



ПАО «МОТОР СИЧ»

Энергия, рожденная для полета

Украина, г. Запорожье, пр-т Моторостроителей, 15
Тел.: +38 (061) 720-48-14 Факс: +38 (061) 720-50-05
E-mail: motor@motorsich.com

Россия, г. Москва, ул.Новопесчаная, 14
Тел./факс +7(495) 411-51-55
E-mail: moscow@motorsich.ru



ПАО «ФЭД»

Будущее — это смелость первого шага

Украина, г. Харьков, ул. Сумская, 132
Тел.: +38 (057) 700-42-70
Факс: +38 (057) 707-04-63
E-mail: root@fed.ticom.net

NOC international

Мы знаем о подписчиках больше

Тел: +380 57 703-26-72 www.noc.ua

Поставщик подписчиков, сертифицированный в следующих областях деятельности:
Дистрибуция, хранение и продажа подписчиков, комплектующих и оборудования; инженерные услуги по выбору, диагностике и выбору подписчиков; проектирование подписчиковых узлов машин и технический аудит промышленного оборудования

ООО «Информационно-Технологическая Лаборатория»



Тел. (057) 763-07-63
763-00-04
e-mail: info@itl.ua

Многопрофильная телекоммуникационная компания. Предоставляем нашим заказчикам надежный, качественный доступ в сеть Интернет и решаем любые задачи в области связи.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор: Павленко Сергей Борисович
Зам. главного редактора: Барчук Сергей Владимирович

ГРЫЗЛОВ ДМИТРИЙ БОРИСОВИЧ

Глава Молодежного Совета г.Санкт-Петербурга, член Политсовета Санкт-Петербургского регионального отделения ВПП «Единая Россия», Председатель Комиссии по молодежной политике г.Санкт-Петербурга

ЧЕРНОГОР ЛЕОНИД ФЕОКТИСОВИЧ

Заслуженный профессор ХНУ имени В. Н. Каразина, доктор физ.-мат. наук, профессор, академик АН Прикладной радиоэлектроники Беларуси, России, Украины, академик АН Высшего образования Украины, лауреат премий СМ СССР, лауреат Государственной премии УССР

ВАНТРОБА ВЛАДИМИР ЮРЬЕВИЧ

Старший научный сотрудник Национального института стратегических исследований

МИТЮКОВ НИКОЛАЙ ВИТАЛЬЕВИЧ

Доктор технических наук, член-корр. Академии военных наук (Россия), член-корр. Королевской морской академии (Испания), заслуженный деятель науки Удмуртии

ШПАКОВСКИЙ ВЯЧЕСЛАВ ОЛЕГОВИЧ

Кандидат исторических наук, доцент Пензенского госуниверситета, член британской ассоциации моделистов MAFVA, член-корреспондент Бельгийского королевского общества «Ла Фигурин»

Мороз Сергей Георгиевич, Беспалова Наталья Юрьевна
Хорошевский Андрей, Шумилин Сергей Эдуардович

Отдел дизайна и верстки:

Поляков Александр Викторович, Полякова Елена Анатольевна, Павленко Наталья Ивановна

Коммерческий отдел:

Кладов Игорь Иванович, Беляев Леонид Викторович, Искаримова Лариса Анатольевна
Марфенко Анатолий Валентинович

Художники:

Бут Владимир Владимирович, Шепс Арон Соломонович, Игнатий Анатолий Федорович

Материалы от авторов принимаются только в электронном виде. Рукописи не возвращаются и не рецензируются. Приглашаем к сотрудничеству авторов статей, распространителей, рекламодателей. Редакция приносит извинения за возможные опечатки и ошибки в тексте или в верстке журнала. В случае обнаружения типографского брака или некомплектности журнала, просьба обращаться в редакцию. Мнение редакции может не совпадать с мнением автора. Ответственность за содержание материалов и их авторские права несет автор статьи. Журнал можно приобрести или оформить редакционную подписку, обратившись в редакцию. Обратившись в редакцию, можно приобрести предыдущие номера журнала.

На территории РФ:

«Наука и техника» — журнал для перспективной молодежи.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций (Св-во ПИ № ФС77-34009 от 07.11.2008)

УЧРЕДИТЕЛЬ — Кохан Б.В., ИЗДАТЕЛЬ — Сальников Ю.В.

Подписной индекс по каталогу «Пресса России» — 89074

Подписной индекс по каталогу «Газеты. Журналы» — 84231

На территории Украины:

«Наука и техника».

Журнал зарегистрирован Министерством Юстиции Украины (Св-во КВ № 12091-962ПР от 13.12.2006)

УЧРЕДИТЕЛЬ — Поляков А.В.,

ИЗДАТЕЛЬ: Поляков А.В., ЧПФ «Возрождение»

Подписной индекс по каталогу «Укрпочты» — 95083

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЯ И БИОЛОГИЯ

Ржешевский А.

Смертельная триада. Часть 1

2

ОБЩЕСТВО

Тимошина С., Шпаковская С.

Дезинформация для собственного потребления

7

ВОЕННАЯ АВИАЦИЯ

Мороз С.

Су-35: вперед в будущее

15

ГОРДОСТЬ СТРАНЫ

Крицын Г., Дмитриев С., Петров В.

А.Г. Ивченко — ровесник авиации

24

ГОРДОСТЬ СТРАНЫ

Пресс-служба АО «Мотор Сич»

АО «Мотор Сич» — есть чем гордиться

28

ГРАЖДАНСКАЯ АВИАЦИЯ И ВОЗДУХОПЛАВАНИЕ

Дроздов С.

История применения метеосамолетов. Часть 2

31

РАКЕТНАЯ И КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

Харук А.

Американские ракеты наземного базирования. Часть 8

38

ВОЕННАЯ ИСТОРИЯ И НАУКА

Курочкин Д.

Русский флот. Трудный путь в океан. Часть 2

44

АВИАЦИОННЫЙ КАТАЛОГ

Мороз С.

Межконтинентальные газотурбинные

47

КОРАБЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

Митюков Н.

Не очень летучие голландцы

55

БОЕВЫЕ КОРАБЛИ

Пресс-служба ОАО «Северное ПКБ»

Новейшие экспортные проекты патрульных кораблей

63

ГОРДОСТЬ СТРАНЫ

Тихонов К.

Космическая робототехника в МАИ: новые вызовы и задачи

66

Артиллерия, минометы и метательные машины

Шумилин С.

Суперзенитки Третьего Рейха. Часть 3

69

В МИРЕ ИНТЕРЕСНОГО

Шпаковский В.

Америка России подарила пароход

76

АВТОМОТОТЕХНИКА

Хорошевский А.

«Студебекер»

80

ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ

Беспалова Н.

Легенда о короле Артуре. Часть 2

89

ПРЕСС-ЦЕНТР

95

Уважаемые читатели! Вы можете звонить в редакцию по дополнительным телефонам по следующим вопросам:

— Подписка, покупка бумажных и электронных версий:

+38 (057) 764-02-31, +38 (050) 301-84-55

— Публикация и выход статей:

+38 (057) 752-75-99, +38 (095) 136-21-22

— Вопросы работы сайта:

+38 (057) 764-02-31, +38 (050) 301-84-55

— Реклама и распространение:

+7 (495) 745-88-05, +38 (050) 402-28-89

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ: info@nt-magazine.ru,

ТЕЛЕФОНЫ: +38 (057) 7177-540, 7177-542; АДРЕС ДЛЯ ПИСЕМ: 61107, Харьков-107, а/я 12039

АДРЕСА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ: www.nauka-tehnika.com.ua, www.nt-magazine.ru, ICQ 373866603

Отпечатано в Украине. ООО «Компания «Юнивест Маркетинг», типография «Юнивест Принт» 01054, г. Киев, ул. Дмитриевская, 44-Б.

тел. +38-044-494-0903

Тираж по Украине — 18 000, Тираж по России — 22 000