

АРМИИ И ФЛОТА ОБОЗРЕНИЕ

№ 01 (88) • 2021

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, 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. 10. Заказ № 210097

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 «Барнаультрансмаш», 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 электрохимический 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

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 1818-3417

© «Обозрение армии и флота», 2021

Подписка на журнал «Обозрение армии и флота»:

- **ООО «Урал-Пресс»**,
Подписка на печатную и электронную версии журнала
Свердловская обл, г. Екатеринбург, Ангельса ул, дом 36, оф. 701
Московское представительство: г. Москва, Новодмитровская ул, дом 5А, стр. 4
тел.: +7 (495) 789-86-36/37, 961-23-62
 - **ФГУП «ПОЧТА РОССИИ»**
Подписка на печатную версию журнала
Центральный офис ФГУП «Почта России», г. Москва, Варшавское шоссе, 37
тел.: +7 (495) 956-20-67, факс: +7 (495) 956-99-51, 8 800 1 000 000 (звонок бесплатный)
www.podpiska.pochta.ru
 - **ОАО Агентство «РосПечать»**
Подписка на печатную версию журнала
г. Москва, ГСП-3, пр. Маршала Жукова, д. 4, тел.: +7 (495) 921-25-26, +7 (495) 921-25-35
эл. почта: pressa@rosp.ru, www.press.rosp.ru
 - **ООО «АРЗИ»**
Подписка на печатную версию журнала
г. Москва, Протопоповский переулок, дом 19, корпус 17; Метро: Проспект Мира
тел.: (495) 680-89-87, 680-90-88, факс: (495) 631-62-55; www.arzi.ru
 - **ООО «Пресса.ру»**
Подписка на печатную версию журнала
г. Москва, метро Кожуховская, Угрешская улица, дом 2, строение 15, этаж 2, офис 204
тел.: +7 (495) 722-51-00, www.ppressa.ru
 - **ООО «Информнаука»**
Подписка на печатную и электронную версии журнала
г. Москва, ул. Усиевича, д. 20, оф. 7, тел.: +7 (495) 787-38-73 доб. 6120, 6121
 - **ООО «ИВИС»**
Подписка на печатную и электронную версии журнала
г. Москва, Электролитный проезд, д.9, корп.1, помещение VIII
тел.: +7 (495) 777-65-57, 777-65-58, эл. почта: sales@ivis.ru, www.ivis.ru
 - **ООО Агентство подписки «Деловая пресса»**
Подписка на печатную и электронную версии журнала
г. Москва, Мажоров пер., д. 14, стр. 14, тел.: +7 (495) 962-11-11
 - **ООО «Агентство «Книга-Сервис»**
Подписка на электронную версию журнала
г. Москва, ул. Кржижановского, д. 14, корп. 1, тел.: +7 (499) 129-72-12, 124-94-49
www.akc.ru, www.rucont.ru
 - **ЗБС «Университетская библиотека онлайн» (ООО «НексМедиа»)**
Подписка на электронную версию журнала
г. Москва, ул. Обручева, д. 34/63, стр. 1, тел.: +7 (495) 334-72-11, www.bibliodub.ru
 - **Редакция журнала «Аэрокосмическое обозрение»**
ООО «АИ ОПК», г. Москва, ул. Образцова, д. 7, тел.: +7 (495) 980-50-58, 980-73-26
- Подписка за рубежом:**
- **Представительство фирмы «Ист Вью Информэйшн Сервисез»**,
Подписка на печатную и электронную версии журнала.
г. Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3, тел.: +7 (495) 777-65-57, 777-65-58;
 - **ООО «УП «Урал-пресс»**,
Подписка на печатную и электронную версии журнала.
Ирина Гусельникова (менеджер департамента экспорта)
export@ural-press.ru, тел.: +7 (499) 705-91-55
- Продукцию нашего издательства можно приобрести:**
- **ООО «ТМ-Центр». Клуб-магазин Техника молодежи**
Магазин «На Беговой», г.Москва, Хорошевское шоссе 16, стр.3 ТЦ «На Беговой» 3 этаж,
тел.: +7 (925) 505-40-37, +7 (968) 058-01-12
По общим вопросам info@clubtm.ru, shop@clubtm.ru
Для почтовых заказов post@clubtm.ru, www.clubtm.ru/index.php
 - **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 «АИ ОПК», г. Москва, ул. Образцова, д. 7, тел.: +7 (495) 980-50-58, 980-73-26.



На обложке: бронетранспортер К-17 на базе унифицированной платформы «Бумеранг».

Колесные БМП К-17 и БТР К-16 на базе межвидовой унифицированной колесной бронированной платформы «Бумеранг» долгое время оставалась в тени из всего ряда новинок бронетанкового вооружения и техники России. В 2020 году на международном военно-техническом форуме «Армия-2020» опытный образец БМП К-17 открыто демонстрировался на экспозиции ООО «ВПК». Любопытный, в том числе и представители зарубежных военных делегаций, могли осмотреть машину не только с наружи, но и изнутри. «Бумеранг» получил самые высокие оценки военных специалистов.

Подробнее на стр. 12

Фото Василия Изъюрова

СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗРЕНИЕ АРМИИ И ФЛОТА • 1 • 2021



12



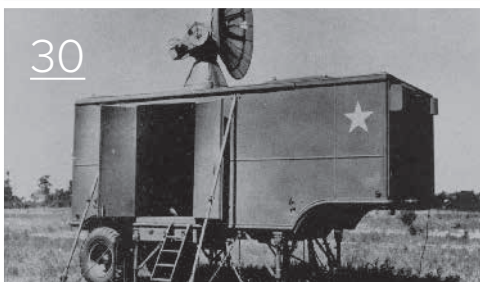
40



52



22



30



72

- 4** **НОВОСТИ**
События в оборонной промышленности, вооруженных и военно-морских силах

- 12** **БРОНЕТЕХНИКА**
УНИФИЦИРОВАННАЯ КОЛЕСНАЯ ПЛАТФОРМА «БУМЕРАНГ»

- 22** **ОБЗОР**
ЗАДАЧА ОБЩЕГОСУДАРСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ
Современные и мощные Вооруженные силы – гарант безопасности России

- 30** **КОНТРБАТАРЕЙНАЯ БОРЬБА**
ПЕРВЫМ НАЙТИ И ПОДАВИТЬ БАТАРЕЮ
Первое поколение радиолокационных станций контрбатареи

- 40** **РАКЕТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ**
РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА КИТАЯ

- 52** **ФЛОТ БУДУЩЕГО ПО-АМЕРИКАНСКИ**
ВМС США получат в 2021 году семь кораблей и судов, а «крестят» еще восемь

- 60** **СИСТЕМЫ ПВО**
«ВОЛХОВ-М» ДЛЯ КРЕЙСЕРА «ДЗЕРЖИНСКИЙ»

- 64** **РАКЕТНЫЙ ЗОНТИК ФЛОТА**
Корабельная система ПРО «Иджис» с ЗРК «Стандарт» (США)

- 72** **ФЛОТ**
КАТЕР И ПОДЛОДКА «В ОДНОМ ФЛАКОНЕ»
Из истории создания полу- или полностью погружающихся катеров и кораблей

- 78** **НУМИЗМАТИКА**
ЮБИЛЕИ СОЗДАНИЯ ПОЛИЦИИ И МИЛИЦИИ НА МОНЕТАХ МИРА