

Учредители:
Министерство здравоохранения
Российской Федерации
И МГМУ
имени И.М.Сеченова
(Сеченовский Университет)
Издательский дом
«Русский врач»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
профессор **К.И. Григорьев**
НАУЧНЫЙ КОНСУЛЬТАНТ
профессор **Г.М. Перфильева**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
академик РАН **Н.И. Брико**
академик РАН **И.Н. Денисов**
профессор **А.В. Голенков**
докт. мед. наук **Н.Н. Камынина**
канд. психол. наук **И.В. Островская**
(зам. главного редактора)
О.Г. Позднякова
В.А. Саркисова
докт. мед. наук **В.В. Скворцов**
канд. мед. наук **Н.В. Туркина**

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:
канд. мед. наук **М.М. Авхименко**
(Москва)
профессор **С.И. Двойников** (Самара)
профессор **А.Я. Иванюшкин** (Москва)
профессор **Л.И. Каспрук** (Оренбург)
канд. мед. наук **Т.В. Матвейчик** (Минск)
профессор **В.Н. Петров**
(Санкт-Петербург)
канд. мед. наук **Т.В. Рыжонина** (Пенза)
профессор **А.С. Эйберман** (Саратов)

Зарегистрирован Государственным комитетом
Российской Федерации по печати
Регистрационный номер
017930 от 22.07.98

Выходят 8 номеров в год
Издатель: Издательский дом «Русский врач»
Полное или частичное воспроизведение
или размножение материалов,
опубликованных в журнале, допускается
только с письменного разрешения
Издательского дома «Русский врач»
Редакция не имеет возможности
возвращать рукописи

За содержание рекламных материалов
редакция ответственности не несет



Набор, верстка, дизайн,
цветоделение выполнены
в Издательском доме
«РУССКИЙ ВРАЧ»

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

Д.С. Будащ, С.А. Бабанов, А.Г. Байкова,
Р.А. Бараева, М.Ю. Вострокнутова
**Предварительные и периодические
медицинские осмотры работающего
населения как инструмент
сохранения здоровья нации** **3**

С.А. Бабанов
**Профессиональные поражения
органа зрения** **7**

А.Г. Байкова, С.А. Бабанов, Д.С. Будащ
**Профессиональная бронхиальная
астма** **13**

С.А. Бабанов
**Моббинг как деструктивный
профессиогенез** **19**

А.Е. Малков
**«Аэрон» для обеззараживания
и профилактики** **24**

Д.Г. Елистратов
«Тирео-Вит» – секрет долголетия **28**

А.И. Григорьев, К.И. Григорьев
**Роль неблагоприятных факторов
окружающей среды
в формировании нарушений
адаптации у детей
и подростков** **32**

ПРАКТИКУМ ДЛЯ МЕДСЕСТЕР **26**

ПРОФЕССИЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

В.Е. Волков, С.В. Волков
**Неотложная помощь
при спонтанном пневмотораксе** **39**

В.П. Бойков, К.С. Чермаков
**Болевой синдром при повреждениях
и заболеваниях позвоночника** **46**

Ю.В. Кондусова, А.В. Крючкова,
Н.М. Семенина
**Участие медсестер-бакалавров
в работе школ здоровья** **49**

А.В. Худяков, Д.А. Шуненков, А.Е. Сурина,
А.В. Урсу, В.А. Шмакова
**Некоторые психологические
особенности медсестер
психиатрического
и терапевтического профилей** **51**

ОБРАЗОВАНИЕ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Н.Г. Петрова, С.Г. Погосян, Н.И. Соболева
**О мотивации студентов
медицинского колледжа
к получению образования
и их профессиональных
намерениях** **53**

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

А.М. Ногаллер, Е.И.Карпов
**Монахиня и целительница
Хильдегард фон Бинген** **45**

Генеральный директор **Г.С. ЗОЛЬНИКОВА**
НОМЕР ГОТОВИЛИ:
Зав. редакцией **М.В. ЗАЙЦЕВА**
Редактор **В.С. ШЕСТОПАЛОВА**
Корректор **Т.С. АВЕРКИНА**
Верстка **А.Ю. ГОРОДЕЦКИЙ**
Компьютерный набор **Е.А. КОЗЛОВСКАЯ**
Выход в свет 24.10.18
Формат 60х90/8. Заказ 80.
Печать офсетная. Тираж 7100 экз
Цена свободная
Отпечатано в типографии ИП «Пушкарев С.В.»
125413, Москва, ул. Онежская, д. 24, стр. 2

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ:
Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6.
Для корреспонденции: 119270, Москва,
3-я Фрунзенская ул., д. 6.
Телефоны: 8 (499) 242-35-94, 8 (499) 242-29-28
E-mail: medsestra@rusvrach.ru
Web-site: rusvrach.ru,
medsestrajournal.ru
Подписной индекс по каталогу «Роспечать»
47989
© «Медицинская сестра», 2018
Журнал издаётся с 1942 г.

Решением Президиума ВАК журнал «Медицинская сестра» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Журнал входит в Российский индекс научного цитирования

На обложке: репродукция картины Л.С. Котляров «Медсестрички на отдыхе»

Ministry of Health
of the Russian Federation
I.M. Sechenov First Moscow
State Medical University
(Sechenov University)
Russkiy Vrach (Russian Physician)
Publishing House

EDITOR-IN-CHIEF
Professor **K.I. Grigoryev**
RESEARCH ADVISOR
Professor **G.M. Perfilyeva**

EDITORIAL BOARD:
Academician of the Russian Academy
of Sciences **N.I. Briko**
Academician of the Russian Academy
of Sciences **I.N. Denisov**
professor **A.V. Golenkov**
MD **N.N. Kamylnina**
cand. of Psih. sci **I.V. Ostrovskaya**
(Deputy Editor-in-Chief)
O.G. Pozdnyakova
V.A. Sarkisova
MD **V.V. Skvortsov**
cand. of Med. sci **N.V. Turkina**

EDITORIAL COMMITTEE:
cand. of Med. sci **M.M. Avkhimenko**
(Moscow)
professor **S.I. Dvoynikov** (Samara)
professor **A.Ya. Ivanyushkin** (Moscow)
professor **L.I. Kastpruk** (Orenburg)
professor **V.N. Petrov**
(Saint Petersburg)
cand. of Med. sci **T.V. Ryzhonina**
(Penza)
cand. of Med. sci **T.V. Matveichik**
(Minsk)
professor **A.S. Eiberman** (Saratov)

The journal was registered by the Press
Committee of the Russian Federation under
No. 017930 on July 22, 1998

Published 8 times a year

**Reproduction of materials elsewhere
or duplication of the materials published
in the journal, in whole or in part, is not permitted
without the written consent of the Russkiy Vrach
(Russian Physician) Publishing House.**

The editors have no opportunity
of returning manuscripts.

**The editors provide no warranty
as to the contents of advertisements.**



The journal is typeset, made up,
designed, and color separated
by the **RUSSKIY VRACH** (Russian
Physician) Publishing House.

CONTENTS

<https://doi.org/10.29296/25879979-2018-07>

TOPICAL THEME

D.S. Budash, S.A. Babanov, A.G. Baikova,
R.A. Baraeva, M.Yu. Vostroknutova
**Preliminary and periodic medical
examinations of the working population
as a tool for preserving the nation's
health** **3**

S.A. Babanov
**Occupational injuries
of the organ of vision** **7**

A.G. Baikova, S.A. Babanov, D.S. Budash
Occupational asthma **13**

S.A. Babanov
**Mobbing as a destructive
professiogenesis** **19**

A.E. Malkov
**«Aeron» for decontamination and
prevention** **24**

D.G. Elistratov
Tireo-Vit is the secret of longevity **28**

A.I. Grigoryev, K.I. Grigoryev
**Role of environmental diseases
in the development of adaptation
disorders in children and adolescents** **32**

NURSE TRAINING **26**

PROFESSION: THEORY AND PRACTICE

V.E. Volkov, S.V. Volkov
**Emergency care for spontaneous
pneumothorax** **39**

V.P. Boikov, K.S. Chermakov
**Pain syndrome in spinal injuries
and diseases** **46**

Yu.V. Kondusova, A.V. Kryuchkova,
N.M. Semynina
**Enhancing the effectiveness of health
schools** **49**

A.V. Khudyakov, D.A. Shunenko,
A.E. Surina, A.V. Ursu, V.A. Shmakova
**Comparative analysis of some
psychological characteristics of
psychiatric and therapeutic nurses** **51**

EDUCATION: PROBLEMS AND SOLUTIONS

N.G. Petrova, S.G. Pogosyan, N.I. Soboleva
**On the motivation of medical college
students in education and on their
professional intentions** **53**

PAGES OF HISTORY

A.M. Nogaller, E.I. Karpov
**Hildegard von Bingen, a medieval
nun and healer** **45**

General Director **G.S. ZOLNIKOVA**
THE ISSUE HAS BEEN PREPARED BY:
Managing Editor: **M.V. ZAITSEVA**
Editor: **V.S. SHESTOPALOVA**
Proof-reader: **T.S. AVERKINA**
Maker-up: **A.Yu. GORODETSKY**
Computerized compositor: **E.A. KOZLOVSKAYA**
Signed for publication: 24.10.18
Format: 60×90/8. Order: 80.
Uncontrolled price
Offset printing. Circulation: 7100 copies
Printed at the «Pushkaryov S.V.» printing-house:
24, Onejskaya st., Moscow, 125413

ADDRESS OF THE EDITORIAL OFFICE AND PUBLISHER:

6, 3 Frunzenskaya St., Moscow
For correspondence: 6, 3 Frunzenskaya St.,
Moscow 119270
Tel.: 7 (499) 242-35-94, 7 (499) 242-29-28
E-mail: medsestra@rusvrach.ru,
Web-site: rusvrach.ru,
medsestrajournal.ru
ROSPECHAT catalogue
subscription index: 47989
© «Meditsinskaya sestra», (Nurse), 2018
The Journal was launched in 1942

**On Decision of the Presidium of HAC the Journal «Meditsinskaya sestra» is included in the list
of master/peer-reviewed/scientific journals and publications, in which the main results
of theses for the degree of doctor and candidate of sciences should be published.**
Indexed in Russian Research Citing Index