

# АРМИИ И ФЛОТА ОБОЗРЕНИЕ

№ 2 (78) • 2019

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)  
ПИ № ФС77-74038 от 19 октября 2018 г.

**Учредитель:** ООО «Аналитические издания  
Оборонно-промышленного комплекса»

**Генеральный директор:** Ильдар Бедретдинов

**Помощник генерального директора:** Татьяна Крылова

**Исполнительный директор:** Руслан Нагавкин

**Главный редактор:** Сергей Суворов

**Начальник отдела рекламы:** Ринат Бедретдинов

**Директор по спецпроектам:** Георгий Карвовский

**Принт-директор:** Татьяна Хрипкова

**Дизайн, верстка:** Василий Изъюров

**Корректор:** Анна Калинкина

**Менеджер по реализации:** Джаваншир Панахов

**Почтовый адрес редакции:** 127055, г. Москва,  
ул. Образцова, 7, ООО «Аналитические издания  
Оборонно-промышленного комплекса»  
Тел./факс: +7 (495) 980-50-58, 980-73-26  
E-mail: [office@id-bedretdinov.ru](mailto:office@id-bedretdinov.ru), [www.id-bedretdinov.ru](http://www.id-bedretdinov.ru)

**Отпечатано в типографии «Акварель Принт»**

**ООО «Промкомплекс»**

ул. Радиальная, 40-202, 220070, г. Минск. Лицензия на  
полиграфическую деятельность № 02330/78 от 03.03.2014  
Печ.л. 10 Заказ N 0365/19.

**В номере использованы фото и рисунки:**

Андрей Аксёнов, Ильдар Бедретдинов, Александр Бурцев,  
Олег Василенко, Павел Герасимов, Мирослав Гуроши,  
Виктор Друшляков, Виктор Кораблин, Илья Курганов,  
Александр Мишин, Владимир Подымов, Фёдор Смирнов,  
Сергей Суворов, Леонид Якутин, Томаш Шульц, Владимир  
Щербаков, а также предприятий: ОАО «Арзамасский  
машиностроительный завод», ОАО «Барнаултрансмаш»,  
ООО «Военно-инженерный центр», ООО «Военно-  
промышленная компания», ОАО «ВНИИ «Сигнал», ОАО  
«Завод им. В.А. Дегтярева», ОАО «Зеленодольский  
завод им. А.М. Горького», ОАО «Ковровский  
электромеханический завод», ГК «Тетраэдр», Концерн  
ПВО «Алмаз-Антей», Интернет сайтов:  
[lenta.ru](http://lenta.ru), [rbk.ru](http://rbk.ru), [army-technology.com](http://army-technology.com),  
[milindcom.ru](http://milindcom.ru), [militaryphotos.net](http://militaryphotos.net),  
[fotki.yandex.ru](http://fotki.yandex.ru), [army.com](http://army.com), [navy.com](http://navy.com),  
архив ВВ МВД России

Авторы опубликованных в журнале  
материалов несут ответственность за точность  
приведенных фактов, а также использование  
сведений, не подлежащих открытой печати.  
Все авторские права защищены. Перепечатка,  
размножение (электронное копирование,  
фотографирование, ксерокопирование,  
аудиокопирование, видеокопирование и  
другие виды копирования) всех материалов  
журнала запрещены без предварительного  
разрешения владельца авторского права.  
Ссылка на «Обозрение армии и флота» при  
перепечатке обязательна.

ISSN 1726-8516

© «Обозрение армии и флота», 2019

## Подписка на журнал «Обозрение армии и флота»:

- **ООО «Урал-Пресс»,**  
Свердловская обл, г. Екатеринбург, Энгельса ул, дом 36, оф. 701. Почтовый  
адрес/ Московское представительство: 127015, г. Москва, Новодмитровская  
ул, дом 5А, стр. 4, тел.: +7 (495) 789-86-36/37, 961-23-62;
- **ООО «Агентство «Книга-Сервис» (АО «АРЗИ»),** г. Москва,  
ул. Кржижановского, д. 14, корп. 1, тел.: +7 (499) 129-72-12, 124-94-49,  
[www.akc.ru](http://www.akc.ru), [www.rucont.ru](http://www.rucont.ru);
- **ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»),**  
г. Москва, ул. Обручева, д. 34/63, стр. 1, тел.: +7 (495) 334-72-11,  
[www.bibliodub.ru](http://www.bibliodub.ru);
- **ООО «Информнаука»,**  
г. Москва, ул. Усиевича, д. 20, оф. 7,  
тел.: +7 (495) 787-38-73 доб. 6120, 6121;
- **ООО Агентство подписки «Деловая пресса»,**  
г. Москва, Мажоров пер., д. 14, стр. 14, тел.: +7 (495) 962-11-11;
- **«МК-Периодика»,** г. Москва, ул. Электродная, д. 10,  
тел.: +7 (495) 672-71-93, [www.periodicals.ru](http://www.periodicals.ru);
- **Представительство фирмы «Ист Вью Информэйшн Сервисез»,**  
г. Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3,  
тел.: +7 (495) 777-65-57, 777-65-58;
- **Редакция журнала «Аэрокосмическое обозрение»**  
ООО «Аналитические издания Оборонно-промышленного комплекса»,  
г. Москва, ул. Образцова, д. 7, тел.: +7 (495) 980-50-58, 980-73-26.

## Подписка за рубежом:

- **[pressaru.eu](http://pressaru.eu)**
- **ООО «УП «Урал-пресс»,**  
Ирина Гусельникова (менеджер департамента экспорта)  
[export@ural-press.ru](mailto:export@ural-press.ru), тел.: +7 (499) 705-91-55

## Продукцию нашего издательства можно приобрести:

- **Клуб-магазин «Техника молодежи»,** г. Москва, СК «Олимпийский»,  
подъезд №9, 3 этаж, тел.: +7 (495) 933-64-41;
- **Магазин при Центральном Доме Авиации и Космонавтики**  
им. Фрунзе. г. Москва, ул. Красноармейская, д.4, тел.: +7 (495) 612-38-01.
- **Редакция журнала «Аэрокосмическое обозрение»**  
ООО «Аналитические издания Оборонно-промышленного комплекса»,  
г. Москва, ул. Образцова, д. 7, тел.: +7 (495) 980-50-58, 980-73-26.



## На обложке:

**130-мм самоходная артиллерийская установка и  
центральный пост комплекса «Берег».**

Береговой самоходный артиллерийский комплекс  
(артиллерийская система береговой обороны)  
А-222 «Берег» калибра 130 мм предназначен для  
поражения малых и средних надводных кораблей,  
движущихся со скоростями до 100 узлов (более 185  
км/ч), на подступах к охраняемому побережью, в  
проливных и островных зонах и шхерных районах,  
а также для поражения наземных и воздушных  
целей на дальностях до 23 км.

**Подробнее на стр. 10**

*Фото из архива С. Суворова*

## СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗРЕНИЕ АРМИИ И ФЛОТА • 2 • 2019

**4 НОВОСТИ**

**10 НЕПРИСТУПНЫЙ «БЕРЕГ»**  
Береговой самоходный артиллерийский комплекс А-222 «Берег»

**18 «АДЪЮТАНТ» ЕГО ПРЕВОСХОДИТЕЛЬСТВА**

**20 СПЕЦИАЛЬНОЕ КОРПУСНОЕ КОЛЕСНОЕ ШАССИ МЗКТ-692250 — НОВЕЙШАЯ РАЗРАБОТКА ОАО «МЗКТ»**

**22 БЕЛОРУССКИЙ ЗЕНИТНЫЙ РАКЕТНЫЙ КОМПЛЕКС СРЕДНЕЙ ДАЛЬНОСТИ «БУК-МБЗК»**

**24 ОАО «2566 ЗАВОД ПО РЕМОНТУ РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ВООРУЖЕНИЯ»:**  
«70 лет — достигнув нынешнего идем к будущему!»

**25 НОВАЯ ЖИЗНЬ ПРОСЛАВЛЕННОГО ОРУЖИЯ**

**26 СОВРЕМЕННЫЕ ЛЕГКИЕ БРОНИРОВАННЫЕ АВТОМОБИЛИ НЕ ТОЛЬКО ГИГАНТЫ. БРОНЕАВТОМОБИЛИ 4x4 ИЗ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**34 ЗАРУБЕЖНЫЙ СПЕЦНАЗ В ВОЙНАХ 21 ВЕКА**

**40 АФГАНСКИЙ ПОТОК**  
Как ЦРУ США снабжало душманов оружием

**44 АМЕРИКАНСКАЯ ПРОГРАММА EAPS**  
по «расширению площади защиты и выживаемости» для борьбы с асимметричными угрозами

**49 КИТАЙСКАЯ МЕЧТА С МОРСКИМ УКЛОНОМ**

Стратегия развития авианосных сил ВМС НОАК

**54 МОРСКАЯ ИПОСТАСЬ БОГА ВОЙНЫ**

Современные российские корабельные артиллерийские установки калибра 57 мм

**60 IDEX-2019 ИЛИ БРОНЕВИКИ КЛАССА «ЛЮКС»**

**67 АВИАШОУ С НАЛЕТОМ ПЕСКА И МАЗУТА**

или О НОВИНКАХ ТЕХНИКИ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК НА ВЫСТАВКЕ AIRSHOW CHINA – 2018

**74 ОРУЖЕЙНЫЙ СМОТР НА ОРЛИНОМ ОСТРОВЕ**