



МОРСКОЙ СБОРНИК

ЖУРНАЛ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА

Апрель 2018 г.

4 (2053)

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 – Герой России, генерал-майор, начальник Управления морской авиации ВМФ
КОЗЬМЕНКО Сергей Юрьевич – профессор, доктор экономических наук, директор Северо-Западного НИИ морской политики
КОЧЕМАЗОВ Виктор Николаевич – контр-адмирал, начальник Управления боевой подготовки ВМФ
ЛУЙК Зигмунд Эдмундович – контр-адмирал, Главный штурман ВМФ
ЛУКАШОВ Сергей Иванович – заместитель Главного редактора, действительный член Русского географического общества
ЛЮТКУС Романс Антанасович – 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 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
ТРАВНИН Сергей Викторович – начальник Управления навигации и океанографии МО РФ
ТРЕПЛИЧНИКОВ Владимир Александрович – контр-адмирал, начальник Управления главных специалистов Главного командования ВМФ
ШИГИН Владимир Виленич – 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, г. 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 22.2.2018.
Подписано к печати 26.3.2018.
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 № 0020-2018.
Тираж
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. №4

СОДЕРЖАНИЕ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ 4

ВРЕМЯ И ФЛОТ

Г.Анцев, Е.Новиков. Роль НПО «Агат» в создании ракетного подводного крейсера проекта 667А 33
С.Петрович. 35 лет флагману Черноморского флота 37

ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

В.Недашковский. Подход к разработке и оценке аттестационных материалов для проверки сформированности компетенций обучающихся 40

ПОХОДЫ И ПОЛЕТЫ

Ю.Куроедов, Ю.Шевченко. Балтийские корветы на Средиземном море 47

МЕДИЦИНСКИЕ ПРИБЛИВЛЕНИЯ

В.Жеглов, О.Петров, М.Давидов. На службе военно-морской медицине 50

ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

И.Ковалёнок. Тренажерные комплексы для подготовки офицеров к управлению кораблем 53

ООРУЖЕНИЕ И ТЕХНИКА

А.Полюян, В.Цыванюк. Предложения по развитию системы связи ВМФ в Арктическом регионе 60

ПО ИНОСТРАННЫМ ФЛОТАМ

В.Зубов. Новый шаг в развитии малокалиберной морской артиллерии (окончание) 66
А.Жилияев. Новая ракетная система IDAS для подводных лодок 72
Иностранная военно-морская хроника 76

КРЫЛЬЯ НАД МОРЕМ

Е.Воробьёв. Морские летчики – Герои Советского Союза 79

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

О чем писал журнал в XIX в. 81
В.Качалова, В.Бякина. Из истории Камчатских экспедиций 83

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

В.Шигин. Новая книга о подвиге русских моряков 92

ГОСТЬ ЖУРНАЛА

Г.Гребенщикова. Возвращая память, сокрытую водой 93

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ 96

На первой странице обложки фото В.Козлова



МОРСКОЙ СБОРНИК

COLLECTED NAVAL ISSUES
EDITION OF THE RUSSIAN NAVY

2018, APRIL

4 (2053)

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 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

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

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

G.Antsev, Ye.Novikov. The Role of the Agate Scientific and Production Association in the Creation of the 667A Project Missile Submarine 31
S.Petrovich. 35 Years to the Black Sea Fleet Flagship 35

PROBLEMS AND OPINIONS

V.Nedashkovsky. An Approach to the Development and Evaluation of the Attestation Materials to Test Students' Competences 38

MARCHES AND FLIGHTS

Yu.Kuroyedov, Yu.Shevchenko. The Baltic Corvettes in the Mediterranean Sea 45

MEDICAL ADDITIONS

V.Zheglov, O.Petrov, M.Davidov. In the Service of Naval Medicine 48

EDUCATION AND UPBRINGING

I.Kovalyonok. The Training Complexes for Officers' Training for Ship Management 51

ARMAMENTS AND EQUIPMENT

A.Polyan, V.Tsyvanyuk. Proposals for the Navy Communication System Development in the Arctic Region 58

ON FOREIGN FLEETS

V.Zubov. A New Step in the Development of Small-Sized Naval Artillery (the End) 65
A.Zhilyayev. The New Missile System IDAS for Submarines 71
The Foreign Naval Chronicle 76

WINGS ABOVE SEA

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

PAGES OF HISTORY

On What Our Magazine Wrote in the 19th Century 81
V.Kachalova, V.Byakina. From the History of the Kamchatka Expeditions 83

CRITICISM AND BIBLIOGRAPHY

V.Shigin. A New Book on the Russian Seamen Feat 92

GUEST OF THE ISSUE

G.Grebenshchikova. Returning the Memories Concealed be the Waters 93

DATA ON THE AUTHORS 96

On the first page of cover a photo by V.Kozlov