



# МОРСКОЙ СБОРНИК

ЖУРНАЛ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА

Декабрь 2022 г.

12 (2109)

Издается с марта 1848 г.

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

**ОСТАПЕНКО Виктор Вячеславович** – Главный редактор журнала, действительный член Русского географического общества  
**ДЫГАЛО Игорь Викторович** – капитан 1 ранга, представитель департамента информации и массовых коммуникаций МО РФ по ВМФ  
**ЗЕМСКОВ Владимир Иванович** – контр-адмирал, начальник связи – заместитель начальника Главного штаба ВМФ по связи  
**ЙОЛТУХОВСКИЙ Виктор Михайлович** – капитан 1 ранга, доктор военных наук, профессор, старший научный сотрудник Военного учебно-научного центра ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г.Кузнецова»  
**КАРПОВ Александр Вадимович** – контр-адмирал, заместитель начальника ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г.Кузнецова»  
**КИДОВ Роман Александрович** – капитан 1 ранга, начальник организационно-мобилизационного отдела ГШ ВМФ  
**КОЗЬМЕНКО Сергей Юрьевич** – профессор, доктор экономических наук, главный научный сотрудник ФИЦ «Кольский научный центр РАН»  
**КОРОЛЁВ Олег Александрович** – контр-адмирал, начальник Управления боевой подготовки ВМФ  
**ЛУЙК Эдуард Эндельевич** – контр-адмирал, Главный штурман ВМФ  
**ЛУКАШОВ Сергей Иванович** – заместитель Главного редактора, действительный член Русского географического общества  
**ЛЮТКУС Ромас Антанович** – ответственный секретарь редакции  
**МОЗГОВОЙ Сергей Александрович** – капитан 1 ранга, кандидат исторических наук, руководитель Центра военного и морского наследия Российского НИИ культурного и природного наследия имени Д.С.Лихачева  
**МОНАКОВ Михаил Сергеевич** – капитан 1 ранга, доктор исторических наук  
**МОСЯГИН Игорь Геннадьевич** – полковник медицинской службы, начальник Медицинской службы Главного командования ВМФ, доктор медицинских наук, профессор  
**НЕУПОКОВЕВ Михаил Александрович** – контр-адмирал, начальник Оперативного управления ГШ ВМФ – первый заместитель начальника ГШ ВМФ  
**ПАВЛОВ Владислав Валериевич** – капитан 1 ранга, заместитель Главнокомандующего ВМФ по военно-политической работе  
**ПАХОМОВ Андрей Николаевич** – полковник, начальник Морской авиации и противовоздушной обороны Главного командования ВМФ  
**ПОЛЕЩИКОВ Михаил Александрович** – капитан 1 ранга, председатель Морского научного комитета  
**ПРАВОСУДОВ Дмитрий Владимирович** – капитан 1 ранга, начальник службы РЭБ Главного штаба ВМФ  
**РУСАНОВ Иван Петрович** – контр-адмирал, кандидат военных наук, доцент, научный сотрудник ВАГШ ВС РФ  
**СПЕРАНСКИЙ Константин Сергеевич** – капитан 1 ранга, начальник Управления навигации и океанографии МО РФ, кандидат технических наук, член Русского географического общества  
**ШИГИН Владимир Вилениович** – обозреватель (по литературе, критике и библиографии), секретарь Союза писателей России

Учредитель –

Министерство обороны Российской Федерации

Журнал «Морской Сборник» входит в перечень изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией (ВАК) для научных публикаций.  
Ответственность за достоверность изложенных фактов и правильность цитат несут авторы статей.  
При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Адрес редакции:  
105066, г.Москва, ул. Ольховская, д. 25

E-mail: mor\_sborknik@mail.ru  
Телефон/факс: (495) 693-08-16

Свидетельство о регистрации №01982 от 30.12.1992.  
Сдано в набор 12.10.2022.  
Подписано к печати 21.11.2022.  
Формат 70х108 1/16.  
Бумага офсетная.  
Усл. печ. л. 8,4 + вклейка 1/4 печ. л.  
Усл. кр.-отт. 14,88.  
Уч.-изд. л. 10,9.  
Заказ № 2303-2022  
Тираж 751  
Офсетная печать.  
Цена свободная.

Издатель: ФГБУ «РИЦ «Красная звезда» Минобороны России  
Тел.: (495) 941-23-80, (495) 941-28-46  
E-mail: ricmorf@yandex.ru, reklama@koronet.ru

Отпечатано в АО «Красная Звезда»  
Тел.: (495) 941-32-09, (495) 941-34-72, (495) 941-39-52  
http://www.redstarph.ru  
E-mail: kr\_zvezda@mail.ru

Адрес издателя и типографии:  
125284, г.Москва, Хорошевское шоссе, д. 38

«Морской Сборник». 2022. № 12

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ..... 3

#### ВРЕМЯ И ФЛОТ

**А.Царьков.** В новую эпоху – с новым именем..... 31  
**М.Андреев, С.Охрименко, В.Паршуков, И.Рубанов.** Разработка и этапы испытаний интегрированной системы подводного наблюдения для отечественных надводных кораблей..... 35  
**В.Шаломов, И.Тимохин.** Подводные лодки проекта 613 амурских корабелов (к 90-летию г.Комсомольска-на-Амуре)..... 41

#### ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

**А.Корниленко.** Вопросы антитеррористической деятельности Росгвардии в Арктической зоне..... 46

#### ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

**В.Бычков, А.Слепухин.** Стратегия сдерживания на основе развития новых видов неядерного стратегического оружия до 2035 г..... 52

#### ПОХОДЫ И ПОЛЕТЫ

**М.Невешкин.** «Курс..., скорость..., температура воды...»..... 59

#### ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

**И.Зелененький.** Использование компьютерной программы «Лингво Тьютор» в рамках лингвотренажерного обучения в военных вузах..... 62

#### ВООРУЖЕНИЕ И ТЕХНИКА

**М.Шведов, И.Волков, В.Золотых.** Оценка потенциальной эффективности применения автоматизированной системы мониторинга технического состояния техники связи..... 67

#### ПО ИНОСТРАННЫМ ФЛОТАМ

Иностранная военно-морская хроника..... 72

#### СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

**Е.Рукавишников.** Русские моряки на Корфу в конце XVIII – начале XIX в..... 76

#### КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

**В.Козлов.** Вся правда о морском мундире..... 85  
**В.Шигин.** Записки «морского волка»..... 86

#### ГОСТЬ ЖУРНАЛА

**В.Козлов.** Ассоциация «Клуб Русская морская традиция»..... 88

Указатель статей, опубликованных в журнале «Морской Сборник» в 2022 г..... 92

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ..... 96

На первой странице обложки фото А.Царькова



# MORSKOY SBOBNIK

COLLECTED NAVAL ISSUES

EDITION OF THE RUSSIAN NAVY

2022, December

12 (2109)

FOUNDED IN 1848

## EDITORIAL BOARD

### Ostapenko

**Viktor Vyacheslavovich** – Head editor, member of the Russian Geographical Society

### Dygalo

**Igor Viktorovich** – Captain 1st Rank, the representative of the Department of information and public communications of the RF Ministry of Defence, the Navy

### Karpov

**Alexander Vadimovich** – Rear-Admiral, deputy head of the Navy Military Educational-Scientific Centre «N.G.Kuznetsov Naval Academy»

### Kidov

**Roman Alexandrovich** – Captain 1st Rank, Head of the organizational and mobilization department of the Navy General Headquarters

### Koroliov

**Oleg Aleksandrovich** – Rear-Admiral, head of the Navy Combat Training Management

### Kozmenko

**Sergei Yurievich** – Professor, Doctor of Economic Sciences, Senior Researcher of the Federal Research Center «Kolsky Scientific Center of Russian Academy of Sciences»

### Luik

**Eduard Endelyevich** Rear-Admiral, the Navy Chief navigation officer

### Lukashov

**Sergei Ivanovich** – Deputy head editor, member of the Russian Geographical Society

### Lyutkus

**Romas Antanovich** – The Responsible Editorial Secretary

### Monakov

**Mikhail Sergeevich** – Captain 1st Rank, Doctor of Historical Sciences

### Mosyagin

**Igor Gennadyevich** – Colonel of Medical Service, Head of the Navy Naval Medicine Service, Doctor of Medical Sciences

### Mozgovoy

**Sergey Aleksandrovich** – Captain 1st Rank, Candidate of Historical Sciences, Head of the Center for Military and Maritime Heritage of the Heritage Institute

### Neupokoev

**Mikhail Aleksandrovich** – Rear-Admiral, Head of the Operational Administration of the Navy General Headquarters – First Deputy Chief of the Navy General Headquarters

### Pavlov

**Vladislav Valerievich** – Captain of the 1st Rank, Deputy Commander-in-Chief of the Navy for Military and Political Work

### Pakhomov

**Andrey Nickolayevich** – Colonel, Chief of Naval Aviation and Air Defense of the Main Command of the Navy

### Poleshchikov

**Mikhail Alexandrovich** – Captain of the 1st rank, Chairman of the Marine Scientific Committee

### Pravosudov

**Dmitry Vladimirovich** – Captain I rank, Head of the Electronic Warfare Service of the General Staff of the Navy

### Rusanov

**Ivan Petrovich** – Rear-Admiral, Candidate of Military Sciences, Associate Professor, researcher of the Military Academy of the General Headquarters of the Armed Forces of the Russian Federation

### Shigin

**Vladimir Vilenovich** – The Editorial observer (on literature, criticism and bibliography), Secretary of the Union of writers of Russia

### Speransky

**Konstantin Sergeevich** – Captain 1st Rank, Head of the Navigation and Oceanography Department of the Ministry of Defence of the Russian Federation, Candidate of Technical Sciences, member of the Russian Geographical Society

### Yoltukhovskiy

**Viktor Mikhailovich** – Captain 1st Rank, Doctor of Military Sciences, Professor, Senior scientific worker of the Navy Military Educational-Scientific Centre «N.G.Kuznetsov Naval Academy»

### Zemskov

**Vladimir Ivanovich** – Rear-Admiral, communications head – deputy head of the Navy General Headquarters, communications

## CONTENT

### THE OFFICIAL SECTION ..... 3

#### TIME AND FLEET

*A.Tsar'kov.* In a new era – with a new name..... 31  
*M.Andreev, S.Ohrimenko, V.Parshukov, I.Rubanov.*  
Development and testing stages of an integrated underwater surveillance system for domestic surface ships ..... 35  
*V.Shalomov, I.Timohin.* Amur Shipbuilders submarines of the project 613 (on the 90th anniversary of Komsomolsk-on-Amur)..... 41

#### PROBLEMS AND OPINIONS

*A.Kornilenko.* Issues of anti-terrorist activities of the Russian Guard in the Arctic zone..... 46

#### THEORY QUESTIONS

*V.Bychkov, A.Slepuhin.* Deterrence strategy based on the development of the new types of non-nuclear strategic weapons until 2035 ..... 52

#### MARCHES AND FLIGHTS

*M.Neveshkin.* «Course..., speed..., water temperature...» ..... 59

#### EDUCATION AND UPBRINGING

*I.Zelenen'kij.* The use of the computer program «Linguo Tutor» as a part of linguistic-simulator training in military universities ..... 62

#### ARMAMENTS AND EQUIPMENT

*M.Shvedov, I.Volkov, V.Zolotykh.* Evaluation of the potential effectiveness of the use of an automated system for monitoring the technical condition of communication equipment ..... 67

#### FOREIGN FLEETS NEWS

Foreign Naval Chronicle ..... 72

#### PAGES OF HISTORY

*E.Rukavishnikov.* Russian sailors in Corfu in the late XVIII – early XX century..... 76

#### CRITICISM AND BIBLIOGRAPHY

*V.Kozlov.* The whole truth about the naval uniform..... 85  
*V.Shigin.* Notes of the «sea wolf» ..... 86

#### THE GUEST OF THE MAGAZINE

*V.Kozlov.* «Russian Maritime Tradition Club» Association ..... 88

Index of Articles Published in the Morskoy Sbornik Magazine in 2022 ..... 92

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS..... 96

On the first page of the cover: foto by A.Tsar'kov