

УЧРЕДИТЕЛЬ

ОАО «Издательство «Медицина»
ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

ИЗДАТЕЛЬ

ООО «Эко-Вектор Ай-Пи»
Адрес: 191186, г. Санкт-Петербург,
Аптекарский переулок, д. 3, литера А,
помещение 1Н
E-mail: info@eco-vector.com
WEB: https://eco-vector.com

РЕКЛАМА

Отдел рекламы
Тел.: +7 (495) 308 83 89

РЕДАКЦИЯ

Зав. редакцией
Алёна Юрьевна Миронова-Ходорович
E-mail: alenamironova7@gmail.com
Тел.: +7 (905) 700 58 98

АДРЕС РЕДАКЦИИ

107031, г. Москва, ул. Петровка,
д. 25, стр. 2
E-mail: msere@eco-vector.com

ПОДПИСКА

Подписка на печатную версию через
интернет:
www.journals.eco-vector.com/
www.pressa-rf.ru

ИНДЕКСАЦИЯ

- РИНЦ
- Google Scholar
- Ulrich's International Periodicals Directory
- WorldCat

Оригинал-макет

подготовлен в издательстве Эко-Вектор.
Литературный редактор: *М.Н. Шошина*
Корректор: *М.Н. Шошина*
Верстка: *Ф.А. Игнащенко*

Сдано в набор 10.01.2022.
Подписано в печать 05.02.2022
Формат 60 × 88 1/8. Печать офсетная.
Печ. л. 10. Усл. печ. л. 9,3.
Уч.-изд. л. 5,4. Тираж 500 экз.
Заказ No 2-879-lv

Отпечатано в ООО «Типография Фурсова»
196105, Санкт-Петербург, ул. Благодатная, 69.
Тел.: (812) 646-33-77

ISSN 1560-9537 (Print)
ISSN 2412-2092 (Online)

Медико-социальная экспертиза и реабилитация

Том 24 | Выпуск 3 | 2021

ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1998 г.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Сергей Никифорович Пузин — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Андрей Вячеславович Гречко — д-р мед. наук, проф., чл.-корр. РАН

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР

Севда Айдыновна Чандирли — канд. мед. наук, ассистент каф. гериатрии
и медико-социальной экспертизы

ЗАВ. РЕДАКЦИЕЙ

Алёна Юрьевна Миронова-Ходорович

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

И.Г. Бакулин — д-р мед. наук, проф.
С.А. Бойцов — д-р мед. наук, проф., акад. РАН
О.Т. Богова — д-р мед. наук, проф.
Д.Ю. Бутко — д-р мед. наук, проф.
Н.Г. Гончаров — д-р мед. наук, проф.
М.А. Дымочка — д-р мед. наук
Д.О. Иванов — д-р мед. наук, проф.
В.А. Клевно — д-р мед. наук, проф.
Ю.Д. Криворучко — д-р мед. наук
А.В. Мартыненко — д-р мед. наук, проф., чл.-корр. РАО
С.Б. Маличенко — д-р мед. наук, проф.

В.Н. Потапов — д-р мед. наук, проф.
В.С. Полунин — д-р мед. наук, проф.
Л.Н. Рабинский — д-р тех. наук, проф.
Г.В. Родоман — д-р мед. наук, проф.
К.А. Саркисов — д-р мед. наук, проф.
Б.А. Сырникова — д-р мед. наук, проф.
Д.А. Сычев — д-р мед. наук, проф., чл.-корр. РАН
Л.П. Храпылина — д-р экон. наук, канд. мед. наук, проф.
Д.Ф. Хритинин — д-р мед. наук, проф., чл.-корр. РАН
С.А. Чандерли — д-р мед. наук
А.М. Чухраев — д-р мед. наук, проф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

О.И. Аполихин — д-р мед. наук, чл.-корр. РАН (Москва)
Н.В. Бакулина — д-р мед. наук, проф. (Санкт-Петербург)
Н.И. Брико — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)
А.Ю. Гаспарян — д-р медицины, ассоциированный проф.
(Бирмингем, Великобритания)
С.В. Дармодехин — д-р социол. наук, проф., акад. РАО
(Москва)
Г.В. Джавришвили — д-р мед. наук, проф. (Тбилиси,
Грузия)
Ю.И. Захарченко — д-р мед. наук (Краснодар)
С.П. Запарий — д-р мед. наук, проф. (Москва)
Г.Е. Иванова — проф. (Москва)
Г.П. Котельников — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Са-
мара)

К.Т. Керимов — д-р мед. наук (Баку, Азербайджан)
М.А. Погосян — д-р тех. наук, акад. РАН (Москва)
Н.В. Полунина — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)
Г.Н. Пономаренко — д-р мед. наук, проф. (Санкт-
Петербург)
А.Н. Разумов — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)
Д.Г. Саидбеков — д-р мед. наук, проф. (Рим, Италия)
Р.У. Хабриев — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)
Т.А. Хлудеева — канд. мед. наук (Москва)
Ю.А. Шелыгин — д-р мед. наук, проф., акад. РАН
(Москва)

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения ав-
торов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются только статьи,
подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, ав-
торы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором
публикации оферты можно ознакомиться на сайте: <https://journals.eco-vector.com/1560-9537/>.
Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускает-
ся только с письменного разрешения издателя — издательства «Эко-Вектор».

FOUNDER

Izdatel'stvo "MEDITSINA"
LR №010215, 29.04.1997

PUBLISHER

Eco-Vector
Address: 3 liter A, 1H, Aptekarsky
pereulok, 191186, Saint Petersburg
Russian Federation
E-mail: info@eco-vector.com
WEB: <https://eco-vector.com>

ADVERTISEMENT CONTACT

Tel.: +7 495 308 83 89

EDITORIAL

Executive editor

Alena Yurjevna Mironova-Khodorovich
E-mail: alenamironova7@gmail.com
Tel.: +7 (905) 700 58 98

EDITORIAL OFFICE ADDRESS

107031, Moskva, ul. Petrovka, d. 25, str. 2
E-mail: mser@eco-vector.com

SUBSCRIPTION

For print version:
www.journals.eco-vector.com/
www.pressa-rf.ru

INDEXATION

- Russian Science Citation Index
- Google Scholar
- Ulrich's International Periodical Directory
- WorldCat

TYPESET

complete in Eco-Vector
Copyeditor: *M.N. Shoshina*
Proofreader: *M.N. Shoshina*
Layout editor: *Ph.A. Ignashchenko*

ISSN 1560-9537 (Print)
ISSN 2412-2092 (Online)

Medical and Social Expert Evaluation and Rehabilitation

(MEDIKO-SOTSIAL'NAYA EKSPERTIZA I REABILITATSIYA)

Volume 24 | Issue 3 | 2021

QUARTERLY PEER-REVIEW MEDICAL JOURNAL

Published since 1998

EDITOR-IN-CHIEF

Sergey Nikiforovich Puzin — Doctor of Medical Sciences, Professor, Acad. RAS

DEPUTY EDITOR-IN-CHIEF

Andrey Vyacheslavovich Grechko — Doctor of Medical Sciences, Professor, Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences

SCIENTIFIC EDITOR

Sevda Aydynovna Chandirli — Candidate of Medical Sciences, Assistant, Department of Geriatrics and Medical and Social Expertise

HEAD OF THE EDITORIAL OFFICE

Alena Yurjevna Mironova-Khodorovich

EDITORIAL COUNCIL:

I.G. Bakulin — Doctor of Medical Sciences, Prof.
S.A. Boytsov — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS
O.T. Bogova — Doctor of Medical Sciences, Prof.
D.Y. Butko — Doctor of Medical Sciences, Prof.
N.G. Goncharov — Doctor of Medical Sciences, Prof.
M.A. Dymochka — Doctor of Medical Sciences
D.O. Ivanov — Doctor of Medical Sciences, Prof.
V.A. Klevno — Doctor of Medical Sciences, Prof.
Yu.D. Krivoruchko — Doctor of Medical Sciences
A.V. Martynenko — Doctor of Medical Sciences, Prof., Corr. Member RAO
S.B. Malichenko — Doctor of Medical Sciences, Prof.
V.N. Potapov — Doctor of Medical Sciences, prof.

V.C. Polunin — Doctor of Medical Sciences, Prof.
L.N. Rabinskij — Doctor of Technical Sciences, Prof.
G.V. Radoman — Doctor of Medical Sciences, Prof.
K.A. Sarkisov — Doctor of Medical Sciences, Prof.
B.A. Syrnikova — Doctor of Medical Sciences, Prof.
D.A. Sychev — Doctor of Medical Sciences, Prof., Corr. Member RAS
L.P. Khraplyina — Doctor Ekon. Sciences, Candidate of Medical Sciences, Prof.
D.F. Hritinin — Doctor of Medical Sciences, Prof., Corr. Member RAS
S.A. Chandlerli — Doctor of Medical Sciences
M.A. Chukhrayev — Doctor of Medical Sciences, Prof.

EDITORIAL BOARD

O.I. Apolikhin — Doctor of Medical Sciences, Corr. Member RAS (Moscow)
N.V. Bakulina — Doctor of Medical Sciences, Prof. (Saint Petersburg)
N.I. Briko — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS (Moscow)
A.Yu. Gasparyan — Doctor of Medicine, Associate Prof. (Birmingham, United Kingdom)
S.V. Darmodekhin — Doctor of Social Sciences, Prof., Acad. RAO (Moscow)
G.V. Javrvshvili — Doctor of Medical Sciences, Prof. (Tbilisi, Georgia)
Yu.I. Zakharchenko — Doctor of Medical Sciences (Krasnodar)
S.P. Zaparyi — Doctor of Medical Sciences, Prof. (Moscow)
G.E. Ivanova — Prof. (Moscow)
G.P. Kotelnikov — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS (Samara)
K.T. Kerimov — Doctor of Medical Sciences (Baku, Azerbaijan)

M.A. Pogosyan — Doctor of Technical Sciences, Acad. RAS (Moscow)
N.V. Polunina — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS (Moscow)
G.N. Ponomarenko — Doctor of Medical Sciences, Prof. (Saint Petersburg)
A.N. Razumov — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS (Moscow)
D.G. Saidbegov — Doctor of Medical Sciences, Prof. (Rome, Italy)
R.U. Khabriev — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS (Moscow)
T.A. Khludiva — Candidate of Medical Sciences (Moscow)
Yu.A. Shelygin — Doctor of Medical Sciences, Prof., Acad. RAS (Moscow)

The editors are not responsible for the content of advertising materials. The point of view of the authors may not coincide with the opinion of the editors. Only articles prepared in accordance with the guidelines are accepted for publication. By sending the article to the editor, the authors accept the terms of the public offer agreement. The guidelines for authors and the public offer agreement can be found on the website: <https://journals.eco-vector.com/1560-9537/>. Full or partial reproduction of materials published in the journal is allowed only with the written permission of the publisher — the Eco-Vector publishing house.

СОДЕРЖАНИЕ

НАУЧНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

А.А. Кольцов, А.Ю. Аксёнов, Э.И. Джомардлы

Сравнительный анализ влияния аппаратов для нижних конечностей и туловища и ортезов для голеностопных суставов на биомеханические параметры ходьбы у детей с ДЦП (случай из практики). 5

Л.А. Карасаева, М.В. Горяйнова

Анализ потребности инвалидов в трудоустройстве на специальном рабочем месте в Российской Федерации и Санкт-Петербурге. 15

ЭКСПЕРТИЗА И РЕАБИЛИТАЦИЯ

Д.А. Шуненков, А.А. Логинов, С.А. Босенко, О.Г. Савельев, Н.Ю. Ковалева,

А.В. Воробьев, А.С. Лебедев, М.М. Канарский

Актуальная проблема нейрореабилитологии: методы количественной оценки патологического повышения мышечного тонуса. 23

М.Е. Кокорева, В.Л. Баркова, Е.С. Воробцова, Ю.Ю. Шурыгина

Проблема морально-психологической готовности будущих специалистов по социальной работе к работе с инвалидами 35

Б.А. Сырникова, Д.В. Стороженко, Х.В. Темиров

Опыт организации обсерватора для наблюдения за пациентами с новой коронавирусной инфекцией на базе учреждения социальной защиты 47

С.А. Попов, Т.С. Бастрыкина, Б.Ю. Беляковский, Е.В. Киселева

Особенности и инновации в преподавании дисциплины «Информационные технологии» в рамках инклюзивного образования 57

ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

А.Г. Рябоконь, О.Е. Доронина

Клинико-экспертный случай при сочетании синдромов Саула–Вильсона и Рубинштейна–Тейби 63

Е.М. Углева, Т.Ю. Ямщикова

Особенности направления на медико-социальную экспертизу граждан 18 лет и старше с ВИЧ-инфекцией-СПИДом (в помощь практикующему врачу). 71



CONTENTS

SCIENTIFIC RESEARCH

A.A. Koltsov, A.Yu. Aksenov, E.I. Dzhomardly

Comparative analysis of the effect trunk-hip-knee-ankle foot orthosis and ankle-foot orthosis on the gait biomechanical parameters in children with cerebral palsy (case report) 5

L.A. Karasaeva, M.V. Goryainova

Analysis of the needs of disabled people for employment in a special workplace in the Russian Federation and St. Petersburg. 15

EXPERTISE AND REHABILITATION

D.A. Shunenkova, A.A. Loginov, S.A. Bosenko, O.G. Saveliev, N.Yu. Kovaleva, A.V. Vorobiev, A.S. Lebedev, M.M. Kanarskii

Present problem of neurororehabilitology: methods for quantitative assessment of pathological increased muscle tone 23

M.E. Kokoreva, V.L. Barkova, E.S. Vorobtsova, Yu.Yu. Shurygina

The problem of moral and psychological readiness of future specialists in social work to work with disabled people. 35

B.A. Syrnikova, D.V. Storozhenko, K.V. Temirov

The experience of organizing an observatory for monitoring patients with a new coronavirus infection on the basis of a social protection institution. 47

S.A. Popov, T.S. Bastrykina, B.Yu. Belyakovsky, E.V. Kiseleva

Features and innovations in teaching the discipline «Information Technology» in the framework of inclusive education. 57

FOR PHYSICIANS

A.G. Riabokon, O.E. Doronina

Clinical expert case with a combination of the Saul–Wilson and Rubinstein–Taybi syndromes. 63

E.M. Ugleva, T.Yu. Iamshchikova

Features for referring citizens 18 years and older with HIV–AIDS for medical and social examination (to help a practicing doctor). 71

