

Учредитель:  
**Федеральный**  
научный центр гигиены  
им. Ф.Ф. Эрисмана

Журнал «Здравоохранение  
Российской Федерации»  
представлен в следующих  
международных  
информационно-справочных  
изданиях: Scopus, International  
Aerospace Abstracts, Ulrich's  
International Periodicals Directory,  
OCLC Russian Academy  
of Sciences Bibliographies,  
Russian Science Citation Index  
(на базе Web of Science).

ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

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

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

Зав. редакцией **Т.М. КУРУШИНА**  
E-mail: [zdrav-rf@inbox.ru](mailto:zdrav-rf@inbox.ru)

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

Журнал зарегистрирован  
Роскомнадзором. Свидетельство  
о регистрации ПИ № ФС77-50668  
от 13 июля 2012 г.

ISSN 0044-197X. Здравоохранение  
Рос. Федерации. 2019. Т. 63. № 5.  
225–280.

# ЗДРАВООХРАНЕНИЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДВУХМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ  
Основан в 1957 г.

5

**Том 63 - 2019**

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор:

**Онищенко Г.Г.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН

Заместители главного редактора:

**Ракитский В.Н.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН

**Запороженко В.Г.**, канд. мед. наук

Ответственный секретарь:

**Сухова А.В.**, д-р мед. наук

**Иванова А.Е.**, д-р эконом. наук, проф.

**Полунина Н.В.**, д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН

**Стародубов В.И.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН

**Шабалин В.Н.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

**Акимкин В.Г.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**Артюхов И.П.**, д-р мед. наук, проф. (Красноярск)

**Бухтияров И.В.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**Герасименко Н.Ф.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**Гриненко А.Я.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Санкт-Петербург)

**Медик В.А.**, д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН (В. Новгород)

**Покровский В.В.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**Преображенская Е.А.**, д-р мед. наук (Москва)

**Сабгайда Т.П.**, д-р мед. наук, проф. (Москва)

**Савельев С.И.**, д-р мед. наук, проф. (Липецк)

**Семёнов В.Ю.**, д-р мед. наук, проф. (Москва)

**Серёгина И.Ф.**, д-р мед. наук, проф. (Москва)

**Синицкая Т.А.**, д-р мед. наук, проф. (Москва)

**Стасевич Н.Ю.**, д-р мед. наук, проф. (Москва)

**Хабриев Р.У.**, д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**Элланский Ю.Г.**, д-р мед. наук, проф. (Ростов-на-Дону)

**Яцына И.В.**, д-р мед. наук, проф. (Москва)

## Иностранные члены редакционного совета

**Застенская И.А.**, канд. мед. наук, Еврокомиссар ВОЗ (Германия)

**Тсатсакис А.М.**, д-р мед. наук, проф. (Греция)



МОСКВА 2019

Издательство «Медицина»

Founder of the journal:  
**F.F. Erisman Federal Research  
Centre for Hygiene**

Journal is indexed in: Scopus,  
International Aerospace Abstracts,  
Ulrich's International Periodicals  
Directory, OCLC Russian  
Academy of Sciences  
Bibliographies,  
Russian Science Citation Index  
(based on Web of Science).

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

Subscription through Internet line:  
[www.aks.ru](http://www.aks.ru), [www.pressa-rf.ru](http://www.pressa-rf.ru)  
Subscription for the electronic  
version of the journal: [elibrary.ru](mailto:elibrary.ru)

Head of the editorial office  
T.M. KURUSHINA  
E-mail: [zdrav-rf@inbox.ru](mailto:zdrav-rf@inbox.ru)

# **ZDRAVOOKHRANENIE ROSSIISKOI FEDERATSII**

**(HEALTH CARE OF THE RUSSIAN FEDERATION)**

SCIENTIFIC PRACTICAL JOURNAL  
ISSUED ONCE IN TWO MONTHS

Published since 1957

**Volume 63 · Issue 5 · 2019**

## **EDITORIAL BOARD**

### **Editor-in-Chief:**

**Onishchenko G.G.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS

### **Assistant editors-in-chief:**

**Rakitskiy V.N.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS

**Zaporozhchenko V.G.**, MD, PhD

### **Executive editor:**

**Sukhova A.V.**, MD, PhD, DSc

**Ivanova A.E.**, doctor of economic sciences, prof.

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

**Starodubov V. I.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS

**Shabalin V.N.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS

## **EDITORIAL COUNCIL**

**Akimkin V.G.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS (Moscow)

**Artyukhov I.P.**, MD, PhD, DSc, prof. (Krasnoyarsk)

**Bukhtiyarov I.V.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS (Moscow)

**Gerasimenko N.F.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS (Moscow)

**Grinenko A.Ya.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS (Saint-Petersburg)

**Medik V.A.**, MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS  
(Velikiy Novgorod)

**Pokrovskiy V.V.**, MD, PhD, DSc, prof., Academician of RAS (Moscow)

**Preobrazhenskaya E.A.**, MD, PhD, DSc (Moscow)

**Sabgayda T.P.**, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

**Savelyev S.I.**, MD, PhD, DSc, prof. (Lipetsk)

**Semenov V.Yu.**, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

**Seregina I.F.**, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

**Sinitskaya T.A.**, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

**Stasevich N.Yu.**, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

**Khabriev R.U.**, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

**Ellanskiy Yu.G.**, MD, PhD, DSc, prof. (Rostov-na-Donu)

**Yatsyna I.V.**, MD, PhD, DSc, prof. (Mytishchi, Moscow Region)

### **Foreign member of Editorial Council:**

**Zastenskaya I.A.**, MD, PhD, WHO-Euro commissioner (Germany)

**Tsatsakis A.M.**, MD, PhD, DSc, prof. (Greece)



MOSCOW 2019

Izdatel'stvo «Meditsina»

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- Рассказова В.Н., Куку П.Ф., Пак О.И., Крыжановский С.П., Логинова О.В., Савченко С.В., Сабирова К.М., Морева В.Г., Измайлова О.А., Сухова А.В.** Оценка качества медицинской помощи в высокотехнологичном медицинском центре ..... 228
- Толкушин А.Г., Фёдоров А.А., Жулёв Ю.А., Погудина Н.Л., Ермолаева Т.Н.** Направления развития программы лекарственного обеспечения высокотехнологичных нозологий ..... 237
- Куклина Л.В., Кравченко Е.Н.** Роль внутриутробной инфекции в перинатальной смертности ..... 245

### ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

- Шангареева З.А., Уразбахтина Ю.О., Дёмин А.Ю., Бадретдинова Р.Р., Давлятова Э.Н.** Проблемы диагностики и мониторинга бронхиальной астмы у детей ..... 251

### МЕДИЦИНА ТРУДА

- Вильк М.Ф., Панкова В.Б., Федина И.Н.** Профессиональная тугоухость – социально значимая проблема ..... 258

### МЕДИЦИНА И ПРАВО

- Медведев М.В., Суворов Г.Н., Осавелюк А.М., Зенин С.С.** Правовые ограничения при проведении процедуры пренатального генетического скрининга в России и зарубежных странах ..... 264

### ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- Бабенко А.И., Кострубин С.А., Кузнецова Н.В., Бабенко Е.А.** Методические подходы к планированию стратегии стоматологической организации ..... 271

### ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

- Ракитский В.Н.** Шицкова Анастасия Павловна (к 100-летию со дня рождения) ..... 279

## CONTENTS

### HEALTH CARE ORGANIZATION

- Rasskazova V.N., Kiku P.F., Pak O.I., Kryzhanovskiy S.P., Loginova O.V., Savchenko S.V., Sabirova K.M., Morereva V.G., Izmaylova O.A., Sukhova A.V.** Assessment of quality of medical care at the high-tech medical center ..... 228
- Tolkushin A.G., Fedorov A.A., Zhulev U.A., Pogudina N.L., Ermolaeva T.N.** Directions of development of the program of drug provision for expensive diseases ..... 237
- Kuklina L.V., Kravchenko E.N.** The role of intrauterine infection in perinatal mortality ..... 245

### CHILDREN AND ADOLESCENTS' HEALTH

- Shangareeva Z.A., Urazbakhtina Yu.O., Demin A.Yu., Badretdinova R.R., Davlyatova E.N.** Problems of diagnostics and monitoring of bronchial asthma in children ..... 251

### OCCUPATIONAL MEDICINE

- Wilk M.F., Pankova V.B., Fedina I.N.** Professional hearing loss is a socially significant problem ..... 258

### MEDICINE AND LAW

- Medvedev M.V., Suvorov G.N., Osaveluk A.M., Zenin S.S.** Legal restrictions during prenatal genetic screening procedure in Russia and foreign countries ..... 264

### LITERATURE REVIEW

- Babenko A.I., Kostrubin S.A., Kuznetsova N.V., Babenko E.A.** Methodical approaches to the planning of the strategy of the dental organization ..... 271

### JUBILEE DATES

- Rakitskii V.N.** To the 100<sup>th</sup> anniversary of A.P. Shitskova ..... 279