

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,
Игорь Босечин,
Юрий Егоров, Юрий Ермаков,
Татьяна Новгородская

Корпункты
В Сибири:
Игорь Крамаренко (г. Томск)
В Московской области:
Наталия Теряева (г. Дубна)
nteriaeva@mail.ru
В Европе: Сергей Данилов
(Франция) sdanon@gmail.com

Допечатная подготовка
Марина Остугенус,
Михаил Рудьков,
Тамара Савельева (набор),
Людмила Емельянова (корректур)

Директор по развитию и рекламе
Анна Магомаева
Тел. (495) 998 99 24
razvitie.tm@yandex.ru

Учредитель, издатель:
ЗАО «Корпорация ВЕСТ»

Адрес издателя и редакции:
ЗАО Редакция журнала
«Техника — молодежи»
ул. Лесная, 39, оф. 307.
Тел. для справок: (495) 234 16 78
tms_tm@mail.ru

Отпечатано в ООО «Первый
полиграфический комбинат»,
143405, Моск. обл.,
п/о Красногорск-5,
Ильинское ш., 4 км

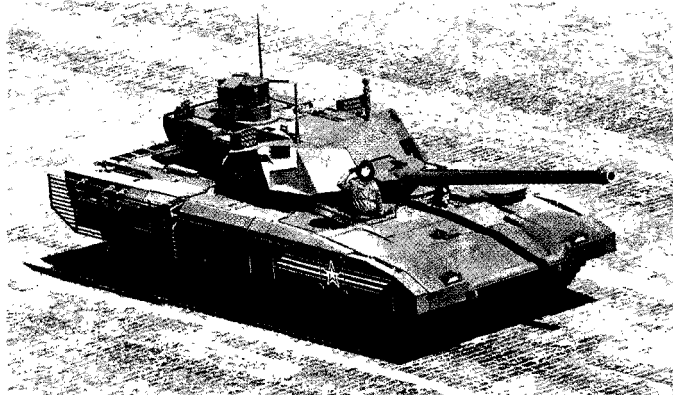
Для писем: 127055, Москва,
а/я 86, ТМ

2015, № 5 (984)

ISSN 0320 331X

© «Техника — молодежи».
Общедоступный выпуск
для небогатых. Издаётся
при финансовой поддержке
Федерального агентства по печати
и массовым коммуникациям

Цена свободная



**Новейший российский танк на базе тяжёлой гусеничной платформы
«Армата» на параде 9 мая 2015 г.**

Оружие Победы

3 Победа на все
времена

Свидетельством эпохи
можно назвать подборку
статей, посвящённых
Дню Победы, из майского
номера ТМ за 1945 г.,
которую мы предлагаем
вниманию наших
читателей

7 Артиллерия Красной
Армии в Отечественной
войне

11 Роль танковых
войск в Отечественной
войне

13 Победа советской
военно-инженерной
техники

16 Верный страж
морских границ
нашей Родины

19 Победа
советской авиации
в Отечественной войне

Страницы истории

22 Первый комендант
поверженного
Рейхстага

Малоизвестные
свидетельства о самых
последних днях
войны, полученные
от первого советского
коменданта Рейхстага
Героя Советского
Союза полковника
Ф.М. Зинченко

1-я обложка

Юбилейный фейерверк
9 мая 2015 г. и салют Победы
в мае 1945-го. В композиции
дизайнера Александра Доронина
использован фрагмент обложки
ТМ № 4-5 за 1945 г. художника
Сергея Лодыгина

Творцы

48 Диковинные
механизмы инженера
аль-Джазари
Широкий круг интересов
гениального арабского
инженера аль-Джазари,
его смелые новаторские
идеи по теоретической и
практической механике
оценили не только
современники, но и
потомки, справедливо
закрепившие за ним
прозвище «да Винчи
арабского мира»

Музей палубной авиации

52 «Акулы»
королевского флота

Колонка Германа Смирнова

55 Почему король Карл
забрёл в Полтаву?

23 21 апреля 1945 года
32 360 метров из жизни
Фёдора Зинченко
34 Почему Рейхстаг
36 30 лет спустя



с. 22

Реликвии науки и техники

42 Автомобили
для «деловых
операций»

Мало кто знает, что облик
современного грузового
автомобиля был создан
в начале прошлого века
совершенно забытой
сегодня автокомпанией
«Чейз»

Клуб любителей фантастики

56 Юрий Молчан —
Люди из молний

58 Алексей Лурье —
Дружелюбный
интерфейс

60 Андрей Аппсимов —
Будущее, которое
ты создашь сам

46 Вокруг земного шара

62 КлубОК

