

ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ

Problemy sotsialnoy gigieny, zdravookhraneniya i istorii meditsiny

PROBLEMS OF SOCIAL HYGIENE, PUBLIC HEALTH AND HISTORY OF MEDICINE

Двухмесячный научно-практический журнал. Основан в 1993 году

The bimonthly theoretical and practical journal. Founded in 1993

5

2014

СЕНТЯБРЬ—ОКТАБРЬ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

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

СТОЧИК А. М. (зам. главного редактора) —
акад. РАН, д. м. н., проф.

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

БОРОДУЛИН В. И. — 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., **КОРОТКОВ Ю. А.** —
д. м. н., проф., **КУЧЕРЕНКО В. З.** — член-корр. РАМН,
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.,
проф., **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., **ТРЕГУБОВ Ю. Г.** — д. м. н.,
проф., **ХАБРИЕВ Р. У.** — акад. РАН, д. м. н., проф.,
ШЛЯФЕР С. И. — д. м. н., проф., **ЩЕПИН В. О.** —
член-корр. РАМН, 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.,
Касимова 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. РАМН, 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.

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief: **SCHEPIN O.P.** —
academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.,
STOCHIK A.M. (associate editor-in-chief) —
academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.,
NECHAEV V.S. (executive secretary) —
MD, PhD, DSc, prof.

BORODULIN V.I. — 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., **KOROTKOV Yu.A.** —
MD, PhD, DSc, prof., **KUCHERENKO V.Z.** — corresponding
member of RAMS, 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, prof., **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., **TREGUBOV Yu.G.** — MD, PhD, DSc,
prof., **KHABRIEV R.U.** — academician of RAS, MD, PhD, DSc,
prof., **SHLIYAFER S.I.** — MD, PhD, DSc, prof., **SCHEPIN V.O.** —
corresponding member of RAMS, 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.,
Rasimova 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 RAMS, 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.

Почтовый адрес

105064, Москва, ул. Воронцово Поле, д. 12
Телефон +7 (495) 916-29-60; e-mail: ttcheglova@gmail.com
Зав. редакцией *Щеглова Татьяна Даниловна*

Mailing address

12 Vorontsovo Pole str., Moscow, 105 064 Russia
Phone: +7 (495) 916-29-60; e-mail: ttcheglova@gmail.com
Managing editor – *Scheglova T.D.*



Здоровье и общество

- Щепин О.П. Региональные аспекты развития здравоохранения 3
- Самородская И.И., Ватолина М.А., Белов В.Б., Бойцов С.А. Оценка уровня смертности от психических заболеваний и болезней системы кровообращения: проблемы кодирования и статистического учета случаев смерти. 8
- Шляфер С.И. Оценка состояния здоровья сельского населения старше трудоспособного возраста в Российской Федерации 13
- Нафеев А.А., Мерцалова С.Л., Посеряев А.В., Сибирякова Р.Н., Нафеев Н.А. Профессиональное заражение туберкулезом медицинских работников 20
- Гречухин И.В., Шоя А.А., Куркин А.М., Панчин Н.В. Анализ и оценка основных показателей травматизма в Астраханском регионе 23
- Тихонов Д.Г., Анисимова А.И., Платонов Ф.А., Николаев В.П., Тимофеев Л.Ф. Динамика распространенности почечной недостаточности в Якутии. 26
- Долотова Н.В., Филькина О.М., Малышкина А.И., Кудряшова И.Л. Структура инвалидности детей 0—4 лет, проживающих на территории Ивановской области, в период с 2005 по 2012 г. 30

Реформы здравоохранения

- Федорова Г.В., Шрейдер Т.Ф. Организация медицинской реабилитации детей с перинатальными поражениями нервной системы. 32
- Захаренков В.В., Вибляя И.И., Колядо В.Б. Оптимизация управления региональной системой охраны здоровья трудовых ресурсов 36

Качество жизни

- Захарова Р.Н., Михайлова А.Е., Тимофеев Л.Ф. Качество жизни населения Севера. 39

Образование и кадры

- Щепин В.О. К вопросу о кадровом обеспечении подразделений лучевой диагностики 42

Из опыта организатора здравоохранения

- Белова Ю.Ю. К вопросу о профилактике употребления алкоголя студенческой молодежью 46

За рубежом

- Фаррахов А.З., Альбицкий В.Ю., Устинова Н.В., Шавалиев Р.Ф. Зарубежный опыт медико-социального сопровождения детского населения (Обзор) 49

История медицины

- Сорокина Т.С. Андреас Везалий (1514—1564) и Падуанская анатомическая школа (к 500-летию со дня рождения) ... 52
- Жмуркин В.П., Чалова В.В. История необыкновенной книги. К 350-летию первого издания книги Т. Уиллиса (1621—1675) "Cerebri anatome" 56
- Каспрук Л.И., Лебедева И.В. Становление и развитие среднего медицинского образования в Оренбургской области .. 61

Health and society

- Schepin O.P. The regional aspects of health care development 3
- Samorodskaya I.I., Vatulina M.A., Belov V.B., Boitsov S.A. The evaluation of level of mortality of mental diseases and circulatory system diseases: problems of coding and statistical recording of cases of death 8
- Shliafer S.I. The evaluation of health condition of rural population older than able-bodied age in the Russian Federation 13
- Nafeev A.A., Mertsalova S.L., Poseriaev A.V., Sibirakova R.N., Nafeev N.A. The profession contamination of medical personnel with tuberculosis 20
- Grechukhin I.V., Shoia A.A., Kurkin A.M., Panchin N.V. The analysis and evaluation of main indicators of traumatism in the Astrakhan region 23
- Tikhonov D.G., Anisimova A.I., Platonov F.A., Nikolaev V.P., Timofeev L.F. The dynamics of prevalence of renal insufficiency in Yakutia 26
- Dolotova N.V., Filkina O.M., Malishkina A.I., Kudriashova I.L. The structure of children disability aged from 0 to 4 years residing in the territory of the Ivanovskaia oblast during 2005—2012 30

Health reforms

- Fedorova G.V., Shreider G.F. The organization of medical rehabilitation of children with perinatal affections of nervous system 32
- Zakharenkov V.V., Viblaia I.I., Koliado V.B. The optimization of management of regional system of protection of human resources health 36

Quality of life

- Zakharova R.N., Mikhailova A.E., Timofeev L.F. The quality of life of population of the North. 39

Education and personnel

- Schepin V.O. On the issue of manpower maintenance of subdivisions of X-ray diagnostics 42

From experience of health professional

- Belova Yu.Yu. On the issue of prevention of alcohol consumption by student youth 46

From abroad

- Farrahov A.Z., Albitskii V.Yu., Ustinova N.V., Shavaliyev R.F. The foreign experience of medical social monitoring of children population: A review 49

History of medicine

- Sorokina T.S. Andreas Vesalius (1514-1564) and Paduan school of anatomy: to 500th anniversary 52
- Jmurkin V.P., Chalova V.V. The history of extraordinary book by T. Willis (1621-1675): To 350th anniversary of first edition of book "Cerebri anatome" 56
- Kaspruk L.I., Lebedeva I.V. The becoming and development of secondary medical education in the Orenburg oblast 61

Академик Щепин О.П.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Национальный НИИ общественного здоровья РАМН, 105064, Москва, Россия

Рассмотрены направления и пути развития отечественного здравоохранения, обусловленные изменениями политических и социально-экономических условий в России в конце XX века. Определена степень участия Национального НИИ общественного здоровья РАМН в проведении масштабных научных исследований и разработке проектов, направленных на улучшение системы российского здравоохранения в целом.

Ключевые слова: общественное здоровье; здравоохранение; реформирование; кризис; медицинское страхование; региональные аспекты.

O.P. Schepin

THE REGIONAL ASPECTS OF HEALTH CARE DEVELOPMENT

The national research institute of public health of the Russian academy of medical sciences, 105064, Moscow, Russia

The article considers directions and ways of development of national health care caused by alterations of political and social economic conditions in Russia of the end of XX century. The degree of involvement of the National research institute of public health into implementation of large-scale studies and development of projects targeted to amelioration of Russian health care on the whole.

Key words: public health; health care; reformation; crisis; medical insurance; regional aspects.

В конце 70-х годов XX века развитие здравоохранения в России стало испытывать трудности, связанные прежде всего с недостаточным финансированием и возникающими из-за этого различными негативными явлениями. По обеспеченности врачебными кадрами к 1980 г. страна занимала первое место в мире, но сохранялась диспропорция между врачебными и средними медицинскими кадрами. Довести это соотношение до запланированной величины 1:4 так и не удалось. Сеть медицинских училищ расширялась медленно, мало делалось для улучшения системы усовершенствования средних медицинских работников.

Необходимость реформирования здравоохранения стала очевидной, когда в 70-е годы началось ухудшение состояния здоровья населения. Однако в силу ряда причин серьезная реформа началась лишь во второй половине 80-х годов с внедрением нового хозяйственного механизма. В связи с нарастающим противоречием между масштабами задач, стоящих перед здравоохранением страны, и уровнем его финансирования отрасли был проведен ряд экономических экспериментов по расширению прав руководителей органов и учреждений здравоохранения, применению экономического стимулирования в работе учреждений, а также по бригадной форме организации и оплаты труда медицинского персонала, интенсификации использования коечного фонда крупных стационаров.

К сожалению, эта реформа не была завершена, хотя и сыграла определенную роль в выработке экономических подходов к управлению здравоохранением. Общий кризис социально-экономической системы страны особенно сильно ударил по здравоохранению. Жизнь настоятельно требовала изменения системы финансирования, широкого использования экономических методов управления здравоохранением, более широкого привлечения государственных и частных структур.

Появилось справедливое недовольство населения качеством и культурой медицинской помощи, обозначился кризис доверия к медицине, к врачу. Предстоял большой и трудный поиск новых путей развития здравоохранения. Важными факторами совершенствования системы охраны здоровья должны были стать стимулирование качества работы медицинского персонала, оценка его деятельности по конечному результату, укрепление первичного звена здравоохранения.

В этот период уже созрело убеждение в необходимости реформы здравоохранения. Разработанная в 1990-1991 гг. программа его реформирования базировалась на существовавшей системе, но принципиально менялся подход: вместо экстенсивных, количественных оценок в здравоохранении предлагались интенсивные, качественные показатели. Одновременно были заложены основы перехода к обязательному медицинскому страхованию, развитию более гибких систем государственного регулирования статуса и взаимоотношений все более самостоятельно действующих органов, учреждений здравоохранения и множества вновь возникших организаций и других субъектов здравоохранения.

Политические изменения, смена экономической политики страны, распад СССР привели к серьезным трудностям в системе здравоохранения. Органы здравоохранения сделали все возможное, чтобы обеспечить бесперебойное функционирование медицинских учреждений. Работники здравоохранения предпринимали серьезные попытки по приведению системы здравоохранения в соответствие со сложившейся ситуацией и продолжили упорные поиски путей дальнейшего развития.

В 90-е годы в отрасли произошел крутой поворот от централизованной к свободно действующей федеральной системе. В развитии здравоохранения 90-х годов ясно просматриваются два периода. Начальный период