



**Журнал выходит при поддержке
Губернатора Харьковской области
Добкина М.М. и
Управления по делам семьи
и молодежи Харьковского
городского совета**



**Журнал выходит при поддержке
ОАО "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



NOC international®

Настоящие подписчики

Тел: +38(057)703-26-72 www.noc.ua

Основана в 1992 году. Профессиональный поставщик подшипников различного назначения, их составных частей (комплектующих), материалов и сервисного оборудования



ООО «Арти»

Тел: +38(057)757-51-58, (057)757-51-56
e-mail: Marketing_arti@arti.com.ua
www.arti.com.ua

Резинотехнические изделия к сельскохозяйственной технике, промышленному оборудованию и к автомобильной технике

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.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР — Павленко С.Б.
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА — Барчук С.В.
РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
Павленко С.Б., Поляков А.В., Кладов И.И., Марфенко А.В., Барчук С.В., Коган Н.Н., Митюков Н.В.

Рукописи не возвращаются и не рецензируются. Приглашаем к сотрудничеству авторов статей, распространителей, рекламодателей. Редакция принимает 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.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: г. Харьков, ул. Плехановская, 18, оф. 501. Тел. (057)7177-540, 7177-542

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ: info@nt-magazine.ru

АДРЕС ДЛЯ ПИСЕМ: 61140, г. Харьков, а/я 206.

АДРЕСА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ:

www.nauka-tehnika.com.ua, www.nt-magazine.ru ICQ 373866603

На территории Украины:

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

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ — Поляков А.В.

Подписной индекс по каталогу «Укрпочты» — 95083.

На территории РФ:

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

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ — Коган Б.В.

Подписной индекс по каталогу «Пресса России» — 80974

Типография ЧП Корж К.В., г. Красноград, Харьковская обл.

Тираж по Украине — 18000, Тираж по России — 12 000

СОДЕРЖАНИЕ

ГРАДОСТРОЕНИЕ И АРХИТЕКТУРА <i>Руденькая Н.</i> <i>Дом переменного объема</i>	2
ЭКОЛОГИЯ И ЭНЕРГЕТИКА <i>Гусак С.</i> <i>Будущее городской ветроэнергетики</i>	4
АСТРОНОМИЯ, АСТРОФИЗИКА И КОСМОНАВТИКА <i>Кузнецов В.</i> <i>Долгая дорога на Марс</i>	8
ПАЛЕОНТОЛОГИЯ И АНТРОПОЛОГИЯ <i>Беспалова Н.</i> <i>Палеонтология. Часть 5. Страсти вокруг игуанодона</i>	14
АРТИЛЛЕРИЯ, МИНОМЕТЫ И МЕТАТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ <i>Каторин Ю., Ачкасов Н.</i> <i>Монстры гладкоствольной артиллерии</i>	18
ВОЕННАЯ НАУКА <i>Ефименко Я., Скулин А.</i> <i>Момент истины для US Navy. Часть 1.</i>	22
ВОЕННАЯ АВИАЦИЯ <i>Чечин А., Околелов Н.</i> <i>Истребитель F4U Corsair. Часть 2</i>	31
КОРАБЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ <i>Павленко С.</i> <i>Один в море не воин</i>	39
АВИАЦИОННЫЙ КАТАЛОГ <i>Мороз С.</i> <i>Море в огне</i>	54
ПЕРСПЕКТИВНАЯ И РЕДКАЯ ТЕХНИКА <i>Шумилин С., Головкин В.</i> <i>Химия и смерть. Часть 1</i>	61
СТРЕЛКОВОЕ ОРУЖИЕ <i>Варакута В.</i> <i>Автоматическое стрелковое оружие 2-й Мировой войны</i>	68
АВТОМОТОТЕХНИКА <i>Голубовский Ю.</i> <i>Из трех букв. DKW</i>	74
В МИРЕ ИНТЕРЕСНОГО <i>Аксентьев С.</i> <i>Таганрогский маяк</i>	80
МЕТЕОРОЛОГИЯ <i>Хансен Д.</i> <i>Климатическая бомба замедленного действия</i>	84
ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ <i>Селевич Ю.</i> <i>Иван Грозный. Часть 1</i>	89
ПРЕСС-ЦЕНТР	94

Уважаемые читатели!

В связи с растущей ценой на журнал в розничной сети, редакция предлагает оформить редакционную подписку. Подписаться можно на любой срок, даже можно покупать по одному номеру журнала.

Цена журнала в 2011 году — 20 грн (120 руб) с учетом пересылки. Способы оплаты могут быть самыми удобными для вас.

За подробностями обращайтесь по контактной информации. Спасибо за поддержку.

С 1 января 2011 года на нашем сайте www.nauka-tehnika.com.ua доступны архивные номера «Наука и техника» и «Очевидное и невероятное». Архив постоянно пополняется. Также доступны в полном объеме свежие номера. С условиями доступа знакомьтесь на сайте.

Подписывайтесь на анонсы и новости журналов на
http://twitter.com/nauka_tehnika