



МОРСКОЙ СБОРНИК

ЖУРНАЛ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА

Февраль 2021 г.

2 (2087)

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 общественных коммуникаций МО РФ по ВМФ
ЗВАРИЧ Игорь Михайлович – контр-адмирал, начальник Технического управления – заместитель начальника кораблестроения, вооружения и эксплуатации вооружения 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
КОЖИН Игорь Сергеевич – Герой России, генерал-майор, начальник Управления морской авиации ВМФ
КОЗЬМЕНКО Сергей Юрьевич – профессор, доктор экономических наук, главный научный сотрудник ФИЦ «Кольский научный центр РАН»
КОРОЛЕВ 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
МОНАХОВ Михаил Сергеевич – капитан 1 ранга, доктор исторических наук
МОСЯГИН Игорь Геннадьевич – полковник медицинской службы, начальник Медицинской службы Главного командования ВМФ, доктор медицинских наук, профессор
НЕУПОКОВЕ Михаил Александрович – контр-адмирал, начальник Оперативного управления ГШ ВМФ – заместитель начальника ГШ ВМФ
РУСАНОВ Иван Петрович – контр-адмирал, кандидат военных наук, доцент, научный сотрудник ВАГШ ВС РФ
СИДОРЕНКО Лев Георгиевич – Герой России, контр-адмирал, профессор, доктор технических наук, генеральный конструктор ОАО «ЦКБ МТ «Рубин»
СУРОВ Андрей Борисович – капитан 1 ранга, доктор технических наук, председатель Морского научного комитета
ТРАПЧИНКОВ Владимир Александрович – контр-адмирал, начальник Управления главных специалистов Главного командования ВМФ
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
Для переписки:
105175, г.Москва, Большой Козловский переулок, д. 6,
редакция журнала «Морской Сборник»
E-mail: mor_sbornik@mail.ru
Телефон/факс: (495) 693-08-16

Свидетельство о регистрации №01982 от 30.12.1992.
Сдано в набор 18.12.2020.
Подписано к печати 20.1.2020.
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 № 0290-2021.
Тираж 967
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@kormet.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». 2021. № 2

СОДЕРЖАНИЕ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ..... 4

ВРЕМЯ И ФЛОТ

В.Жданов. У истоков подводного спорта страны23
А.Яковлев. УПАСР Северного флота – 100 лет29

ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

О.Спиридонов, А.Третьяков, С.Зайцев.
Особенности подготовки к борьбе за живучесть в соответствии с руководствами и эксплуатационными документами34

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

Р.Махьянова. Тактическая обоснованность надзорной деятельности прокуратур ВМФ..... 41

ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

О.Барская, Р.Кира. Анализ процесса духовно-нравственного воспитания в военно-морских образовательных учреждениях..... 46
С.Тюгай, К.Вербицкая. Феномен лекций академика А.Н.Крылова.....51

ВООРУЖЕНИЕ И ТЕХНИКА

В.Бычков, В.Черкашин. К вопросу о системе морской космической разведки и целеуказания 56
А.Кирсанов. Практическое применение радиокомплекса IVA S/W62

ПО ИНОСТРАННЫМ ФЛОТАМ

С.Криницкий, С.Охрименко, В.Паршуков, И.Рубанов. Сетецентрическая система освещения подводной обстановки 65
М.Вильданов, Н.Башкиров. Разработка в США маломощных ядерных боеголовок для БРПЛ «Трайдент» 71
Иностранная военно-морская хроника..... 76

КРЫЛЬЯ НАД МОРЕМ

Е.Воробьев. Морские летчики – Герои России..... 79

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

О чем писал журнал в годы Великой Отечественной войны 81
В.Рудой. Обеспечение внешней безопасности страны в ходе Зимней войны 1939–1940 гг. 83

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

И.Витюк. Матросы в Гражданской войне90

ГОСТЬ ЖУРНАЛА

В.Шигин. Моряк, воспитатель, поэт 94

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ..... 96

На первой странице обложки фото В.Козлова



MORSKOY SBORNIK

COLLECTED NAVAL ISSUES
EDITION OF THE RUSSIAN NAVY

2021, February

2 (2087)

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

Kozhin

Igor Sergeyevich – the Russian Federation Hero, Major-General, head of the Navy Sea Aviation 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 Sergeyevich – 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

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

Sidorenko

Lev Georgiyevich – The Russian Federation Hero, Rear-Admiral, Professor, Doctor of Technical Sciences, a General constructor of the JSC «Rubin»

Surov

Andrei Borisovich – Captain 1st Rank, Doctor of Technical Sciences, Head of the Naval Scientific Committee

Tryapichnikov

Vladimir Aleksandrovich – Rear-Admiral, head of the Main Specialists' Management of the Navy Main Command

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

Zvarich

Igor Mikhailovich – Rear-Admiral, head of the Technical Management – deputy head of shipbuilding, armaments and the Navy armaments operation

CONTENTS

THE OFFICIAL SECTION 4

TIME AND FLEET

V.Zhdanov. At the origins of the country's underwater sports 23
A.Yakovlev. Centenary of the Search and Rescue Operations Department of the Northern Fleet..... 29

PROBLEMS AND OPINIONS

O.Spiridonov, A.Tretyakov, S.Zaytcev. The features of preparation for fight for survivability according to the operational documentation 34

THEORY QUESTIONS

R.Makhianova. Tactical justification of the supervision activities of navy prosecutor's offices 41

EDUCATION AND UPBRINGING

O.Barskaya, R.Kira. Analysis of the process of spiritual and moral education in the naval educational institutions 46
S.Tugai, K.Verbitskaya. The phenomenon of the lectures by academician A.N.Krylov 51

ARMAMENTS AND EQUIPMENT

V.Bychkov, V.Cherkashin. On the issue of the maritime space reconnaissance and target designation system 56
A.Kirsanov. Practical application of the IVA S/W radio complex..... 62

FOREIGN FLEETS NEWS

S.Krinitzky, S.Okhrimenko, V.Parshukov, I.Rubanov. Network-centric underwater lighting system 65
M.Vildanov, N.Bashkirov. The development of low-powerful nuclear runners for SLBM trident-2 in the USA 71
Foreign naval chronicle 76

WINGS ABOVE THE SEA

Ye.Vorobyev. Naval aviators – the Heroes of the Soviet Union..... 79

PAGES OF HISTORY

What our Magazine Wrote about in the 19th Century
V.Rudoy. Ensuring the external security of the country during the Winter War of 1939-1940 81

CRITICISM AND BIBLIOGRAFY

I.Vituk. Sailors in the Civil War 83

THE GUEST OF THE MAGAZINE

V.Shigin. Sailor, educator, poet 90

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS..... 96

On the first page of the cover foto by V.Kozlov