

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. 2020. Т. 28.  
№ 5. 863—1044.



Издатель:  
Акционерное общество  
«Шико»

ОГРН 1027739732822

Переводчик В. С. Нечаев

Корректор И. И. Жданюк

Сдано в набор 12.08.2020.

Подписано в печать 21.09.2020.

Формат 60 × 88%. Печать офсетная.  
Печ. л. 22,75. Усл. печ. л. 22,24. Уч.-изд. л. 26,02.

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

5

Том 28

2020

СЕНТЯБРЬ—ОКТАБРЬ

#### 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)

**СОН 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)

**АЛБИЦКИЙ Валерий Юрьевич** — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

**АНДРЕЕВА Маргарита Дарчоевна** — доктор медицинских наук, доцент (Краснодар, Россия)

**ГАЙДАРОВ Гайдар Мамедович** — доктор медицинских наук, профессор (Иркутск, 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)

**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 (Москва, 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)

#### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

**АМОНОВА Дильбар Субхоновна** — доктор экономических наук, доцент (Душанбе, Республика Таджикистан)

**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 Махмадшоҳ 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)

**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)

**РЕШЕТНИКОВ Андрей Вениаминович** — академик РАН, доктор медицинских наук, доктор социологических наук, профессор (Москва, Россия)

**САЛАКС Юрис** — доктор медицинских наук, профессор (Рига, Латвия)

The 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](http://www.nrph.ru)

**Managing editor**

*Scheglova T. D.*

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

E-mail: [ttcheglova@gmail.com](mailto:ttcheglova@gmail.com)

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

Subscription via the Internet:  
[www.akc.ru](http://www.akc.ru), [www.pressa-rf.ru](http://www.pressa-rf.ru),  
[www.pochta.ru](http://www.pochta.ru)

Subscription to the electronic version of the  
journal: [www.elibrary.ru](http://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

5

Volume 28

2020

SEPTEMBER—OCTOBER

**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.

**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.

**SEMEV 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.

**SHLIAFER S. I.** — MD, PhD, DSc, prof.

**EDITORIAL COUNCIL:**

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

**Dzumaliev G. 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

### Здоровье и общество

Москвичева Л. И., Агамов З. Х. Эвтаназия как общемировая дилемма современности .....	867
Щепин В. О., Шишкин Е. В. Современные проблемы травматизма в Российской Федерации .....	877
Омельяновский В. В., Мусина Н. З., Лемешко В. А., Горкавенко Ф. В., Антонов А. А. Готова ли система здравоохранения к применению препаратов генной терапии? (Обзор литературы) .....	883
Комаров И. А., Красильникова Е. Ю., Жулев Ю. А., Зинченко Р. Ф. Анализ выявления редких заболеваний, не включенных в перечни орфанных болезней с льготным обеспечением лекарственными препаратами .....	893
Гасайниева М. М., Абдурашитова Л. В., Загоруйченко А. А. Региональные особенности показателей смертности взрослого населения и ожидаемой продолжительности жизни .....	903
Маньяков Р. Р., Османов Э. М., Жабина У. В., Берсенева Е. А., Ефимов Д. В., Гараева А. С., Жернакова Н. И., Бунова С. С. Анализ сопутствующей патологии в офтальмологической практике на основе данных электронных медицинских карт .....	909
Брынза Н. С., Проклова Т. Н., Лебедева Д. И., Дьячков С. М., Елфимова И. В., Свистунова А. Ю. Нарушение мозгового кровообращения среди пациентов трудоспособного возраста .....	916
Липай Т. П. Пандемия COVID-19: депрессия, тревога, стигма и влияние на психическое здоровье .....	922
Пузин С. Н., Погосян Г. Э., Шургая М. А., Идрисова Л. С., Лялина И. В., Филиппов В. В. Гендерные и возрастные особенности заболеваемости раком щитовидной железы .....	928
Кротов И. А., Коновалов О. Е., Терлецкая Р. Н. Медико-статистическая характеристика детей, получивших услуги по ультразвуковой диагностике в амбулаторных условиях .....	934
Гаранина И. А., Трегубов В. Н. Мотивация граждан к ведению здорового образа жизни посредством формирования у будущих врачей-специалистов лидерских качеств .....	941
Бочарова В. И., Кондаков В. Л., Копейкина Е. Н., Смирнова Д. Е., Верзунова Л. В., Шумаков И. А. Повышение уровня соматического здоровья студентов разнонаправленными средствами фитнеса .....	948
Бердникова Е. В., Соляникова О. В., Черняк О. В. Оценка родителями доступности амбулаторной офтальмологической помощи в Челябинске .....	954

### Реформы здравоохранения

Линденбратен А. Л., Лудупова Е. Ю., Гришина Н. К., Сердюковский С. М. Методические принципы управления качеством медицинской деятельности на территории .....	959
Хальфин Р. А., Орлов С. А., Мадьянова В. В., Столбов А. П., Качкова О. Е. О методах оценки и расчета производственного потенциала медицинской организации, оказывающей специализированную медицинскую помощь в условиях круглосуточного стационара .....	964
Александрова О. Ю. Единый методологический подход к проведению экспертизы медицинских вмешательств .....	970
Коломийченко М. Е., Вайсман Д. Ш. Качество кодирования медицинской информации как элемент системы управления качеством медицинской деятельности .....	975
Мингазова Э. Н., Гуреев С. А., Сидоров В. В. Современные технологии витаминизации в профилактике заболеваний (обзор литературы) .....	981
Еругина М. В., Кром И. Л., Шмеркевич А. Б., Балакина Д. Д. Концептуализация континуума онкологической помощи в ситуациях болезни в контексте интегрированной системы регионального здравоохранения .....	987
Метельская А. В., Камынина Н. Н. Бережливая поликлиника: аспекты оптимизации медицинских процессов .....	994

### Образование и кадры

Гайдаров Г. М., Макаров С. В. Об опыте разработки концепции кадровой политики в здравоохранении на уровне субъекта Российской Федерации .....	1000
---	------

## CONTENTS

### Health and Society

Moskvicheva L. I., Agamov Z. Kh. Euthanasia as a worldwide dilemma of modern times	867
Schepin V. O., Shishkin E. V. The actual problems of traumatism in the Russian Federation	877
Omelianovsky V. V., Musina N. Z., Lemesko V. A., Gorkavenko F. V., Antonov A. A. Is the health care system ready to application of genetic therapy preparations?	883
Komarov I. A., Krasilnikova E. Iu., Zhulev Iu. A., Zinchenko R. F. The analysis of detection of rare diseases not included into lists of orphan diseases with preferential medication support	893
Gasaynieva M. M., Abdurashitova L. V., Zagoruychenko A. A. The regional characteristics of indices of mortality of adult population and life expectancy	903
Manyakov R. R., Osmanov E. M., Zhabina U. V., Berseneva E. A., Efimov D. V., Garaeva A. S., Zhernakova N. I., Bunova S. S. The analysis of concomitant pathology in ophthalmologic practice based on electronic medical records data	909
Brynza N. S., Proklova T. N., Lebedeva D. I., Dyachkov S. M., Elfimova I. V., Svistunova A. Iu. The disorder of cerebral circulation in patients of able-bodied age	916
Lipai T. P. The COVID-19 pandemic: depression, anxiety, stigma and impact on mental health	922
Puzin S. N., Pogosyan G. E., Shurgaya M. A., Idrisova L. S., Lyalina I. V., Philippov V. V. The gender and age characteristics of morbidity of thyroid cancer	928
Krotov I. A., Konovalov O. E., Terletckaia R. N. The medical statistical characteristics of children received services in ultrasound diagnostic in out-patient conditions	934
Garanina I. A., Tregubov V. N. The motivation of citizen to follow healthy life-style by means of forming leader qualities in future medical specialists	941
Bocharova V. I., Kondakov V. L., Kopeykina E. N., Smirnova D. E., Verzunova L. V., Shumakov I. A. The increase level of somatic health in students by multi directional means of fitness	948
Berdnikova E. V., Soliannikova O. V., Cherniak O. V. The parents' evaluation of accessibility of out-patient ophthalmologic care in Chelyabinsk	954

### Health Care Reforms

Lindenbraten A. L., Ludupova E. Iu., Grishina N. K., Serdiukovsky S. M. The methodical principles of quality management of medical activities on particular territory	959
Khalfin R. A., Orlov S. A., Madianova V. V., Stolbov A. P., Kachkova O. E. On methods of evaluation and calculation of production potential of medical organization providing specialized medical care in conditions of around-the-clock hospital	964
Aleksandrova O. Yu. The integrated approach to implementation of expertise of medical interventions	970
Kolomiychenko M. E., Vaisman D. Sh. The quality of coding medical information as component of system of management of medical activities quality	975
Mingazova E. N., Gureev S. A., Sidorov V. V. The modern technologies of vitaminization in diseases prevention: publications review	981
Erugina M. V., Krom I. L., Shmerkevich A. B., Balakina D. D. The conceptualization of continuum of oncologic care in situation of disease in context of integrated system of regional health care	987
Metelskaia A. V., Kamynina N. N. The lean polyclinic: aspects of optimization of medical processes	994

### Education and Personnel

Gaidarov G. M., Makarov S. V. About experience of developing concept of personnel policy in health care at the level of the subject of the Russian Federation	1000
---	------

Амлаев К. Р., Койчуева С. М., Хрипунова А. А. Карьерные установки выпускников медицинского университета ... 1006

# История медицины

Затравкин С. Н., Вишленкова Е. А. Восстановление или создание? Послевоенная реформа советского здравоохранения ... 1011

Шерстнева Е. В. Обеспечение лечебных учреждений пенициллином в СССР во второй половине 1940-х годов ... 1017

Егорышева И. В., Чалова В. В. Секция врачебного быта на Пироговских съездах. Сообщение 1. Проблемы материального и правового положения российских врачей ... 1023

Башкуев В. Ю., Ратманов П. Э. Организационные формы советско-монгольского сотрудничества в области медицины и здравоохранения в 1920-х — 1930-х годах. Часть I. Формирование двух подходов ... 1027

Сточик А. А. Научно-практический вклад академика Н. О. Миланова в развитие отечественной пластической хирургии (к 70-летию со дня рождения) ... 1033

Бородулин В. И., Альбицкий В. Ю., Абросимова М. Ю., Тополянский А. В. Казанский терапевт Николай Андреевич Виноградов (1831—1886) и его роль в становлении научной терапевтической клиники в России ... 1038

Гончарова С. Г. Московское научное общество историков медицины в 2019 г. ... 1043

Amlaev K. R., Koichueva S. M., Khripunova A. A. The carrier attitudes of graduates of medical university

# History of Medicine

Zatravkin S. N., Vishlenkova E. A. The restoration or formation? The post-war reform of the Soviet health care

Sherstneva E. V. The penicillin support of medical institutions in the USSR during second half of 1940s

Egorysheva I. V., Chalova V. V. The section of physician everyday life at the Pirogov Congresses. Report I. The problems of material and legal status of Russian physicians

Bashkuev V. Iu., Ratmanov P. E. The organizational forms of Soviet Mongol cooperation in the area of medicine and health care in 1920s—1930s. Part I. Formation of two approaches

Stochik A. A. The scientific practical input of academician N. O. Milanov in development of national plastic surgery: To the Seventieth anniversary

Borodulin V. I., Albitcky V. Iu., Abrosimova M. Iu., Topoliansky A. V. The Kazan therapist Nikolai Andreevich Vinogradov (1831—1886) and his role in becoming of therapeutic clinic in Russia

Goncharova S. G. The Moscow Scientific Society of Historians of Medicine in 2019