

---

# 1 • 2022

---

## Actual Problems of Medicine and Biology

## Актуальные проблемы медицины и биологии

### Editorial Board

**Л.А. Бокерия,**  
доктор медицинских наук, профессор,  
академик РАН и РАМН

**L.A. Boqueria,**  
doctor of medical sciences, professor,  
Academician of RAS and RAMS

**Л.А. Ващакмадзе,**  
иностранный член национальной академии наук  
Грузии, доктор медицинских наук, профессор  
**L.A. Vashakmadze,**  
foreign member of the National Academy of Sciences  
of Georgia, doctor of medical sciences, professor

**И.В. Грошев,**  
доктор психологических наук, доктор экономических  
наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ  
**I.V. Groshev,**  
doctor of psychology, doctor of economics, professor,  
Honored worker of science of the Russian Federation

**В.К. Дадабаев,**  
доктор медицинских наук, доцент, доцент  
**V.K. Dadabaev,**  
Doctor of Medical Sciences, Associate Professor

**Д.Д. Долидзе,**  
доктор медицинских наук, профессор  
**D.D. Dolidze,**  
doctor of medical sciences, professor

**Н.Э. Златкина,**  
кандидат медицинских наук, врач высшей категории  
**N.E. Zlatkina,**  
candidate of medical sciences, doctor of the highest category

**Д.Г. Иоселиани,**  
доктор медицинских наук, профессор,  
Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН  
**D.G. Ioseliani,**  
doctor of medical sciences, professor,  
Honored worker of science, Academician of RAS

**Н.Г. Кацадзе,**  
кандидат медицинских наук  
**N.G. Katsadze,**  
candidate of medical

**А.А. Попов,**  
профессор  
**A.A. Popov,**  
professor

**А.А. Мокхов,**  
доктор юридических наук  
**A.A. Mokhov,**  
Doctor of Law sciences

**В.Д. Прокопенко,**  
доктор медицинских наук, профессор,  
врач высшей категории  
**V.D. Prokopenko,**  
doctor of medical sciences, professor, doctor  
of the highest category

**Н.Д. Резник,**  
доктор медицинских наук, академик ИНАРН  
**N.D. Reznik,**  
doctor of medical sciences, academician of IIADS

**Н.Н. Румянцев,**  
доктор медицинских наук, Главный врач  
медицинского центра «Панacea плюс» г. Конаково  
**N.N. Rumyantsev,**  
Doctor of Medical Sciences, Chief Physician  
of the «Panacea Plus» Medical Center, Konakovo

### Редакционная коллегия

**А.Ф. Сокол,**  
доктор медицинских наук, доктор социологии,  
профессор, академик ИНАРН

**A.F. Sokol,**  
doctor of medical sciences, doctor of sociology,  
academician of IIADS

**Б.А. Спасенников,**  
доктор медицинских наук, доктор юридических наук,  
профессор  
**B.A. Spasennikov,**  
doctor of medical sciences, doctor of law, professor

**З.Х. Султыгова,**  
доктор химических наук, профессор  
**Z.H. Sultygova,**  
doctor of chemical sciences, professor

**Р.М. Торшкоева,**  
доктор медицинских наук  
**R.M. Torschkoeva,**  
doctor of medical sciences

**Л.А. Троицкая,**  
Доктор психологических наук, профессор  
**L.A. Troitskaya,**  
doctor of psychology, professor

**С.Н. Пузин**  
доктор медицинских наук, профессор, академик РАН,  
заслуженный деятель науки РФ, заслуженный врач РФ  
**S.N. Puzin**  
Doctor of Medical Sciences, Professor, Academician  
of RAS, Honored Scientist of the Russian Federation,  
Honored Doctor of the Russian Federation

**Т.Я. Пхакадзе,**  
доктор медицинских наук  
**T.Ia. Phakadze,**  
doctor of medical sciences

**Р. Чарекишвили,**  
доктор медицинских наук, профессор  
**R. Charekishvili,**  
Doctor of medical sciences, professor

**Т.Р. Чумбадзе,**  
кандидат медицинских наук, врач-диетолог,  
педиатр высшей категории  
**T.R. Chumbadze,**  
candidate of medical sciences, dietitian, pediatrician  
of the highest category

**Р.В. Шурупова,**  
профессор, доктор социологических наук,  
кандидат педагогических наук, доцент, академик  
РАЕН, действительный член Международной  
педагогической академии, член ИНАРН  
**R.V. Shurupova,**  
professor, doctor of social sciences, candidate of  
pedagogical sciences, associate professor, academician  
of RANS, full member of the International pedagogical  
academy, member of IIADS

**Н.Д. Эриашвили,**  
кандидат исторических, юридических наук, доктор  
экономических наук, профессор, лауреат премии  
Правительства РФ в области науки и техники  
**N.D. Eriashvili,**  
candidate of history sciences, candidate of law, doctor  
of economics sciences, professor, laureate of the RF  
Government Prize in the field of science and technology

Registration certificate  
404499262

**Chief editor**

*B.A. Spasennikov,*  
professor doctor of medical  
sciences, doctor of law

**Responsible for the issue**

*L.A. Sulamanidze,*  
candidate of medical sciences

*S.I. Maliuk,*  
doctor of the highest category

**Chief editor of Joint editorial**

*N.D. Eriashvili,*  
candidate of historical sciences,  
candidate of law, doctor of  
economics, professor, laureate  
of the Russian Federation  
Government prize in Science  
and Technology.

**Representations  
in Russia:**

*V.N. Zakaidze,*  
CEO of publishing house  
«UNITY-DANA»  
1 Irina Levchenko,  
Moscow, 123298

**in Georgia:**

*A. Kldeiseli,*  
44 A. Kazbegi Avenue, Tbilisi,  
0186, Righteous Georgia  
Tel./Fax: +995322421207/08  
E-mail: sama\_saqartvelo@mail.ru

**in Israel:**

*L.N. Tepman,*  
doctor of economical sciences,  
professor  
3, Tze'Elim, Yokneam  
E-mail: tepmn32@list.ru

[www.unity-dana.ru](http://www.unity-dana.ru)  
[www.niion.org](http://www.niion.org)

**СОДЕРЖАНИЕ 1 / 2022**

Международная научная конференция  
«профессиональное образование сотрудников органов  
внутренних дел. Педагогика и психология служебной  
деятельности: состояние и перспективы» 4

**М.Л. АКОПОВ.** Оценка эффективности и актуальность  
применения симметричных и ассиметричных  
упражнений у детей, больных сколиотической  
болезнью I—II степени 5

**А.В. БОГДАНОВ, М.И. ВЕНИДИКТОВ, Е.Н. ХАЗОВ.**  
Противодействие преступлениям, связанным  
с причинением вреда здоровью совершаемые  
иностранными гражданами на территории России 12

**В.К. ДАДАБАЕВ, П.М. МУРАШЕВ.** Компьютерной  
томографии в определение травмы костей носа 19

**Л.А. КАЗАНЦЕВА, В.И. КРАСИЛЬНИКОВ,  
С.Я. КАЗАНЦЕВ.** Знание особенностей орудий труда  
при выборе будущей профессии учащимися  
общеобразовательных учреждений 27

**А.Н. ПЛУТНИЦКИЙ, Е.Ю. ОГНЕВА, Э.Р. НИЗАМОВА,  
Д.О. РОЩИН.** Модернизация первичного звена  
здравоохранения в Российской Федерации: история  
и современное состояние 30

**В.Д. САМОЙЛОВ.** Угрозы пандемии для  
здравоохранения и молодежи России (аспекты  
баснословия и поэтизации. Часть 2) 35

**Л.А. ТРОИЦКАЯ, О.Л. БАДАЛЯН, В.В. КРАХАЛЕВ,  
В.А. ЕРОХИНА.** Методы психотерапевтической  
коррекции пациентов с заиканием 42

**П.А. ШАБЛИН, О.П. ОСОДОЕВ, В.И. ТЕПЛИНСКИЙ.**  
Озеро Байкал: актуальные экологические проблемы,  
пути решения 48

**Н.Д. ЭРИАШВИЛИ, Ю.А. ИВАНОВА.** Воздействие  
загрязнения окружающей среды на здоровье человека 55

**Свидетельство о регистрации  
404499262**

**Главный редактор**  
**Б.А. Спасеников,**  
Советник директора  
Национального научно-исследовательского института общественного здоровья имени Н.А. Семашко, доктор медицинских наук, доктор юридических наук, профессор

**Ученый секретарь**

**Н.Э. Златкина,**  
кандидат медицинских наук, врач высшей категории

**Ответственный за выпуск**

**Л.А. Суламанидзе,**  
кандидат медицинских наук

**С.И. Малюк,**  
врач высшей категории

**Представительства в России:**

**Главный редактор**  
**Объединенной редакции**  
**Н.Д. Эриашвили,**  
кандидат исторических наук, кандидат юридических наук, доктор экономических наук, профессор, лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники

**В.Н. Закаидзе,**  
Генеральный директор издательства «ЮНИТИ-ДАНА» 123298 Москва, ул. Ирины Левченко, д. 1

**в Грузии:**

**А. Кладесели,**  
0177 Тбилиси,  
пр. Александра Казбеги, д. 44, Справедливая Грузия.  
Тел./факс: +995322421207/08  
E-mail: sama\_saqartvelo@mail.ru

**в Израиле:**

**Л.Н. Терман,**  
доктор экономических наук, профессор  
Йокнеам, ул. Щеэлим, д. 8  
E-mail: termn32@list.ru

Отпечатано в типографии  
ООО «Буки Веди»,  
117246, г. Москва,  
проезд Научный, д. 19,  
этаж 2, ком. 6Д, оф. 202  
Тел.: 8 (495) 926-63-96  
www.bukivedi.com

Заказ №

**CONTENTS 1 / 2022**

Международная научная конференция «профессиональное образование сотрудников органов внутренних дел. Педагогика и психология служебной деятельности: состояние и перспективы»	4
<b>M.L. AKOPOV.</b> Evaluation of the effectiveness and relevance of the use of symmetrical and asymmetric exercises in children with scoliotic disease of I—II degree	5
<b>A.V. BOGDANOV, M.I. VENIDIKTOV, E.N. KHAZOV.</b> Countering crimes related to harm to health committed by foreign citizens on the territory of Russia	12
<b>V.K. DADABAEV, P.M. MURASHEV.</b> Computed tomography in the definition of injury nose bones	19
<b>L.A. KAZANTSEVA, V.I. KRASILNIKOV, S.Ya. KAZANTSEV.</b> Awareness of the features of instruments of labour when choosing a future profession by students of general education institutions	27
<b>A.N. PLUTNITSKY, E.I. OGNEVA, E.R. NIZAMOVA, D.O. ROSHCHIN.</b> Modernization of primary health care in Russian Federation	30
<b>V.D. SAMOILOV.</b> Pandemic threats to healthcare and youth in Russia (aspects of fabulousness and poetization. Part 2)	35
<b>L.A TROITSKAYA, H.L. BADALYAN, V.V. KRAKHLEV, V.A. EROKHINA.</b> Methods of psychotherapeutic correction of patients with stuttering	42
<b>P.A. SHABLIN, O.P. OSODOEV, V.I. TEPLINSKY.</b> Lake Baikal: current environmental problems, solutions	48
<b>N.D. ERIASHVILI, Yu.A. IVANOVA.</b> The impact of environmental pollution on human health	55