



№ 2 (21), 2008

ФЕВРАЛЬ

НАУКА@ТЕХНИКА

ЖУРНАЛ ДЛЯ ПЕРСПЕКТИВНОЙ МОЛОДЕЖИ



ДЛИННАЯ РУКА АМЕРИКИ
транспортный самолет C-130



IMPERIAL —
РОСКОШЬ НА КОЛЕСАХ



ТЕЛОХРАНИТЕЛЬ
для ТАНКОВ



РАКЕТНЫЙ ВОЕВОДА



БОЕВЫЕ СОБАКИ



ХОББИТЫ
С ОСТРОВА ФЛОРЕС



ИСТОРИЯ ГЕТМАНСТВА
В УКРАИНЕ. Часть I



СТР. 12

ЗАГАДКИ УДИВИТЕЛЬНОГО ТИТАНА

СОДЕРЖАНИЕ

ГРАДОСТРОЕНИЕ И АРХИТЕКТУРА	
<i>Pentominium — рекордный шпиль</i>	2
ПАЛЕОНТОЛОГИЯ И КРИПТОЗООЛОГИЯ	
<i>Панченко Г., Трахтенгерц М.</i>	
<i>Хоббиты с острова Флорес: что дальше?</i>	4
ХИМИЯ И БИОЛОГИЯ	
<i>Александров Д. А., Готтих М. Б.</i>	
<i>Химические основы возникновения жизни</i>	7
АСТРОНОМИЯ, АСТРОФИЗИКА И КОСМОНАВТИКА	
<i>Дэвид Гринспун</i>	
<i>Гипотеза обитаемых миров</i>	12
ГРАЖДАНСКОЕ КОРАБЛЕСТРОЕНИЕ	
<i>Павленко С.Б.</i>	
<i>Голубая лента Атлантики. Часть III</i>	16
АВИАЦИОННЫЙ КАТАЛОГ	
<i>Мороз С. Г.</i>	
<i>О пользе чувства меры</i>	22
БОЕВАЯ АВИАЦИЯ	
<i>Чечин А. А., Околенов Н. Н.</i>	
<i>Длинная рука Америки. Часть I</i>	28
АВТОМОТОТЕХНИКА	
<i>Иксанов М.</i>	
<i>Imperial всегда был третьим</i>	35
ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	
<i>Палкин Ю. И.</i>	
<i>История Гетманства. Часть I.</i>	43
БРОНЕТЕХНИКА	
<i>Аксененко П. Н.</i>	
<i>Телохранитель для танка</i>	52
КОРАБЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ	
<i>Павленко С. Б.</i>	
<i>Первая броня Российской Империи</i>	59
РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	
<i>Игнатьев Н.И.</i>	
<i>Ракетный "Воевода"</i>	66
АСТРОНОМИЯ, АСТРОФИЗИКА И КОСМОНАВТИКА	
<i>Сокальский И.</i>	
<i>Театр под названием Вселенная. Часть IV</i>	72
ХОЛОДНОЕ ОРУЖИЕ	
<i>Панченко Г.</i>	
<i>Боевые собаки</i>	76
В НАШЕЙ КОФЕЙНЕ	81
ПРЕСС-ЦЕНТР	82

Изобретатели! Если у вас есть интересные идеи и вы хотите рассказать о них по телевидению, обращайтесь на канал ОТБ (Харьковское областное телевидение).
Звоните по телефону (057) 705-09-96
Прокаевой Анне

Здравствуйтесь, наши уважаемые читатели!

Каждое утро, по пути в редакцию, ваш покорный слуга проезжает мимо здания Академии внутренних войск и каждое утро наблюдает одну и ту же картину — хлипкого телосложения курсантик старательно подметает тротуар перед воротами... Все как положено. Порядок — есть порядок. Если бы не одно «но». И это «но» — в болтающемся у него на груди аксельбанте! Ну никак не смотрится аксельбант, украшение парадной формы гвардейцев и гусар, на воине, который несет службу в наряде (т.е. моет, чистит, убирает и т.п.)! А еще как-то раз попался на глаза курсант-летчик, в синей вышечной пилотке «аля НАТО» (наши фуражки были намного симпатичнее) и... в камуфляже! Не в небесном камуфляже, если таковой бы имелся. В общевоинском. Зелено-пятнистом. Так и подумаешь — и зачем это полевой камуфляж для летчика? Для летчика в синей пилотке? Они бы еще подводников в камуфляж одели (цвета морской капусты?), да благо, что подлодок нет в наших ВМС. Какое-то ощущение бутафорности и недоделанности от созерцания всего этого возникает. Да если бы только от этого...



Вот натолкнулся на статью в Интернете о том, что в учебнике истории за 7-й класс утверждается, что история украинского народа насчитывает 140 тыс. лет. Не поверил. Попросил нашего дизайнера (у него сын в 7-м классе учится) посмотреть. Посмотрели. Действительно — на шестой странице так и написано. Ужаснулся. Ведь это еще ДО неандертальцев, как

было верно подмечено. Ну да, все логично: от укрозавров — к укроинопитекам, от укроинопитеков — к протоукам. Ну а протоукры уже изобрели колесо, научились разводить огонь, приручили собак, оседлали лошадь и научили шумеров клинописи... Вас не тошнит от ТАКИХ ученых, ТАКОЙ науки и ТАКОГО образования? Меня — тошнит. И еще от много чего ТАКОГО меня тошнит... Например, от утверждения, что Иисус Христос тоже был нашим земляком. И нашим скромным вкладом в борьбу с этим псевдонаучным историческим мракобесием будет статья об украинских гетманах, первую часть которой вы, уважаемые читатели, сможете прочитать в этом номере.

История, как и всякая Наука — это Факты. О тех фактах, которые человечество получило в результате миссии космического аппарата «Cassini», и которые позволяют надеяться на открытие Жизни вне родного Триполья — в статье о Титане. С этим материалом перекликается статья «Химические основы возникновения жизни», о проблемах и предпосылках возникновения этой самой Жизни. Также, к космической тематике, стабильно имеющей самый высокий рейтинг в публикациях журнала, относится и гипотеза о «темной материи» — в четвертой части статьи «Театр под названием Вселенная».

Постепенно спускаясь с Небес на грешную Землю, мы начинаем рассказ о знаменитой ракетной системе — страшной «Сатане», которая так пугала «вероятных противников» (теперь — «наших друзей из НАТО»), и которая для «своих» имела вполне благородное наименование — «Воевода». Да, в свое время это прекрасное творение днепропетровцев «Южмаша» забило «осиновый кол» в мечты некоторых заокеанских «ястребов» высадить своих солдат на нашу землю из внутренностей своих «Геркулесов». О них — о прославленных С-130 «Hercules», не только доставлявших «джи-ай» и «американские ценности» во Вьетнам, Панаму, Гренаду и Ирак, но и научные грузы — в Антарктиду, — в этом номере. Ну, а поскольку вероятность установления этой демократии не пропала, то некоторые страны, почему-то не согласные с такой перспективой, разрабатывают все новые и новые образцы вооружений, для защиты своих «незападнодемократических ценностей». О таком оружии, не имеющем аналогов в мире — в статье о российской боевой машине поддержки... танков.

Также в этом номере — окончание краткой истории «Битвы за атлантического пассажира», которую суперлайнеры «с треском» проиграли. Невозможно не сожалеть о том, что эти красавцы проиграли... Они были достойны лучшего.

И «на закуску» — статьи о боевых собаках и полусказочных хоббито-троллях, вышедшие из под пера одного автора. Кроме того, как всегда, наши «Каталоги» — корабельный и авиационный.

Встречайте! И не обижайтесь ;-) Меня украинское телевидение за две недели Нового Года довело до такого...

Ваш «НиТ»