



МОРСКОЙ СБОРНИК

ЖУРНАЛ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА

Январь 2018 г.

1 (2050)

Издается с марта 1848 г.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

ОСТАПЕНКО Виктор Вячеславович – Главный редактор журнала, действительный член Русского географического общества
БУРСУК Виктор Иосифович – вице-адмирал, начальник кораблестроения, вооружения и эксплуатации вооружения ВМФ – заместитель Главнокомандующего ВМФ по вооружению
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»
КАРПОВ 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
КОЖИН Игорь Сергеевич – генерал-майор, начальник Управления морской авиации ВМФ
КОЗЫМЕНКО Сергей Юрьевич – профессор, доктор экономических наук, директор Северо-Западного НИИ морской политики
КОЧЕМАЗОВ Виктор Николаевич – контр-адмирал, начальник Управления боевой подготовки ВМФ
ЛУЙК Здурад Эдмундович – контр-адмирал, Главный штурман ВМФ
ЛУКАШОВ Сергей Иванович – заместитель Главного редактора, действительный член Русского географического общества
ЛЮТКУС Роман Антонович – 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 АН
МОСЯГИН Игорь Геннадьевич – полковник медицинской службы, начальник Службы военно-морской медицины ВМФ, доктор медицинских наук, профессор
НЕУПОКОЕВ Михаил Александрович – контр-адмирал, начальник Оперативного управления ГШ ВМФ – заместитель начальника ГШ ВМФ
ПАВЛОВ Сергей Петрович – капитан 1 ранга, помощник Главнокомандующего ВМФ
РУСАНОВ Иван Петрович – контр-адмирал, кандидат военных наук, доцент, научный сотрудник ВАГШ ВС РФ
СИДОРЕНКО Лев Георгиевич – контр-адмирал, профессор, доктор технических наук, генеральный конструктор ОАО «ЦКБ МТ «Рубин»
СУРОВ Андрей Борисович – капитан 1 ранга, доктор технических наук, начальник Морского научного комитета
ТРАВИН Сергей Викторович – начальник Управления навигации и океанографии МО РФ
ТРЕПЛИЧНИКОВ Владимир Александрович – контр-адмирал, начальник Управления главных специалистов Главного командования ВМФ
ШИГИН Владимир Виленинович – обозреватель (по литературе, критике и библиографии), секретарь Союза писателей России
ШТУКАТУРОВ Александр Григорьевич – контр-адмирал, начальник Службы разведки – заместитель начальника ГШ ВМФ по разведке

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:
105175, Москва, Большой Козловский переулок, д. 6
Для переписки:
105175, Москва, «Морской Сборник»
E-mail: mor_sbornik@mail.ru
Телефон/факс: (495) 693-31-55

Свидетельство о регистрации №01982 от 30.12.1992 г.
Сдано в набор 24.11.2017.
Подписано к печати 26.12.2017.
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 № 1-2018.
Тираж 9460 экз.
Офсетная печать.
В розницу цена свободная.

Отпечатано в АО «Красная Звезда»
123007, г. Москва, Хорошевское шоссе, 38
http://www.redstarph.ru, e-mail: kr_zvezda@mail.ru
тел.: 8 (495) 941-28-62, 8 (495) 941-34-72, 8 (495) 941-31-62
«Морской Сборник». 2018. №1

СОДЕРЖАНИЕ

Морские памятные даты на 2018 г. 3

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ 11

ВРЕМЯ И ФЛОТ

А.Федотенков. Штурманская культура – залог точности и безопасности плавания 53
С.Травин. Гидрограф – профессия героическая 57

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

А.Мишкарёв, О.Кузичкин. Автоматизация процесса разработки плановой таблицы взаимодействия сил (войск) 64

ПОХОДЫ И ПОЛЕТЫ

С.Петрович. Греческий поход «Азова» 68

ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

В.Молев. Психологическая работа на кораблях ВМФ России при подготовке к боевой службе 73

ВООРУЖЕНИЕ И ТЕХНИКА

А.Забродин, В.Иванов, Б.Марченко, Н.Ласточкин. Системы совместного безопасного применения оружия 78

ПО ИНОСТРАННЫМ ФЛОТАМ

А.Митрофанов. Новое учебное парусное судно «Уньон» ВМС Перу 81
Иностранная военно-морская хроника 84

КРЫЛЬЯ НАД МОРЕМ

Е.Воробьев, Т.Полухина. Морские летчики – Герои Советского Союза 87

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

75 лет тому назад. Хроника противоборства 89
О чем писал журнал в XIX веке 91

ГОСТЬ ЖУРНАЛА

С.Петрович. «На угрозу объявления военных действий против СССР ответим отличным огнем!» 93

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ 96



MORSKOY SBORNIK

COLLECTED NAVAL ISSUES
EDITION OF THE RUSSIAN NAVY

2018, January

1 (2050)

FOUNDED IN 1848

EDITORIAL BOARD

Ostapenko

Viktor Vyacheslavovich Head editor, member of the Russian Geographical Society

Bursuk

Viktor Iosifovich Vice-Admiral, head of shipbuilding, armaments and the Navy armaments operation – deputy Navy Commander-in-Chief, armaments

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

Kozhin

Igor Sergeyevich 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

Kochemazov

Viktor Nikolayevich Rear-Admiral, head of the Navy Combat Training Management

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 to the Navy Commander-in-Chief

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 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

Shtukaturov

Alexander Grigoryevich Rear-Admiral, head of the Intelligence Service – deputy head of the Navy General Headquarters, intelligence

Surov

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

Travin

Sergei Viktorovich Head of the RF Defence Ministry Navigation and Oceanography Management

Tryapichnikov

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

Yoltukhovsky

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

Sea Memorable Data for the year of 2018 3

THE OFFICIAL SECTION 11

TIME AND FLEET

A.Fedotenkov. Navigator Culture – a Pledge of Accuracy
and Safety of Navigation 53
S.Travin. A Hydrograph is a Heroic Occupation 57

QUESTIONS OF THEORY

A.Mishkaryov, O.Kuzichkin. The Automation of the Process
of Development of the Planned Table
of Interaction of Forces (Troops) 64

MARCHES AND FLIGHTS

S.Petrovich. A Greek Voyage of the «Azov» 68

EDUCATION AND UPBRINGING

V.Molev. The Psychological Work on the Russian Navy
Ships while Training for Combat Service..... 73

ARMAMENTS AND EQUIPMENT

A.Zabrodin, V.Ivanov, B.Marchenko, N.Lastochkin.
Systems of Joint Safe Application of Weapons 78

ON FOREIGN FLEETS

A.Mitrofanov. The New Training Sailing Ship «Union»
of the Naval Forces of Peru 81
The Foreign Naval Chronicle 84

WINGS ABOVE SEA

Ye.Vorobyev, T.Polukhina. Naval aviators – the Heroes
of the Soviet Union 87

PAGES OF HISTORY

75 Years Ago. The Chronicle of Confrontation 89
On What Our Magazine Wrote in the 19th Century 91

GUEST OF THE ISSUE

S.Petrovich. «We'll Answer with Perfect Fire
on the Threat of Announcing Combat Action
against the USSR!» 93

DATA ON THE AUTHORS 96

On the first page of cover photo by A.Kuzenkov