

«ОБОЗРЕНИЕ АРМИИ И ФЛОТА» № 4 (74), 2018

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-46750 от 30 сентября 2011 г.

Учредитель - ООО «Издательский Дом «Бедретдинов и Ко»

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 Хрипкина

Дизайн, верстка

Василий Изъюров

Корректор

Анна Калинкина

Менеджер по реализации

Джаваншир Панахов

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, rbk.ru, army-technology.com, milindcom.ru, militaryphotos.net, fotki.yandex.ru, army.com, navy.com, архив ВВ МВД России

Список агентств, где можно оформить подписку на журнал «Обозрение армии и флота»:

1. 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.: (495) 789-86-36/37, 961-23-62;
2. ООО «Агентство «Книга-Сервис» (АО «АРЗИ»), г. Москва, ул. Кожихановского, д. 14, корп. 1, тел.: (499) 129-72-12, 124-94-49, www.akc.ru, www.rucont.ru;
3. ЗБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»), г. Москва, ул. Обручева, д. 34/63, стр. 1, тел.: (495) 334-72-11, www.bibliodub.ru;
4. ООО «Информнаука», г. Москва, ул. Усевича, д. 20, оф. 7, тел.: (495) 787-38-73 доб. 6120, 6121;
5. ООО Агентство подписки «Деловая пресса», г. Москва, Мажоров пер., д. 14, стр. 14, тел.: (495) 962-11-11;
6. «МК-Периодика», г. Москва, ул. Электродная, д. 10, тел.: (495) 672-71-93, www.periodicals.ru;
7. Представительство фирмы «Ист Вью Информэйшн Сервисез», г. Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3, тел.: (495) 777-65-57, 777-65-58;
8. Редакция журнала «Аэрокосмическое обозрение» (ООО «ИД «Бедретдинов и Ко», г. Москва, ул. Образцова, д. 7, тел.: (495) 980-5058, 980-73-26).

Подписка за рубежом:

http://presse-ru.eu, http://www.russische-presse.de, http://www.periodicals-ru.com

Продукцию нашего издательства можно приобрести:

1. Клуб-магазин «Техника молодежи», г. Москва, СК «Олимпийский», подъезд №9, 3 этаж, тел.: (495) 933-64-41;
2. Магазин при Центральном Доме Авиации и Космонавтики им. Фрунзе, г. Москва, ул. Красноармейская, д.4, тел.: (495) 612-38-01.

На 1-й стр. обложки: бронетранспортер БТР-87 с новым дистанционно-управляемым боевым модулем. Фото ООО «ВПК»

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ	4
ТЕХНИКА ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ МИРА И МИРНАЯ ТЕХНИКА ООО «ВПК»	14
ТЯЖЕЛАЯ ОГНЕМЕТНАЯ СИСТЕМА: ОТ «БУРАТИНО» К «СОЛНЦЕПЕКУ»	24
«СПЛАВ» НАУКИ, ОПЫТА, ИННОВАЦИЙ	32
УНИФИЦИРОВАННЫЙ БОЕВОЙ МОДУЛЬ Б8Я01 «БАХЧА-У» ДЛЯ БОЕВЫХ МАШИН ЛЕГКОЙ ВЕСОВОЙ КАТЕГОРИИ	34
КОНЦЕРН ВКО «АЛМАЗ – АНТЕЙ» ПОКАЖЕТ НА ФОРУМЕ «АРМИЯ-2018» ОСНОВНЫЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ	38
НАДЕЖНЫЙ ЩИТ ОТ УГРОЗЫ С НЕБА	40
ПЕРЕДОВЫЕ РАЗРАБОТКИ АО «ЦНИИТОЧМАШ»	44
ОАО «ЗИД» – ЗАВОД, УСТРЕМЛЕННЫЙ В БУДУЩЕЕ Рожденное век тому назад предприятие в наши дни – на передовой технического прогресса	46
ВОЕВАТЬ НЕ ЧИСЛОМ, А УМЕНИЕМ АО «Тулаточмаш» отмечает 50-летие тренажеростроения	54
АО «АП ВОСХОД» - 74 ГОДА В МИРЕ АЭРОМЕТРИИ ...	56
АСИММЕТРИЧНЫЕ УГРОЗЫ	60
ПО ВОДЕ АКИ ПО СУХУ	68
ПОХОД НА ВОСТОК ПРОДОЛЖАЕТСЯ О некоторых результатах саммита НАТО	74
БАРС, ПРЕВОПЛОТИВШИЙСЯ В ГРОМ.	82
ТЯЖЕЛОЕ БРЕМЯ «МИРОВОГО ПОЛИЦЕЙСКОГО» Потери Вооруженных сил США в новом тысячелетии ...	86
БЕРЕГОВОЙ РАКЕТНЫЙ КОМПЛЕКС «БАЛ-Э»	94
КОРАБЛИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ НА СТРАЖЕ МОРСКИХ РУБЕЖЕЙ СТРАНЫ	98
ADVANCED SHIPS STAND GUARD OF THE COUNTRY'S SEA BORDERS.	99
ПРОТИВОМИННЫЕ КОРАБЛИ БУДУЩЕГО	100
РАКЕТНЫЙ «ЗОНТИК» ФЛОТА КОРАБЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ПВО СТРАН МИРА Комплексы М-22 «Ураган», «Штиль» и «Штиль-1» (Россия)	102
СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД «ЗАЛИВ» 80 ЛЕТ ЕДИНСТВА ТРАДИЦИЙ, ОПЫТА И КАЧЕСТВА. ...	109
KADEX-2018 ПРЕДЛОЖЕНИЕ К СОТРУДНИЧЕСТВУ	110
БЕЗ КОНКУРЕНТОВ ПРОЩЕ ИЛИ EUROSATORY-2018 ...	114
ТАНКИ НА МОНЕТАХ МИРА ЧЕКАНКИ 2015-2017 ГОДОВ	118

Почтовый адрес редакции: 127055, г. Москва, ул. Образцова, 7, ООО «Аналитические издания Оборонно-промышленного комплекса»; т/ф: (495) 980-50-58, 980-73-26

E-mail: office@id-bedretdinov.ru, www.id-bedretdinov.ru

Отпечатано в типографии TalerPrint! 109202, г. Москва, ул. 1-я Фрезерная, д.2/1 стр. 1, Тел./факс: +7 (495) 580-66-25, web: www.talerprint.ru, e-mail: sales@talerprint.ru.

Печ. Л. 15. Заказ №180608



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, сканирование, 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.

© «Обозрение армии и флота», 2018