

Научно-популярный журнал

**ТЕХНИКА
МОЛОДЕЖИ**

3 июля 1933 г.

Главный редактор
Александр Николаевич
Перевозчиков**Зам. главного редактора**
Валерий Поляков
wp@tm-magazin.ru**Ответственный секретарь**
Константин Смирнов
ck@tm-magazin.ru**Научный редактор**
Михаил Бирюков
mihailbir@yandex.ru**Обозреватели**
Сергей Александров,
Юрий Егоров, Юрий Ермаков,
Татьяна Новгородская**Корреспонденты**
В Сибири:
Игорь Крамаренко (г. Томск)
В Московской области:
Наталья Теряева (г. Дубна)
nteriaeva@mail.ru
В Европе: Сергей Данилов
(Франция) sdanon@gmail.com**Допечатная подготовка**
Марина Остугенус,
Михаил Рульков,
Тамара Савельева (набор),
Людмила Емельянова (корректур)**Директор по развитию и рекламе**
Анна Магомаева
Тел. (495) 998 99 24
gazvitie.tm@yandex.ru**Учредитель, издатель:**
ЗАО «Корпорация ВЕСТ»**Адрес издателя и редакции:**
ЗАО Редакция журнала
«Техника — молодёжи»
ул. Лесная, 39, оф. 307.
Тел. для справок: (495) 234 16 78,
(499) 978 51 18
tms_tm@mail.ruОтпечатано в типографии ООО
«Типографский комплекс «Девиз»»
195027, Санкт-Петербург,
ул. Якорная, д.10, корпус 2,
литер А, помещение 44
заказ № 365/1**Для писем:** 127055, Москва,
а/я 86, ТМ**2017, № 01 (1008)**

ISSN 0320 331X

© «Техника — молодёжи».
Общедоступный выпуск
для небогатых. Издаётся
при финансовой поддержке
Федерального агентства по печати
и массовым коммуникациям
Цена свободная**Панорама****2 Абрис интуитивного замысла**Куда движется Крым?
Обнаружено тектоническое движение полуострова в сторону материковой России. Об этом и других научных феноменах ушедшего года размышляет наш спецкор Сергей Данилов**Репортаж****8 Что же сделано «силой мысли»?**

«Открытые инновации» — это форум тех, кого можно счесть фантазёрами, «меняющими окружающую действительность буквально силой своей мысли»

Военные знания**11 Форварды и хавбеки термоядерного футбола****12 Первая кнопка государства****13 Промахи ядерных нападающих**

Что такое ядерный «футбольный мяч»? А «удар с полулёта»?

Что есть главная кнопка государства? Об этих инструментах управления стратегическими ядерными силами рассказывается в материалах наших корреспондентов

Историческая серия**14 Лыжно-гусеничный снегоход ТТМ «Беркут»****Из истории вещей****16 Дорожные спутники президентов**

Как в НАМИ и «Дженерал моторс» создают эксклюзивные бронированные автошедевры

24 Электронно-вычислительный мир**Смелые гипотезы****26 Вихрь — убийца?**

После загадочной гибели туристов — лыжников — на Северном Урале прошло более полувека. Но предложенные многочисленные версии не проясняют причин трагедии. Автор статьи Леонид Каабак, член Русского географического общества, выдвигает неожиданную гипотезу

Top Science**30 Адроны кипящей Вселенной в её первое миллионие****32 Достижения науки в 2016 г.****34 Гонка за супертяжеловесами**
В таблице Менделеева остаётся всё меньше свободного места**36 Вокруг земного шара****Техника и спорт****38 Праздник скорости под Волоколамском**

Репортаж о заключительном этапе гонок Moscow Classic Grand Prix (MCGP) на подмосковном автодроме Moscow Raceway

Необыкновенное рядом**40 Экзотизмы экзонуии**

Изображения привидений, монстров, мощей нетленных как предмет коллекционирования

Инженерное обозрение
42 Из жизни низких температур

Холод. Это слово в обычной жизни чаще всего означает дисконфорт: безысходность, а иногда смерть — от переохлаждения. Иное дело холод искусственный. Он поможет и сохранить здоровье, и лечить различные болезни, и даже решать многочисленные технические и медицинские задачи

Страницы истории**46 Трагическая экспедиция капитана Франклина**

В XIX столетии англичанин Джон Франклин совершил три попытки открыть Северо-западный морской путь. Последняя из них закончилась гибелью всей экспедиции

Музей необычной бронетехники**52 Прыгающие танки****Колонка Германа Смирнова**
55 Знание необратимо!**Клуб любителей фантастики****56 В. Бохов — Программёр****58 Б. Бычков — Лебединые слёзы****60 В. Гвоздей — Без тары****Выставки****64 Топ 9 с озера Леман**
Девять самых ярких звёзд Женевского

МРТУ салона-2016

ИМ. Н. Э. БАУМАНА

