

# ТЕХНИКА И ВООРУЖЕНИЕ

вчера • сегодня • завтра

Научно-популярный журнал

Июль 2022 г.

Приглашаем посетить наш новый сайт  
<https://techinformpress.ru>

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

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))

Индекс журнала в каталоге Почты России **П4324**

## Редакция:

### Главный редактор

Михаил Муратов

### Заместитель главного редактора

Семен Федосеев

### Редколлегия

Виктор Бакурский, Василий Изъюров,  
Андрей Лепилкин, Михаил Лисов,  
Михаил Павлов, Сергей Суворов,  
Андрей Фирсов, Андрей Юргенсон.

### Специальные корреспонденты

Вячеслав Вовнов, Андрей Зинчук,  
Иван Павлов, Дмитрий Пичугин,  
Максим Хусаинов

### Дизайн и верстка

Василий Изъюров, Иван Чистов

## Издательство:

### Генеральный директор

Андрей Лепилкин

### Директор по маркетингу

Анастасия Лепилкина

### Директор по логистике

Виталий Степанцов

### Редактор отдела писем

Панна Комарова

### Главный бухгалтер

Екатерина Петина

### ООО «Издательство ТЕХИНФОРМ»

ИНН 7736314792

ОГРН 5177746381500

### Почтовый адрес:

117393, г. Москва,  
ул. Академика Пилюгина,  
д. 14, корп. 4, кв. 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:

<https://techinformpress.ru>

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

### 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:** многоцелевой фрегат проекта 22350  
«Адмирал Горшков». Фото В. Изъюрова.

**На 4-й стр. обложки:** пуск ракеты с самоходной  
пусковой установки оперативно-тактического комплекса  
«Искандер-М». Фото А. Китаева.

Подписано в печать 22.06.22.

Отпечатано в типографии ООО «Вива-Стар»:  
г. Москва, ул. Электровзводская, д. 20, стр. 5.  
Тираж 3100.

## СОДЕРЖАНИЕ



Р. Суховерхов

«Аннушка».

Ремонтные летучки из Птичного . . . . . 2



М. Пислегина

Неизвестный известный Шпагин.

Штрихи к портрету конструктора . . . . . 11



А. Смирнов

В сражениях за Москву.

На Можайском направлении. Часть 4. . . . . 19



С. Кирилец

Полный привод для войны (окончание) . . . . . 25



И. Павлов, М. Павлов

Первые шаги на пути к «Синей птице»,

или вездеход профессора Чудакова . . . . . 33



В. Морозов

Маленькая, но не победоносная война  
на краю света.

Фолкленды-Мальвины, 1982 г. Часть 3. . . . . 40