

1 МИЛЛИОНЫ ПРОСЯТ ОГНЯ

2 ЦИФРОВОЙ МИР

АЙФОН 15. СКЛАДНО СДЕЛАНО!

3 ПЛАНШЕТНИК ОТ «САМСУНГА» С ДВУМЯ ИННОВАЦИЯМИ
Смартфоны «Эппл» не стоят на месте. В 15-й версии они ещё и складываются! Наш эксперт отмечает их более продвинутую, чем у «Самсунга», эргономику модели, но замечает и «отдельные недостатки» раскладушки — её высокую цену. Однако выражает надежду, что к 2025 году цена заметно упадёт

6 АВИАСАЛОН

ТЕМА БАС СТАНЕТ ОДНОЙ ИЗ КЛЮЧЕВЫХ! На очередном, XVI МАКС, генеральными экспонатами станут беспилотники — боевые, сельскохозяйственные, транспортные. Впервые будет объявлена продуктовая линейка беспилотников от индустриального парка Руднево

8 ИСТОРИЧЕСКАЯ СЕРИЯ

Сергей ГЕОРГИЕВ. АІСНІ D3A. Звёздный час этих палубных бомбардировщиков пробил 7 декабря 1941 года в атаке на Пёрл-Харбор. Совместно с торпедоносцами они потопили четыре линкора и два повредили. Но адмирал Ямато прозорливо заметил, что всё, чего добились японские асы, — это разбудили спящего великана

10 ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОЗРЕНИЕ

Леонид КАУФМАН. КАК ПРОДОЛЖИТЬ ЖИЗНЬ ТУННЕЛЯ. (Начало в прошлом номере). Продолжаем разговор об уникальных инженерных решениях, применяемых при прокладке самых крупных мировых туннелестроительных комплексов, начатый в предыдущем номере ТМ. Речь идёт о выдавливании горных пород в подземную полость, прорывах воды, выбросах пород и газов

21 ЦИФРОВОЙ МИР

Валерий КЛЮШНИКОВ, доктор технических наук.
КОСМОС, ПРИМИТЕ ЗАКАЗ! Так ли уж нужен нам космос? И если да, то где проходит магистральный путь освоения и использования космического пространства?

26 ЧЕЛОВЕК В ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ СИТУАЦИИ

Юрий ЕГОРОВ. СОВРЕМЕННОСТИ В НАУЧЕНИЕ И ПРИМЕР. Как наш корреспондент лечил инфаркт мозга и зачем при этом нужно ходить задом наперёд

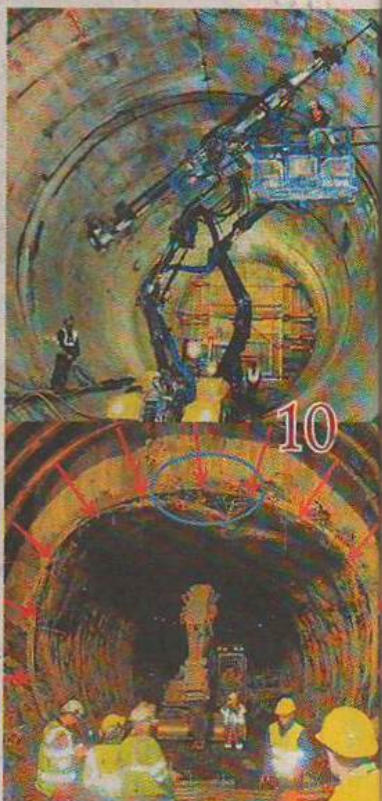
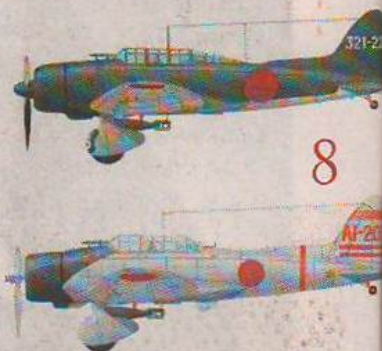
К 120-летию со дня рождения советского Леонарда Эйлера — академика Андрея Николаевича Колмогорова

30 НАШИ АВТОРЫ

«КРАЙНЕ ОТЧАЯННЫЙ КИБЕРНЕТИК...»

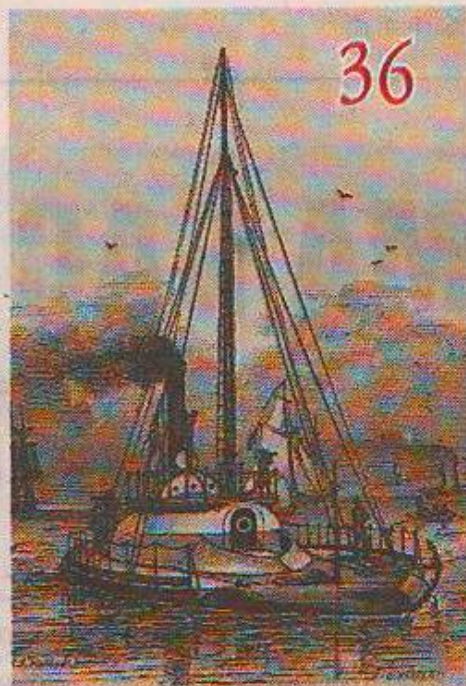
32 РЕТРО ТМ 1933–2023

Андрей КОЛМОГОРОВ. АВТОМАТЫ И ЖИЗНЬ. В самом начале 1960-х, в разгар оттепели, ТМ опубликовал одну из первых фундаментальных статей в области исследований новой науки управления — кибернетики, которую менее чем десятилетие назад называли не иначе как «лживой девкой империализма»



36 МУЗЕЙ ЭКЗОТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

Юрий КАТОРИН, доктор военных наук, профессор. **БРОНЕНОСЦЫ «ГОЛУБОЙ ЛЕНТЫ»**. О создании в XIX веке системы самых крупных шведских инженерных сооружений, соединивших Балтийское море и пролив Каттегат. Для охраны без малого 500-километровой «Голубой ленты Швеции» строились мониторы береговой обороны



44 РЕПОРТАЖ

Игорь КИСЕЛЁВ. МИЛЛИОНЫ ПРОСЯТ ОГНЯ. Лучшие пиротехнические постановки знаменитого питерского «художника по небу» Дмитрия Орликова продолжают эру блистательных ассамблей, повеленных Петром Первым



56 КЛУБ ЛЮБИТЕЛЕЙ ФАНТАСТИКИ

Геннадий ТИЩЕНКО. АНГЕЛ НА ЗЕМЛЕ

60 ПЛАНЕТАРИЙ ТМ

ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ НА ГАНИМЕДЕ?

С космодрома Куру улетел космический корабль, чтоб исследовать замёрзшие океаны и искать признаки внеземной жизни на фото спутников Юпитера

