. — PhD, DSc, prof.

Gerasimenko N. F. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Gulzoda M. K. — MD, PhD, DSc, prof.

Gundarov I. A. — MD, PhD, DSc, prof.

Dzumalieva G. A. — MD, PhD, DSc, prof.

Zinchenko R. A. — MD, PhD, DSc, prof.

Zubok Yu. A. — PhD, DSc, prof.

Kasimova G. P. — MD, PhD, DSc, prof.

Polunina N. V. — corresponding member of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Polanin A. V. — PhD, DSc, prof.

Reshetnikov A. V. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Salaks Yu. M. — MD, PhD, DSc, prof.

СОДЕРЖАНИЕ

Рамил Усманович Хабриев (к 70-летию со дня рождения) . . 313

COVID-19

- Хабриев Р. У., Щепин В. О., Калининская А. А., Алленов А. М., Лазарев А. В., Кизеев М. В., Васильева Т. П. Результаты анализа заболеваемости и смертности населения в условиях пандемии COVID-19 315
- Стародубов В. И., Ступак В. С., Иванова М. А., Попова Н. М., Исхакова М. К., Кобякова О. С., Деев И. А. Общая заболеваемость детского населения в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 в 2017—2019 гг. 319
- Решетников А. В., Романова Т. Е., Абаева О. П., Романов С. В., Присяжная Н. В. Влияние пандемии COVID-19 на отношение пользователей интернет-пространства к профессиональной деятельности врачей в России 324
- Танатова Д. К., Вдовина М. В. Анализ потенциальных тем социологических исследований по проблемам деменции 329
- Царанов К. Н., Марков Д. И., Комолова О. А., Тарбастаев А. Г., Наурузова М. А. Лояльность пациентов в период коронавируса: опыт исследования в столичной детской поликлинике 334

Здоровье и общество

- Гайдаров Г. М., Алексеевская Т. И., Софронов О. Ю., Киндрат Д. О. Сравнительная оценка гетерогенности старения городского и сельского населения на региональном уровне 342
- Григорьева Н. А., Дробышева Л. В., Дробышева М. М. Инклюзивный туризм: основные подходы и направления исследования (обзор литературы) 350
- Головина О. Н., Винярская И. В. Контент-анализ нормативного правового регулирования медико-социальной реабилитации детей с детским церебральным параличом в Российской Федерации 360
- Казаков С. Д., Каменских Е. М., Соколова Т. С., Федорова О. С. Современная эпидемиология: вызовы общественного здравоохранения и возможности их решения (обзор литературы) 368
- Царев С. А., Скворцова Е. С. Стоимость социальных последствий потребления наркотических веществ в российских и европейских исследованиях (обзор литературы) 379
- Смольникова П. С., Трункова К. С., Мадьянова В. В., Хальфин Р. А. Распространенность синдрома эмоционального выгорания медицинских работников в Российской Федерации: систематический обзор и метаанализ 387
- Агарков Н. М., Гурко Т. С., Лев И. В. Социальные и медицинские аспекты падений в пожилом и старческом возрасте при дефиците зрения 400
- Лазуренко Н. В., Подпорникова Н. Н., Поленова М. Е., Ковальчук О. В., Никулина Т. В. Исследование мотивации студенческой молодежи к здоровому образу жизни 405
- Коркмазова Л. Х., Гараева А. С., Арсанукаев И. М., Эльжуркаева Л. Р., Гараева Я. А. Сравнительный анализ динамики показателей заболеваемости подростков в регионах Северо-Кавказского федерального округа 412
- Калюжный Е. А., Богомолова Е. С., Мухина И. В., Галова Е. А., Лазукин В. Ф., Хомякова И. А., Мустафин Р. Н., Басуров В. А. Санитарная конституция и соматический статус учащихся территории Приволжского федерального округа 418
- Погарская А. С. Проблемные аспекты реализации кохлеарной имплантации 423
- Елютина М. Э., Трубетков А. Д., Темаев Т. В. Медико-социальные измерения условий профессиональной деятельности овощеводов защищенного грунта 428
- Ботнарчук М. В., Тимченко Т. Н. Цифровые технологии на борту судна как мера предупреждения нарушения здоровья членов экипажа 435

CONTENTS

Ramil Usmanovich Khabriev: For Seventieth Birthday 313

COVID-19

- Khabriev R. U., Schepin V. O., Kalininskaya A. A., Allenov A. M., Lazarev A. V., Kizeev M. V., Vasilyeva T. P. The results of analysis of morbidity and mortality of population in conditions of COVID-19 pandemic 315
- Starodubov V. I., Stupak V. S., Ivanova M. A., Popova N. M., Iskhakova M. K., Kobyakova O. S., Deev I. A. The common morbidity of children population in conditions of propagation of new coronavirus infection COVID-19 in 2017–2019. 319
- Reshetnikov A. V., Romanova T. E., Abaeva O. P., Romanov S. V., Prisyazhnaya N. V. The effect of COVID-19 pandemic on attitude of internet-space surfers to professional activity of physicians in Russia 324
- Tanatova D. K., Vdovina M. V. The analysis of potential issues of sociological research of dementia problems 329
- Tsaranov K. N., Markov D. I., Komolova O. A., Tarbastaev A. G., Nauruzova M. A. The loyalty of patients in period of coronavirus: experience of investigation in metropolitan children polyclinic 334

Health and Society

- Gaidarov G. M., Alekseevskaya T. I., Sofronov O. Yu., Kindrat D. O. The comparative evaluation of heterogeneity of urban and rural population aging at the regional level 342
- Grigorieva N. A., Drobysheva L. V., Drobysheva M. M. The inclusive tourism: main approaches and directions of investigation: publications review 350
- Golovina O. N., Vinyarskaya I. V. The content-analysis of normative legal regulation of medical social rehabilitation of children with infantile cerebral paralysis in the Russian Federation 360
- Kazakov S. D., Kamenskikh E. M., Sokolova T. S., Fedorova O. S. The present-day epidemiology: challenges of public health and possibilities to settle them: publications review 368
- Tsarev S. A., Scvortsova E. S. The cost of social consequences of narcotic substances using in Russian and European studies: publications review 379
- Smolnikova P. S., Trunkova K. S., Madyanova V. V., Khalfin R. A. The prevalence of emotional burning-out syndrome of medical workers in the Russian Federation: systematic review and meta-analysis 387
- Agarkov N. M., Gurko T. S., Lev I. V. The social and medical aspects of falls in elderly and senile age under eyesight deficiency 400
- Lazurenko N. V., Podporinova N. N., Polenova M. E., Kovalchuk O. V., Nikulina T. V. The studying of motivation of student youth to healthy life-style 405
- Korkmazova L. H., Garaeva A. S., Arsanukaev I. M., Elzhurkaeva L. R., Garaeva Ya. A. The comparative analysis of dynamics of indicators of morbidity of adolescents in the regions of the Northern-Caucasus Federal Okrug 412
- Kalyuzhny E. A., Bogomolova E. S., Mukhina I. V., Galova E. A., Lazukin V. F., Khomyakova I. A., Mustafin R. N., Basurov V. A. The sanitary constitution and somatic status of students on territory of the Privolzhye Federal Okrug 418
- Pogarskaya A. S. The problematic aspects of implementation of cochlear implantation 423
- Elyutina M. E., Trubetskoy A. D., Temaev T. V. The medical social measurements of conditions of professional activity of vegetable-growers of protected soil 428
- Botnaryuk M. V., Timchenko T. N. The shipboard digital technologies as a measure to prevent health disorders in crew members 435

Реформы здравоохранения

- Безымянный А. С., Гринин В. М., Шиндряева Н. Н. Оптимизация маршрутизации пациентов с атеросклерозом брахиоцефальных артерий на примере профилактического обследования в павильонах «Здоровая Москва» 443
- Шулаев А. В., Талипова И. Р., Мингазова Э. Н., Маратов Д. И. Применение статистических программ и методов математической обработки данных в акушерстве и гинекологии 448

Образование и кадры

- Гурицкой Л. Д., Начкебия М. С., Тонконог В. В. Применение цифровых технологий в профессиональном образовании 453

За рубежом

- Амлаев К. Р., Мажаров В. Н., Дахкильгова Х. Т. Краткая характеристика некоторых аспектов общественного здоровья Греции, Испании, Болгарии 460

История медицины

- Игнатъев В. Г. Испытание российской фармы. Сообщение 1: замысел программы дополнительного лекарственного обеспечения отдельных категорий граждан 465
- Пашков К. А., Максимов Е. С., Жмака А. Г., Паренькова О. Р., Шадрин П. В. Создание Зубоврачебной подсекции Народного комиссариата здравоохранения и становление отечественного государственного зубо врачевания (1918–1921) 473
- Камельских Д. В., Серебряный Р. С. Значение идей и первых опытов А. А. Богданова для развития трансфузиологии в стране 481

Форум

- О единорогах и анакондах, или Как изучать советское здравоохранение (от редакции) 486
- Бородулин В. И. Манифест новых российских историков медицины (открытое письмо в редакцию журнала «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины») 487
- Ратманов П. Э. Советское здравоохранение: в поисках «единорога» 490
- Глянцев С. П. Зачеркивая историю советской медицины, не выплеснем ли мы из купели с водой и ребенка? (К вопросу о том, как надо изучать историю медицины СССР) .. 495
- Вишленкова Е. А., Затравкин С. Н. Достижения и дефициты истории советского здравоохранения 500

Health Care Reforms

- Bezemyanny A. S., Grinin V. M., Shindryaeva N. N. The optimization of routing of patients with atherosclerosis of brachiocephalic arteries as exemplified by preventive examination in "Healthy Moscow" pavilions
- Shulaev A. V., Talipova I. R., Mingazova E. N., Marapov D. I. The application of statistical programs and methods of data mathematical processing in obstetrics and gynecology

Education and Personnel

- Gurtskoy L. D., Nachkebiya M. S., Tonkonog V. V. The application of digital technologies in professional education

From Abroad

- Amlaev K. R., Mazharov V. N., Dahkilgova Kh. T. The short characteristic of particular aspects of public health of Greece, Spain, Bulgaria

History of Medicine

- Ignatiev V. G. The temptation of Russian Pharma. Report I: The design of program of additional medicinal support of particular categories of citizen
- Pashkov K. A., Maksimov E. S., Zhmaka A. G., Paren'kova O. R., Shadrin P. V. The establishment of Dental subsection of the People's Commissariat of Health Care and becoming of national state dentistry: 1918–1921
- Kamelskikh D. V., Serebryany R. S. The significance of ideas and first experiences of A. A. Bogdanov for development of transfusiology in Russia

Forum

- On Unicorns and Anacondas or How to Study the Soviet Health Care (From Editorial Board)
- Borodulin V. I. The manifesto of new Russian historians of medicine: The open letter to editorial board of the journal "The Problems of Social Hygiene, Health Care and History of Medicine"
- Ratmanov P. E. The Soviet health care: in searching unicorn
- Glyantsev S. P. By canceling out history of the Soviet medicine are we weather throwing the baby out with the bath water? (On the issue of how to study history of the USSR medicine)
- Vishlenkova E. A., Zatravkin S. N. The achievements and deficiencies of history of the the Soviet health care