

«ОБОЗРЕНИЕ АРМИИ И ФЛОТА» № 1 (44), 2013

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору
за соблюдением законодательства
в сфере массовых коммуникаций и охране
культурного наследия.
ПИ № ФС77-22624 от 14 декабря 2005 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 Хрипкова

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, Виктор Кораблин, Александр Мишин,
Владимир Подымов, Фёдор Смирнов, Сергей Суворов, 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 «Тетрадр»,
Интернет сайтов: lenta.ru, rbc.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. ОАО Агентство «РОСПЕЧАТЬ»
(подписной каталог «Роспечать»)
2. ОАО «АРЗИ» (подписной каталог «Пресса России»)
3. ООО «АльтПресса». Тел./факс: (499) 503-10-20
4. ООО «Информнаука» Тел.: (495) 787-38-73 доб. 6120, 6121
5. ООО «Интер-Почта-2003» Тел.: (495) 684-55-34
6. ООО «Агентство подписки «Юнипресс» Тел.: (499) 500-97-08
7. ООО Агентство подписки «Деловая пресса»
Тел.: (495) 962-11-11
8. «МК-Периодика», тел.: (495) 672-71-93

Подписка за рубежом:

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

Продукцию нашего издательства можно приобрести:

1. Магазин «Транспортная книга»,
ул. Садово-Спасская, д.21/1, тел.: (495) 262-25-13
2. Магазин при издательстве «Красная звезда»,
Хорошевское шоссе, 38А, тел.: (495) 941-24-00
3. ООО «КОРФ «У Сытина», тел.: (499) 156-86-70
4. Клуб-магазин «Техника молодежи», г. Москва,
СК «Олимпийский», подъезд № 9, 3 этаж. Тел. (495) 933-64-41
5. Магазин при Центральном Доме Авиации и Космонавтики
им. Фрунзе. г. Москва, ул. Красноармейская, д.4.
Тел. (495) 612-38-01
6. Магазин «Мир моделиста». г. Москва, Кропоткинский пер. д.4,
стр.1. Тел 8-925-500-60-33
7. Магазин при Центральном музее Вооруженных Сил. г. Москва,
ул. Советской Армии, д.2, центральный холл.

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ 4

СОВРЕМЕННАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ ТАНКА Т-72 8

ПЛОХО ПЕХОТЕ БЕЗ ХОРОШЕГО ПУЛЕМЕТА. 14

СОЗДАНИЕ БОЕВЫХ МОДУЛЕЙ – ЭФФЕКТИВНОЕ
НАПРАВЛЕНИЕ МОДЕРНИЗАЦИИ БРОНЕТЕХНИКИ 24

БОЕВОЙ МОДУЛЬ «БАХЧА» - ОРУЖИЕ 21-ГО ВЕКА 26

ОСНОВНОЙ ТАНК Т-80
ПЕРВЫЙ В МИРЕ СЕРИЙНЫЙ ГАЗОТУРБИННЫЙ 30

КАК МОДЕРНИЗИРУЮТ БМП-1 42

ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ НЕАТОМНЫЕ ПОДВОДНЫЕ ЛОДКИ 50

ХРОНИКА «БОЛЬШОГО СКАЧКА» 54

АВИАНОСЦЫ НА МОНЕТАХ МИРА 60



Почтовый адрес редакции: 109507, г. Москва, а/я 38,
ООО «Издательская группа «Бедретдинов и Ко»;
т/ф: (495) 980-50-58, 980-73-26
E-mail: office@id-bedretdinov.ru, www.id-bedretdinov.ru
Отпечатано в ООО «ДДД»,
603107, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, 178
Печ. Л. 8. Заказ № 22075

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.

© «Обозрение армии и флота», 2013