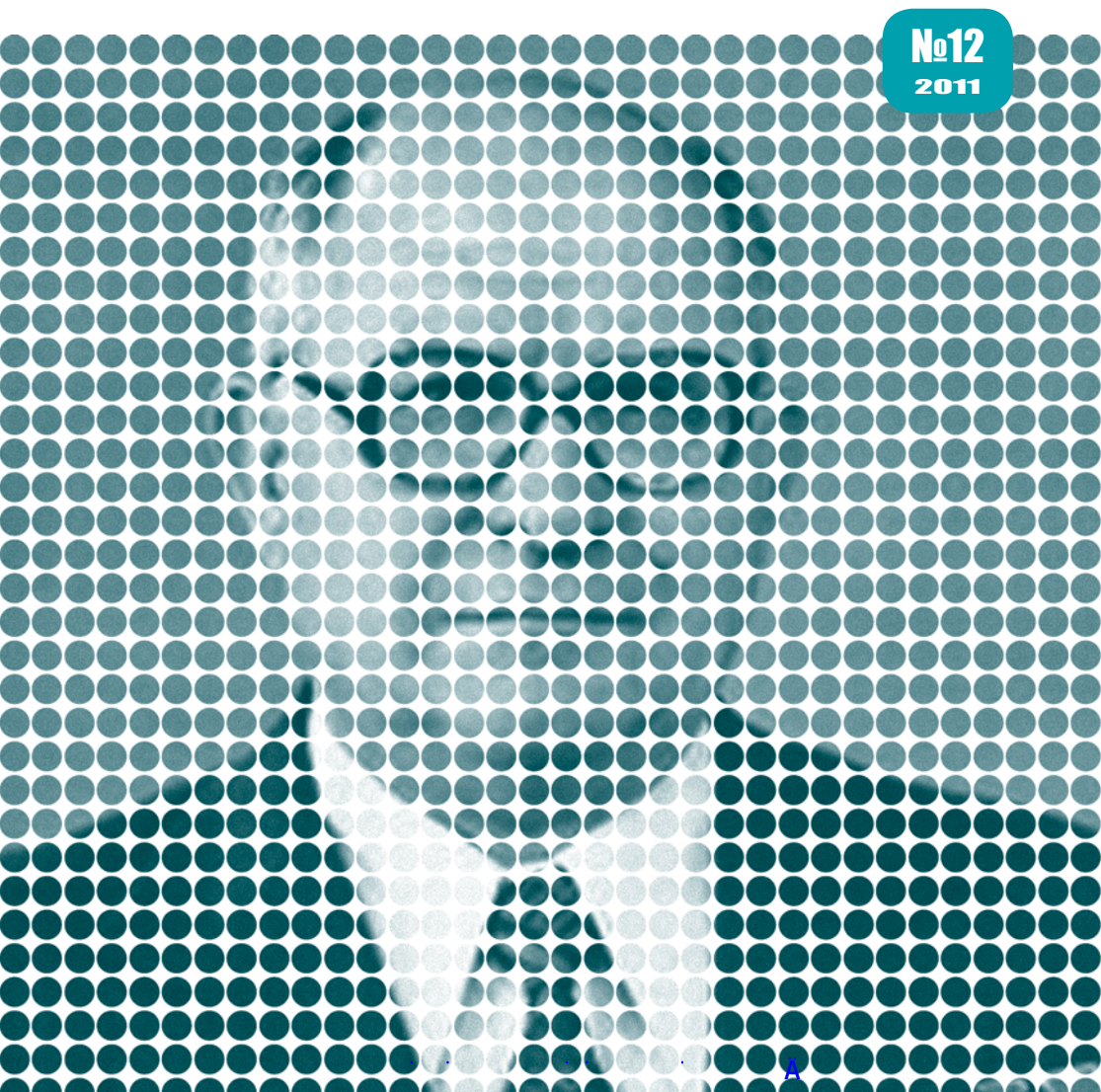




Научно-популярный ежемесячный журнал

СМЕКАЛКА®

№12
2011



[СОДЕРЖАНИЕ]

СКАЗОЧНЫЕ ПЕРСОНАЖИ

О Деде Морозе и внучке его Снегурочке 2

НАША СТОЛИЦА

Топонимия Москвы 9

МАТЕМАТИКА

Алгебраические уравнения и системы уравнений 23

ФИЗИКА ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ

Тропические циклоны — тайфуны, ураганы, штормы 27

ИСТОРИЯ ЦИВИЛИЗАЦИИ

Северное Причерноморье в античных мифах и легендах 37

РАССКАЗЫ НАТУРАЛИСТА

Обитатели наших полей и лесов 51

ОСНОВЫ ВЫЖИВАНИЯ

Способы получения огня в экстремальной ситуации 61

УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ МОЗГОВ

Занимательный мир механических головоломок 69

ПИОНЕРЫ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

Выдающиеся отечественные ученые и конструкторы в области ракетно-космической техники 78

НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ 101

Все выпуски настоящего издания в 2011 году имеют обложки со стилизованными изображениями великих отечественных ученых и конструкторов в области ракетно-космической техники. Редакционная коллегия объявляет конкурс на лучшую публикацию из жизни этих замечательных людей. Лучшие произведения будут опубликованы в нашем издании с фотографиями авторов, а сами авторы получают памятный приз от Редакции.

Уважаемые руководители предприятий, организаций, учреждений!

Редакция журнала
СМЕКАЛКА®
готова предоставить
страницы своего издания
**ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ
ВАШЕЙ РЕКЛАМЫ**

Тарифы на рекламу (с учетом НДС):

| | |
|----------------------|----------------|
| 2-я полоса обложки – | 10 тыс. рублей |
| 3-я полоса обложки – | 8 тыс. рублей |
| 4-я полоса обложки – | 15 тыс. рублей |

ВНУТРИ ЖУРНАЛА:

| | |
|--------------|---------------|
| 1 полоса – | 6 тыс. рублей |
| 1/2 полосы – | 3 тыс. рублей |
| 1/3 полосы – | 2 тыс. рублей |

При срочном размещении рекламы в очередном номере (срок сдачи рекламы – до 10-го числа каждого месяца) стоимость услуг повышается на 25%.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

117393 Москва,
ул. Профсоюзная, д. 66,
стр. 1, офис 27
тел.: (495) 334-1977
тел./факс: (495) 334-1847