

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).

ОАО «Издательство «МЕДИЦИНА»

ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

[www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

#### Зав. редакцией

*Щеглова Татьяна Даниловна*

Тел.: +7 (495) 916-29-60

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

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

#### Отдел рекламы:

Тел.: +7 (499) 264-70-43

E-mail: [infoadm.msk.ru](mailto:infoadm.msk.ru)

Почтовый адрес: 109029, Москва,  
ул. Скотопрогонная, д. 29/1,  
подъезд 15

Публикуемые материалы отражают  
точку зрения авторов, которая может  
не совпадать с мнением редколлегии  
журнала.

Ответственность за достоверность  
информации, содержащейся  
в рекламных материалах, несут  
рекламодатели.

Все права защищены.

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

#### Подписка:

через интернет:

[www.akc.ru](http://www.akc.ru), [www.pressa-rf.ru](http://www.pressa-rf.ru)

на электронную версию:  
[elibrary.ru](http://elibrary.ru)

по каталогу агентства «Роспечать»:  
для индивидуальных подписчиков 73302  
для предприятий и организаций 72412

ISSN 0869-866X. Пробл. соц. гиг.,  
здравоохран. и истории мед. 2016.  
Т. 24. № 4. 193—256.

Редактор *Л.И. Федяева*  
Переводчик *Ю.В. Морозов*  
Корректор *Л.В. Кузнецова*

Сдано в набор 17.06.2016.

Подписано в печать 11.07.2016.

Формат 60 × 88%. Печать офсетная. Печ. л. 8.  
Усл. печ. л. 7,84. Уч.-изд. л. 10,3. Заказ 350.

Отпечатано в ООО «Подольская периодика».  
142110, г. Подольск, ул. Кирова, 15

# ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ

Двухмесячный научно-практический журнал

## 4

Том 24

2016

ИЮЛЬ—АВГУСТ

#### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор:

**ЩЕПИН В.О.** — член-корр. РАН, д. м. н., проф.

**НЕЧАЕВ В.С.** (ответственный секретарь) — д. м. н., проф.

**ГАЙДАРОВ Г.М.** — д. м. н., проф.

**ДЕНИСОВ И.Н.** — акад. РАН, д. м. н., проф.

**ЗАТРАВКИН С.Н.** — д. м. н., проф.

**КАКОРИНА Е.П.** — д. м. н., проф.

**ЛИНДЕНБРАТЕН А.Л.** — д. м. н., проф.

**МАКСИМОВА Т.М.** — д. м. н., проф.

**МЕДИК В.А.** — член-корр. РАН, д. м. н., проф.

**МЕШКОВ Д.О.** — д. м. н.

**ПОДДУБНЫЙ М.В.** — к. м. н.

**СЕМЕНОВ В.Ю.** — д. м. н., проф.

**СОН И.М.** — д. м. н., проф.

**СОРОКИНА Т.С.** — д. м. н., проф.

**СТАРОДУБОВ В.И.** — акад. РАН, д. м. н., проф.

**ХАБРИЕВ Р.У.** — акад. РАН, д. м. н., проф.

**ШЛЯФЕР С.И.** — д. м. н., проф.

**ЩЕПИН О.П.** — акад. РАН, д. м. н., проф.

#### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

**Васильев К.К.** — д. м. н., проф. (Украина)

**Васильева Т.П.** — д. м. н., проф.

**Вишняков Н.И.** — д. м. н., проф.

**Герасименко Н.Ф.** — акад. РАН, д. м. н., проф.

**Касымова Г.П.** — д. м. н., проф. (Казахстан)

**Кича Д.И.** — д. м. н., проф.

**Красненков В.Л.** — д. м. н., проф.

**Лучкевич В.С.** — д. м. н., проф.

**Низамов И.Г.** — д. м. н., проф.

**Полунина Н.В.** — член-корр. РАН, д. м. н., проф.

**Салакс Ю.Ю.** — д. м. н., проф. (Латвия)

**Саурина О.С.** — д. м. н., проф.

**Царик Г.Н.** — д. м. н., проф.



МОСКВА ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «МЕДИЦИНА»», 2016

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.medlit.ru](http://www.medlit.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)

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

4

Volume 24

2016

JULY–AUGUST

**EDITORIAL BOARD:**

**Editor-in-Chief:**

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

**NECHAEV V.S. (executive secretary)** — MD, PhD, DSc, prof.

**GAIDAROV G.M.** — MD, PhD, DSc, prof.

**DENISOV I.N.** — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

**ZATRAVKIN S.N.** — MD, PhD, DSc, prof.

**KAKORINA Ye.P.** — MD, PhD, DSc, prof.

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

**MAKSIMOVA T.M.** — MD, PhD, DSc, prof.

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

**MESCHKOV D.O.** — MD, PhD, DSc

**PODDUBNIY M.V.** — MD, PhD

**SEMENOV V.Yu.** — MD, PhD, DSc, prof.

**SON I.M.** — MD, PhD, DSc, prof.

**SOROKINA T.S.** — MD, PhD, DSc, prof.

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

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

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

**SCHEPIN O.P.** — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

**EDITORIAL COUNCIL:**

**Vasiliyev K.K.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Vasiliyeva T.P.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Vishniyakov N.I.** — MD, PhD, DSc, prof.

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

**Kasimova G.P.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Kitcha D.I.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Krasnenkov V.L.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Lutchkevitch V.S.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Nizamov I.G.** — MD, PhD, DSc, prof.

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

**Salaks Yu.Yu.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Saurina O.S.** — MD, PhD, DSc, prof.

**Tzarik G.N.** — MD, PhD, DSc, prof.



MOSCOW, IZDATELSTVO «MEDITSINA», 2016

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## Здоровье и общество

- Хабриев Р.У., Маличенко В.С., Маличенко С.Б.* Проблемы лекарственного обеспечения больных диабетом 2-го типа . . . 196
- Касимовский К.К.* Общие вопросы политики здравоохранения России в отношении частной системы . . . . . 201
- Ройтберг Г.Е., Кондратова Н.В., Галанина Е.В.* Сравнительная оценка уровня культуры безопасности в медицинских организациях . . . . . 204
- Погодина В.А., Бабенко А.И.* Формирование здоровья семьи через реализацию ее функций (обзор литературы). . . . . 208
- Щербаков Д.В.* Заболеваемость и смертность взрослого населения Омской области от болезней системы кровообращения . . . . . 213

## Реформы здравоохранения

- Долгова И.Г., Щепин В.О., Проклова Т.Н.* Особенности внедрения процессного подхода в управление региональной системой организации офтальмологической помощи населению Тюменской области с построением концептуальной модели управления . . . . . 217
- Сон И.М., Поликарпов А.В., Огрызко Е.В., Голубева Т.Ю.* Информационное обеспечение статистического наблюдения в части детской инвалидности . . . . . 223
- Белостоцкий А.В., Гриднев О.В., Гришина Н.К., Значкова Е.А.* Актуальные вопросы развития кадрового потенциала в здравоохранении . . . . . 230
- Калинин Р.Е., Медведева О.В., Артемьева Г.Б., Большова Т.В.* К вопросу о платных медицинских услугах в государственных учреждениях здравоохранения . . . . . 235
- Бережной В.Г.* Социально-гигиеническая модель организации профилактической работы с сельским населением Омской области . . . . . 238
- Маркина А.Ю., Шишкин Е.В.* Сравнительный анализ медико-демографической ситуации Уральского экономического района . . . . . 242

## История медицины

- Степин В.С., Затравкин С.Н.* Научная революция в медицине второй половины XX — начала XXI века: возникновение новых представлений об организме человека и сущности болезней. . . . . 246
- Спасенников Б.А., Пертли Л.Ф.* Развитие медицинской помощи в тюремной системе России (конец XVIII — начало XX века) . . . . . 252

## Health and society

- Khabriev R.U., Malichenko V.S., Malichenko S.B.* The problems of pharmaceutical support of patients with diabetes mellitus type II
- Kasimovskii K.K.* The common issues of health policy in Russia concerning private system
- Roitberg G.E., Kondratova N.V., Galanina E.V.* The comparative evaluation of level of security culture in medical organizations
- Pogodina V.A., Babenko A.I.* The development of family health through implementation of its functions (literature review)
- Scherbakov D.V.* The morbidity and mortality of adult population because of diseases of blood circulation system

## Health care reforms

- Dolgova I.G., Schepin V.O., Proklova T.N.* The characteristics of implementation of processing approach into management of regional system of organization of ophthalmologic care of population of the Tverskaia oblast with patterning conceptual model of management
- Son I.M., Polikarpov A.V., Ogrizko E.V., Golubeva T.Yu.* The informational support of statistical observation related to children disability
- Belostotskii A.V., Gridnev O.V., Grishina N.K., Znachkova E.A.* The actual issues of development of manpower potential in health care
- Kalinin R.E., Medvedeva O.V., Artemieva G.B., Bolshova T.V.* On the issue of paid-for medical services in state health care institutions
- Berezhnoi V.G.* The social hygienic model of organization of preventive activities concerning rural population of the Omskaia oblast
- Markina A.Yu., Shishkin E.V.* The comparative analysis of medical demographic situation in the Uralskii economic district

## History of medicine

- Stepin V.S., Zatravkin S.N.* The scientific revolution in medicine of second half of XX — early XXI centuries: occurrence of new conceptions about human organism and essence of diseases
- Spasennikov B.A., Pertli L.F.* The development of medical care in prison system of Russia (end of XVII—early XX centuries)

© ОАО «Издательство "Медицина"», 2016

Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины» включен в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук.

Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины» представлен в следующих информационно-справочных изданиях: 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, Russian Science Citation Index (RSCI) на базе Web of Science.