

Дорогие читатели!

Еще раз хочу привлечь ваше внимание к работе нашего сайта. В последнее время мы публиковали там ряд довольно обширных материалов, ничем не уступающих тем, которые обычно оставляем для бумажного варианта журнала. Особенно интересны авторская рубрика всем вам прекрасно известного Сергея Георгиевича Мороза и обзор по Объединенной авиастроительной корпорации (ОАК), опубликованный 20 ноября к ее десятой годовщине. Рекомендуем их вам.

В исторической рубрике ноябрьского номера НtT речь шла о великой Грюнвальдской битве, но читателям успели рассказать только предысторию. Теперь будут события непосредственно на поле боя, а потом еще анализ последствий знаменитого сражения. Мы также заканчиваем материал о САУ «Гвоздика» и продолжаем публиковать мемуары ветерана авиастроения уважаемого Радика Рахимовича Газиева. К сожалению, нам пока пришлось отодвинуть продолжение материалов по ракетостроению от КБ «Южное», но «отодвинуть» ни в коем случае не значит отказаться. Обещанный материал непременно будет и скоро. То же относится и к истории советских троллейбусов.

Вы, наверное, заметили, что среди технических новостей нынешней осени особенно популярны новости на военно-морскую тематику. В сетях много обсуждали первое в истории боевое применение российской палубной авиации и аварию американского ракетного эсминца класса Zumwalt при прохождении Панамского канала. Идя навстречу интересам публики, мы подготовили материал о российских авианосцах и постараемся в ближайшее время осветить тему американских эсминцев-«невидимок».

В октябре этого года завершился большой цикл статей Л. Ф. Черногора о техногенных катастрофах. Теперь мы начинаем новый цикл того же автора, посвященный величайшим природным катастрофам конца XX — начала XXI вв. Открывает этот цикл рассказ о метеорите, ставшем причиной разрушений на окраине Челябинска зимой 2013 г. Надо сказать, у нас (представителей вида homo sapiens) есть все основания полагать, что мы еще легко отделались, и причины для серьезной озабоченности.

Встречайте,

Ваш НtT!

ВНИМАНИЕ! АКЦИЯ!

Подписчики, оформившие подписку на журнал на 1-е полугодие через редакцию, получают в подарок на выбор настольный или настенный КАЛЕНДАРЬ на 2017 год!

Мнение редакции может не совпадать с мнением автора.
Ответственность за содержание материалов и их авторские права несет автор статьи.

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.
Подписные индексы: каталог «Пресса России» — 80974;
каталог МАП — 31969;
каталог «Газеты. Журналы» — 84231.

На территории Украины:
«Наука и техника».
Журнал зарегистрирован Министерством юстиции Украины
(Св-во КВ № 20570-10370Р от 08.02.14)
УЧРЕДИТЕЛЬ: Кладов И. И.
ИЗДАТЕЛЬ: ЧПО «Возрождение»

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ: naukatehnika@mail.ru
АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ ДЛЯ АВТОРОВ: nitmagred@gmail.com
ТЕЛЕФОНЫ: Украина +38 057 752-75-99, +38 067 131-95-84, +38 050 614-36-13
Россия +7 960 620-02-14, +7 472-290-17-91
АДРЕС ДЛЯ ПИСЕМ: 61184, г. Харьков, а/я 12037
АДРЕСА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ: www.naukatehnika.com

АВИАЦИОННАЯ ТЕХНИКА

Р. Р. Газиев

Трудовой подвиг забытого КБ. Часть 2 4

ТЕХНОГЕННЫЕ КАТАСТРОФЫ И АВАРИИ

Л. Ф. Черногор

Семь величайших природных катастроф. Часть 1 10

Артиллерия, минометы и метательные машины

Сергей Шумилин

Смертоносная «Гвоздика» из Харькова. Часть 2 16

Авиационный каталог

Сергей Мороз

Безоружные «немцы» 22

Корабельный каталог

С. А. Балакин, Н. В. Митюков

Путь от «Фудзи» до «Микасы»: японские броненосцы Русско-японской войны 32

Биографии

В. А. Богуслаев, А. В. Фирсов

Борис Григорьевич Луцкий (Луцкой). Технический гений из Запорожского края 42

Боевые корабли

Юрий Каторин

Авианосцы России 46

История и археология

Евгений Горяйнов

Сражение при Грюнвальде. Часть 2 54

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор: БЕСПАЛОВА НАТАЛЬЯ ЮРЬЕВНА

ЗУБАРЕВ АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ

Председатель Всеукраинской общественной организации «Украинский совет изобретателей и новаторов», руководитель лаборатории коммерциализации и трансфера технологий НИИИИС

ЧЕРНОГОР ЛЕОНИД ФЕОКТИСТОВИЧ

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

МИТЮКОВ НИКОЛАЙ ВИТАЛЬЕВИЧ

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

ШПАКОВСКИЙ ВЯЧЕСЛАВ ОЛЕГОВИЧ

Кандидат исторических наук, доцент Пензенского государственного университета, член Британской ассоциации моделистов МАФВА, член-корреспондент Бельгийского королевского общества «Ла Фигурин»

КЛАДОВ Игорь Иванович, МОРОЗ Сергей Георгиевич, ШУМИЛИН Сергей Эдуардович

Отдел дизайна и верстки:

Хвостиченко Татьяна Андреевна, Хвостиченко Александр Николаевич

Редактор-корректор: Орищенко Ольга Валерьевна

Коммерческий отдел:

Кладов Игорь Иванович, Искаримова Лариса Анатольевна

Художник: Шепс Арон Соломонович