

# ТЕХНИКА И ВООРУЖЕНИЕ

вчера • сегодня • завтра

Научно-популярный журнал

Ноябрь 2018 г.

Зарегистрирован в Комитете по печати Российской Федерации. Свидетельство №015797 зарегистрировано 3 марта 1997 г.

Индекс журнала в каталоге Агентства «Роспечать» **71186**

Подписку на журнал можно оформить во всех отделениях почтовой связи по действующим каталогам или на сайте Почты России «Подписка онлайн» ([podpiska.pochta.ru](http://podpiska.pochta.ru))

## СОДЕРЖАНИЕ

### Редакция:

Главный редактор

Михаил Муратов

Заместитель главного редактора

Семен Федосеев

Редактор отдела писем

Панна Комарова

Дизайн и верстка

Василий Изьюров, Иван Чистов

Специальные корреспонденты

Вячеслав Вовнов, Василий Изьюров, Иван Павлов, Михаил Павлов, Дмитрий Пичугин, Сергей Суворов, Алексей Хлопотов

### Издательство:

Генеральный директор

Андрей Лепилкин

Исполнительный директор

Александр Перов

Финансовый директор

Елена Левицкая

Директор по маркетингу

Анастасия Лепилкина

Директор по логистике

Виталий Степанцов

Главный бухгалтер

Екатерина Петина

ООО «Издательство ТЕХИНФОРМ»

ИНН 7736314792

ОГРН 5177746381500

Почтовый адрес:

117393, г. Москва,  
ул. Академика Пилюгина,  
д. 14, корп. 4, оф. 1202

Телефоны редакции:

(499) 265-44-68, (495) 632-16-94

E-mail: [ak-tv@yandex.ru](mailto:ak-tv@yandex.ru)

Адрес в сети Интернет:

<http://желдоркнига.рф>

[vk.com/aik\\_tiv](https://vk.com/aik_tiv)

[fb.com/TIVmagazine](https://fb.com/TIVmagazine)

### К сведению авторов!

Материалы для публикации в журнале «Техника и вооружение» присылайте на электронную почту [ak-tv@yandex.ru](mailto:ak-tv@yandex.ru) или на почтовый адрес редакции.

Авторы опубликованных в журнале материалов несут ответственность за точность приведенных фактов, а также за использование сведений, не подлежащих открытой печати. Мнение редакции может не совпадать с мнением автора. Перепечатка и размещение материалов в сети Интернет только с согласия редакции. При использовании материалов ссылка на журнал «Техника и вооружение вчера, сегодня, завтра» обязательна.

На 1-й стр. обложки: подвижная цифровая радиорелейная станция Р-419Л1. Фото В. Изьюрова.

На 4-й стр. обложки: мобильная станция спутниковой связи Р-439МД2 из состава бригады управления связи гвардейской танковой армии ЗВО. Полигон Алабино, 17 октября 2018 г. Фото В. Изьюрова.

Подписано в печать 22.10.18.

Отпечатано в типографии «Юнион Принт»

г. Нижний Новгород, Окский съезд, 2.

Тираж 3100.



А. Хлопотов

3-я международная оборонная

выставка ADEX-2018 . . . . . 2



Л. Карякин

Огненные зубы «Красного дракона» (система

войсковой ПВО Народно-освободительной

армии Китая) . . . . . 8



Р. Ангельский, С. Суворов

Первые ОКР по противотанковым и танковым

управляемым ракетам . . . . . 16



А. Смирнов

Трагедия 1941 г.: во всем виноваты танки?

(часть 4) . . . . . 26



В. Коломиец

«Иранский» бронетанковый ленд-лиз . . . . . 36



А. Сорокин

Увеличивая угол возвышения: фонды

Артиллерийского музея свидетельствуют... . . . 42



В. Морозов

Благословенные пятидесятые

(как США в первый раз собирались выиграть

ядерную войну против СССР) . . . . . 46



Двухстороннее полковое тактическое учение

танковой армии ЗВО . . . . . 56