



1 90 ЛЕТ ТМ

2 ВОЕННЫЕ ЗНАНИЯ

УКРАИНСКАЯ НАРОДНАЯ САМОДЕЛКА разработана специально для тиражирования умельцами-«оружейниками» в сарае, на заднем дворе, в гаражной мастерской

3 ТМ 1933–2023

НАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ: 90 ЛЕТ ИЗ ЖИЗНИ СТРАНЫ, 90 ЛЕТ ЖИЗНИ ЖУРНАЛА

6 ИНТЕРВЬЮ

ПРИЮТ ИЗОБРЕТАТЕЛЯ. Главный редактор ТМ Александр Перевозчиков рассказывает писателю Александру Маркову о самых ярких эпизодах из биографии популярного журнала

13 ПЛАНЕТАРИЙ ТМ

О ЧЁМ РАССКАЗАЛА КОМЕТА. Кометы — самые древние и загадочные объекты в космосе — всегда считались предвестниками судьбы или посланиями богов. Эта редкая комета приближается к Земле один раз в 437 лет

14 ВОЕННЫЕ ЗНАНИЯ

Татьяна КАЧУРА. «КОТ» И «ЕНОТ» — «МОСКИТНЫЙ ФЛОТ». Устройство, вооружение и тактика безэкипажных боевых катеров, действовавших в акватории Чёрного моря с октября прошлого года — по материалам отечественной и зарубежной печати

20 ИСТОРИЧЕСКАЯ СЕРИЯ

Сергей ГЕОРГИЕВ. ЙОКОСУКА D4Y «СЮСЕЙ». Как в конце 1930-х — начале 1940-х годов японская авиапромышленность соревновалась с американской и не могла за ней угнаться

22 ТМ 1933–2023

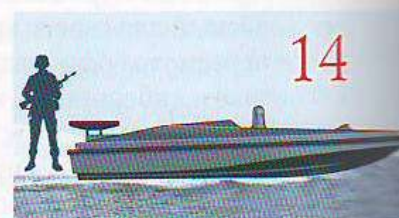
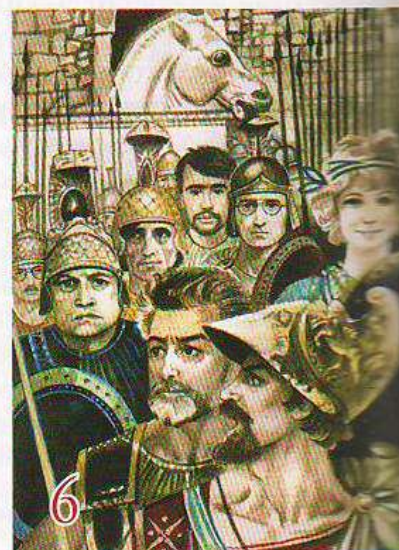
90! НАС ПОЗДРАВЛЯЮТ ЧИТАТЕЛИ

26 ТЕХНОПАРК

Константин ФРУМКИН. РЕАКТОР МИФИ ВОЗОБНОВИЛ РАБОТУ. Спустя тринадцать лет после останова атомный ветеран вновь встал в строй. На нём обучаются и проходят практику студенты-ядерщики знаменитого учебного заведения

28 ЦИФРОВОЙ МИР

Максим ЖАРКОВ, кандидат технических наук. АВИАГЕНЕРАТОРЫ ПОКОЛЕНИЯ Z компактнее, экономичнее, экологичнее и эффективнее традиционных. Они разработаны новосибирскими учёными с помощью цифрового блока регулирования и созданных алгоритмов управления



30 МУЗЕЙ ЭКЗОТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ
Юрий КАТОРИН, доктор военных наук, профессор. **ТОРГОВЫЕ ПОДВОДНЫЕ ЛОДКИ.** В годы Второй мировой войны brave командиры-подводники командовали грузовыми субмаринами, пришлось им переквалифицироваться и в «прорывателей блокады». Они участвовали в скрытных перевозках каучука, меди и другого стратегического сырья из Соединённых Штатов в Германию, а также наносили урон торговому судоходству в Атлантике

38 РЕПОРТАЖ
Борис СОЛОМОНОВ, Вадим САВИЦКИЙ. **ГЛАВНЫЙ ВОЕННО-МОРСКОЙ ПАРАД 30 ИЮЛЯ 2023 ГОДА.** Экипажи нескольких десятков боевых кораблей продемонстрировали жителям и гостям Питера железную дисциплину, выучку, умение держать строй в акватории Невы и на кронштадтском рейде

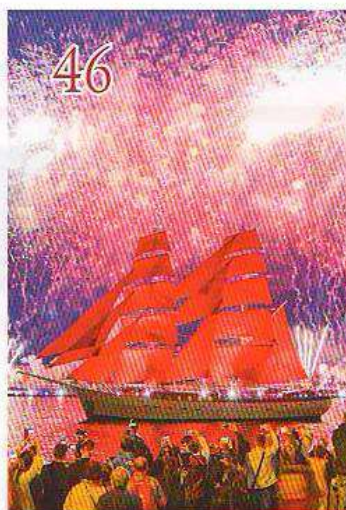
46 Игорь КИСЕЛЁВ. МИЛЛИОНЫ ПРОСЯТ ОГНЯ. Часть 2 (часть 1 см. в ТМ 07-2023). **ГЛАВНЫЙ МАРШАЛ ПИРОТЕХНИКИ** показал нашему специальному корреспонденту технологическое закулисье самой яркой и зрелищной городской феерии современности. За огненным творчеством Дмитрия Орликова, «главного конструктора» ракетных пусков со стартовых площадок над Невой и Москвой-рекой, вот уже четверть века наблюдают миллионы зрителей

54 АНТОЛОГИЯ ТАИНСТВЕННЫХ СЛУЧАЕВ

Александр МАРКОВ. МИФИЧЕСКИЙ ДЖЕК ПОТРОШИТЕЛЬ. Что снискало мировую славу серийному убийце из лондонских трущоб? Активная деятельность рипперологов-потрошителей. Они то объявляли Джека агентом русской разведки, посланным для подрыва доверия к лондонской полиции, то внуком царствующей королевы Виктории принцем Альбертом, претендующим на британский престол...

60 РЕКЛАМА
СТИМПАНК-ФЕСТИВАЛЬ
«БУДУЩЕЕ, КОТОРОГО НЕ БЫЛО»

61 КЛУБ ЛЮБИТЕЛЕЙ ФАНТАСТИКИ
Геннадий ТИЩЕНКО. ВСТРЕЧА МИРОВ?



Техника — молодёжи
Научно-популярный журнал
Периодичность — 12 номеров в год
С июля 1933 года

Главный редактор
 Александр Николаевич Перевозчиков
Заместитель главного редактора
 Валерий Поляков

Научный редактор Михаил Бирюков

Юнкор Анастасия Жукова

Дизайн и вёрстка Артём Полещук

Обложка Елена Морозова

Корректор Татьяна Качура

Директор по развитию и рекламе
 Анна Магомаева razvitie.tm@yandex.ru

Учредитель, издатель:
 АО «КОРПОРАЦИЯ ВЕСТ»
 Генеральный директор АО «Корпорация Вест»
 Ирина Нииттюранта +7 (965) 263-77-77

Адрес издателя и редакции:
 Москва, ул. Петровка, 26, стр. 3, оф. 3,
 комн. 4А, 5, эт. 1.

Для переписки: 143441 Московская область,
 Красногорский район, деревня Гаврилково,
 дом 37, АО «Корпорация ВЕСТ»

Эл. почта: tns_tm@mail.ru

Реклама +7 (963) 782-64-26

Сроки выхода:
 в печать 20.09.2023; в свет 26.09.2023

Отпечатано в типографии «Медиакоп»
 Москва, Сигнальный проезд, д. 19

Заказ № 1693

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ НАШИХ ИЗДАНИЙ:

Каталог ПОЧТА РОССИИ

НЕизвестная История — ПМ505

Оружие — П9196

Техника — молодёжи — П9147

Наука и Техника для юных инженеров — ПК297

Подписка в редакции на бумажные, а также электронные версии ТМ, Оружие, НЕизвестная История, Наука и Техника для юных инженеров возможна с любого номера 2023 г. (см. с. 45)

Свидетельство о регистрации СМИ:
 ПИ № ФС 77-42314 выдано Роскомнадзором
 11.10.2010.

Общедоступный выпуск для небогатых.

Мнение редакции может не совпадать
 с точкой зрения авторов.

© «Техника — молодёжи» 10/2023 (1107)

ISSN 0320-331X Тираж: 26 380 экз.

Цена свободная



Журналы
ИД «Техника — молодёжи»
в октябре
2023

