

ВЕСТНИК РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

научный и общественно-политический журнал

том 94 № 12 2024 Декабрь

Основан в 1931 г.
Выходит 12 раз в год
ISSN: 0869-5873

*Журнал издаётся под руководством
Президиума РАН*

Главный редактор
В.Я. Панченко

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

А.В. Адрианов, В.П. Анаников, А.Л. Асеев, А.Р. Бахтизин,
С.И. Безродных, В.В. Бражкин, Ф.Г. Войтоловский,
А.В. Гавриленко, А.Д. Гвишиани, Ю.Г. Горбунова,
В.И. Данилов-Данильян, Л.М. Зелёный, Н.А. Зиновьева,
Н.И. Иванова, В.С. Комлев, С.Н. Кочетков, С.В. Кривовичев,
А.П. Кулешов, Ю.Ф. Лачуга, Я.П. Лобачевский, А.В. Лопатин,
Г.Г. Матишов, А.М. Молдован, О.С. Нарайкин, В.В. Наумкин,
С.А. Недоспасов, А.Д. Некипелов, Р.И. Нигматулин,
Н.Э. Нифантьев, М.А. Островский, В.В. Полонский,
И.В. Решетов, Г.Н. Рыкованов, А.В. Сиренов, В.А. Сойфер,
О.Н. Соломина, Г.Т. Сухих, И.А. Тайманов, В.А. Тишков,
В.А. Ткачук, А.В. Торкунов, И.В. Тункина, М.А. Федонкин,
Т.Я. Хабриева, В.Ю. Хомич, В.И. Цетлин, В.А. Черешнев,
М.Ф. Черныш, В.П. Чехонин, А.П. Шкуринов, И.А. Щербаков,
А.В. Юревич

Заместитель главного редактора
Г.А. Заикина
Заведующая редакцией
О.Н. Смола

E-mail: vestnik.ran@yandex.ru

Москва
ФГБУ «Издательство «Наука»

СОДЕРЖАНИЕ

Том 94, номер 12, 2024

Общее собрание членов РАН

Препамбула	1063
Развивая академическое наследие <i>Доклад президента РАН академика РАН Г.Я. Красникова</i>	1064
Выступления участников Общего собрания членов РАН	1074
О 300-летнем юбилее РАН, основных результатах работы в отчётном периоде и о приоритетных направлениях её деятельности <i>Постановление Общего собрания членов РАН</i>	1076

Доклады лауреатов Большой золотой медали имени М.В. Ломоносова Российской академии наук 2023 года

<i>Д.М. Климов</i> Актуальные задачи механики и их приложение в технике <i>Доклад лауреата большой золотой медали имени М.В. Ломоносова РАН 2023 года</i>	1084
<i>Х. Альтенбах</i> Реологическое моделирование <i>Доклад лауреата большой золотой медали имени М.В. Ломоносова РАН 2023 года</i>	1090

Наука и общество

<i>А.Р. Бахтизин, Ц. Ву, Б.Р. Хабриев, М.Ю. Сидоренко, З. Ву</i> Гибридные войны современности и национальная безопасность России	1100
--	------

Организация исследовательской деятельности

<i>О.В. Третьякова</i> Перечень ВАК: возможности и ограничения для интеграции в систему оценки научных исследований	1115
---	------

Этюды об учёных

<i>Л.Н. Вячеславов, А.Д. Хильченко, Н.И. Чхало</i> Экспериментатор с широким кругом интересов <i>К 90-летию со дня рождения академика Э.П. Круглякова</i>	1129
<i>Е.А. Нестеров, Р.П. Туркенич, В.И. Халиманович, Е.Н. Корчагин, В.А. Бартенев</i> Создатель сибирского спутникостроения <i>К 100-летию со дня рождения академика М.Ф. Решетнёва</i>	1144

Официальный отдел

Указатель статей, опубликованных в “Вестнике Российской академии наук”, 2024, №1–12	1156
Именной указатель авторов	1160

CONTENTS

Vol. 94, No. 12, 2024

General meeting of RAS members

Preamble	1061
Developing the academic heritage <i>Report by the President of Russian Academy of Sciences, Academician G.Ya. Krasnikov</i>	1064
Speeches by participants of the General Meeting of RAS members	1074
On the 300th anniversary of RAS, the main results of work in the reporting period and on the priority areas of its activities <i>Resolution of the General Meeting of RAS members</i>	1076

Reports by the laureates of the Great Gold Medal named after M.V. Lomonosov Russian Academy of Sciences 2023

<i>D.M. Klimov</i> Actual problems of mechanics and their application in engineering <i>Report by the laureate of the 2023 M.V. Lomonosov Grand Gold Medal of the Russian Academy of Sciences</i>	1084
<i>H. Altenbach</i> Rheological modeling <i>Report by the laureate of the 2023 M.V. Lomonosov Grand Gold Medal of the Russian Academy of Sciences</i>	1090

Science and society

<i>A.R. Bakhtizin, Ts. Wu, B.R. Khabriev, M.Yu. Sidorenko, Z. Wu</i> Hybrid wars of modern times and national security of Russia	1100
---	------

Organisation of research activity

<i>O.V. Tretyakova</i> Higher Certification Commission List: opportunities and limitations regarding the integration into the system for scientific research evaluation	1115
---	------

Profiles

<i>L.N. Vyacheslavov, A.D. Khilchenko, N.I. Chkhalo</i> Experimentator with a wide range of interests <i>On the 90th anniversary of the birth of Academician E.P. Kruglyakov</i>	1129
<i>E.A. Nesterov, R.P. Turkenich, V.I. Khalimanovich, E.N. Korchagin, V.A. Bartenev</i> The creator of Siberian satellite construction <i>On the 100th anniversary of the birth of Academician M.F. Reshetnev</i>	1144

Official section

Index of articles published in the Herald of the Russian Academy of Sciences, 2024, no. 1–12	1156
Authors Index	1160