



МОРСКОЙ СБОРНИК

ЖУРНАЛ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА

Август 2019 г.

8 (2069)

Издается с марта 1848 г.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

ОСТАПЕНКО Виктор Вячеславович – Главный редактор журнала, действительный член Русского географического общества
ДОВЖЕНКО Владимир Николаевич – контр-адмирал, профессор, кандидат военных наук, ВУНЦ ВМФ
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»
КАРЛОВ Александр Вадимович – контр-адмирал, заместитель начальника ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г.Кузнецова»
КАСАТОНОВ Владимир Львович – вице-адмирал, начальник ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г.Кузнецова», кандидат военных наук
КИДОВ Роман Александрович – капитан 1 ранга, начальник организационно-мобилизационного отдела ГШ ВМФ
КОЖИН Игорь Сергеевич – Грой России, генерал-майор, начальник Управления морской авиации ВМФ
КОЗЬМЕНКО Сергей Юрьевич – профессор, доктор экономических наук, директор Северо-Западного НИИ морской политики
ЛУЙК Эдуард Эдмундович – контр-адмирал, Главный штурман ВМФ
ЛУКАШОВ Сергей Иванович – заместитель Главного редактора, действительный член Русского географического общества
ЛЮТКУС Ромас Антанович – ответственный секретарь редакции
МОНАКОВ Михаил Сергеевич – капитан 1 ранга, доктор исторических наук
МОСКОВЕНКО Михаил Владимирович – капитан 1 ранга, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник кафедры ВМФ ВАГШ ВС РФ, член-корреспондент АВН
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 – заместитель начальника ГШ ВМФ
ПАВЛОВ Сергей Петрович – капитан 1 ранга, помощник Главнокомандующего ВМФ по военно-политической работе
РУСАНОВ Иван Петрович – контр-адмирал, кандидат военных наук, доцент, научный сотрудник ВАГШ ВС РФ
СИДОРЕНКО Лев Георгиевич – Грой 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
ТЯПЛИЧНИКОВ 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, 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 г.
Сдано в набор 18.6.2019.
Подписано к печати 25.7.2019.
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 № 2465-2019.
Тираж.
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

СОДЕРЖАНИЕ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ.....3

ВРЕМЯ И ФЛОТ

И.Вильнит. К 100-летию академика С.Н.Ковалёва.....30

ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

Э.Мухитов. Измерение информационной мощности сетевой структуры технического обеспечения флота35

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

Р.Махьянова. Тактика и методика прокурорских проверок39

ПОХОДЫ И ПОЛЕТЫ

А.Яковлев. Подтвердили готовность45

ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

А.Зубенко, В.Марков. Совершенствование военно-профессиональной компетентности преподавательского состава высших военных учебных заведений48
Э.Луйк, К.Сперанский, В.Смирнов. Совершенствование системы штурманской подготовки53

ВООРУЖЕНИЕ И ТЕХНИКА

В.Мартынов, В.Трушенков, В.Сударчиков, А.Репин, А.Голосной. Перспективы использования автономных необитаемых подводных аппаратов (окончание).....58
С.Кудрин, А.Кукаркин. Принципы планирования применения средств спутниковой связи диапазона КВЧ/СВЧ в интересах ВМФ.....64

ПО ИНОСТРАННЫМ ФЛОТАМ

Иностранная военно-морская хроника.....71

КРЫЛЬЯ НАД МОРЕМ

Е.Воробьев. Морские летчики – Герои Советского Союза.....74

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

О чем писал журнал в XIX в.76
В.Чертов. Днепровская военная флотилия в операции «Багратион»78

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

В.Шигин. Новая книга о забытых героях флота.....86

КАЮТ-КОМПАНИЯ МАРИНИСТОВ

М.Солдатов. Трансатлантика с мостика корабля (окончание).....88

ГОСТЬ ЖУРНАЛА

В.Шигин. Летописец Балтийского флота.....95

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

.....96



MORSKOY SBOРNIK

COLLECTED NAVAL ISSUES
EDITION OF THE RUSSIAN NAVY

2019, August

8 (2069)

FOUNDED IN 1848

EDITORIAL BOARD

Ostapenko

Viktor Vyacheslavovich Head editor, member of the Russian Geographical Society

Dovzhenko

Vladimir Nikolayevich Rear-Admiral, Professor, Candidate of Military Sciences, the Navy Military Educational-Scientific Centre

Dygalo

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

Zvarich

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

Zemskov

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

Karpov

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

Kasatonov

Vladimir Lvovich Vice-Admiral, Head of the Navy Military Educational-Scientific Centre «N.G.Kuznetsov Naval Academy», Candidate of military Sciences

Kidov

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

Kozhin

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

Kozmenko

Sergei Yurievich Professor, Doctor of Economic Sciences, Director of the Northwest Sea Policy Research Institute

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

Moskovenko

Mikhail Vladimirovich Captain 1st Rank, Candidate of Historical Sciences, Navy Chair of the Military Academy of the General Headquarters of the Armed Forces of the Russian Federation senior researcher, the Corresponding Member of the Academy of Military Sciences

Mosyagin

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

Neupokoev

Mikhail Aleksandrovich Rear-Admiral, Head of the Operational Administration of the Navy General Headquarters

Pavlov

Sergei Petrovich Captain 1st Rank, The Assistant of Commander-in-Chief of the Navy for political and military work

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

Sidorenko

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

Shigin

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

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»

CONTENTS

THE OFFICIAL SECTION 3

TIME AND FLEET

I.Vilnit. To the 100th anniversary of academician
S.N.Kovalev 30

PROBLEMS AND OPINIONS

E.Muhtov. Informational power measurement
of fleet network support 35

THEORY QUESTIONS

R.Makhianova. Tactics and methods of prosecutor's
verifications 39

MARCHES AND FLIGHTS

A.Yakovlev. The readiness is confirmed 45

EDUCATION AND UPBRINGING

A.Zubenko, V.Markov. Improving the military-professional
competence of the higher military educational
institutions teaching staff 48
E.Luik, K.Speransky, V.Smirmov. Navigational training
system improvement 53

ARMAMENTS AND EQUIPMENT

V.Martynov, V.Trushenkov, V.Sudarchikov, A.Repin,
A.Golosnoy. Autonomous uninhabited underwater
vehicles's using perspectives (ending) 58
S.Kudrin, A.Kukarkin. Principles of planning the use
of EHF/UHF satellite communications in the interests
of the Navy 64

FOREIGN FLEETS NEWS

Foreign Naval Chronicle 71

WINGS ABOVE THE SEA

Ye.Vorobyev. Naval aviators – the Heroes
of the Soviet Union 74

PAGES OF HISTORY

What Our Magazine Wrote About in the 19th Century 76
V.Chertov. Dnieper military flotilla's activities
in 'Bagration' operation 78

CRITICISM AND BIBLIOGRAFY

V.Shigin. A new book about the forgotten fleet heroes 86

MARINE PAINTERS' WARDROOM

M.Soldatov. Transatlantic from the ship bridge (ending) 88

THE GUEST OF THE MAGAZINE

V.Shigin. Chronicler of the Baltic Fleet 95

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS 96

On the first page of the cover: Foto by A.Blinov