

ISSN 0130 1640

www.znanie-sila.ru

# ЗНАНИЕ-СИЛА

«Knowledge itself is power» (F. Bacon)

1/2010

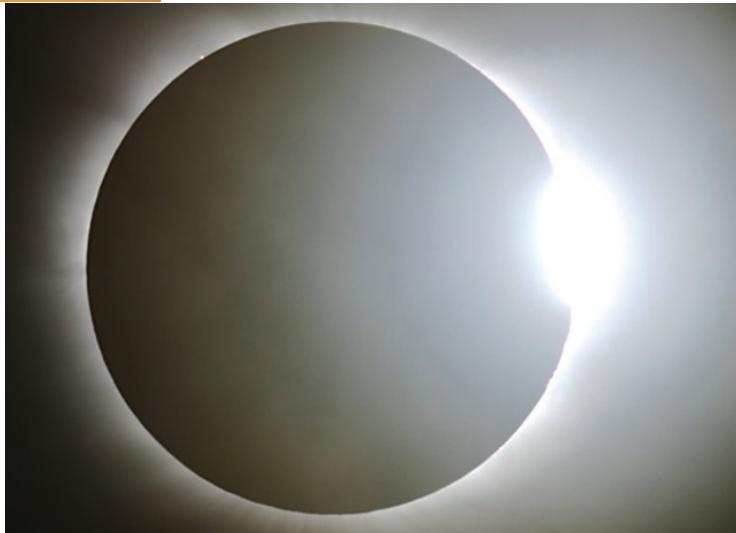
Куда движемся?





*Семья, друзья, покой...  
А где еще искать счастье?  
Наука знает и это!*

Стр. **4**



*Фундаментальная наука:  
все-таки закат  
или обновление?  
Споры продолжаются  
в рубрике  
«Наука и общество».*

Стр. **84**



*Кризис на огромном  
пространстве России:  
рядом с нами  
и далеко от нас.*

Стр. **18**

*«Я был и в аду,  
каким представляется  
Сахалин, и в раю,  
т.е. на острове Цейлоне», —  
писал А.П. Чехов.  
Как это случилось?*

Стр. **119**



# **ЗНАНИЕ— СИЛА 1/2010**

**Ежемесячный научно-популярный  
и научно-художественный журнал**

**№1 (991)**

**Издается с 1926 года**

**Зарегистрирован 20.04.2000 года  
Регистрационный номер ПИ № 77 3228**

**Учредитель Т. А. Алексеева  
Генеральный директор  
АНО «Редакция журнала «Знание - сила»  
И. Харичев**

**Главный редактор  
И. Вирко**

**Редакция:**  
О. Балла  
И. Бейненсон  
(ответственный секретарь)  
Г. Бельская  
В. Брель  
А. Волков  
А. Леонович  
И. Пресс

**Заведующая редакцией  
Т. Юнда**

**Художественный редактор  
Л. Розанова**

**Корректор  
С. Яковлева**

**Компьютерная верстка  
О. Савенкова**

**Интернет- и мультимедиа проекты  
Н. Алексеева**

**Оформление  
И. Власкина, Б. Аразян**

Подписано к печати 08.12.2009. Формат 70 x 100 1/16.  
Офсетная печать. Печ. л. 8,25. Усл. печ. л. 10,4.  
Уч.-изд. л. 11,93. Усл. кр.-отт. 31,95. Тираж 9000 экз.  
Адрес редакции:  
115114, Москва, Кожевническая ул., 19, строение 6,  
тел. (495)235-89-35, факс (495)235-02-52  
тел. коммерческой службы (495)235-72-64  
e-mail: zn-sila@ropnet.ru

Отпечатано в ОАО «ЧПК»  
Сайт: [www.chpk.ru](http://www.chpk.ru) E-mail:marketing@chpk.ru  
факс 8(4967) 6-25-36, факс 8(499)270-73-09  
отдел продаж услуг многоканальный: 8(499)270-73-59  
Зак.

**Рукописи не рецензируются и не возвращаются  
Цена свободная**

**Вышедшие ранее номера журнала «Знание - сила»  
можно приобрести в редакции**

**Подписка с любого номера**

**Подписные индексы в каталоге «Роспечать»:**

**70332 (индивидуальные подписчики)**

**73010 (предприятия и организации)**

**Подписка в Сети (<http://www.mega-press.ru>)**

**© «Знание - сила», 2010 г.**

## **«ЗНАНИЕ-СИЛА»**

**ЖУРНАЛ, КОТОРЫЙ УМНЫЕ ЛЮДИ  
ЧИТАЮТ УЖЕ 85 ЛЕТ!**

### **Сегодня подписька, а завтра**

- научные сенсации и открытия;
- лица современной науки;
- человек и его возможности;
- прошлое в зеркале современности;
- будущее стремительно меняющегося мира.

### **Интернет-версия — [www.znanie-sila.ru](http://www.znanie-sila.ru)**

#### **На сайте:**

- золотые страницы
- лучшие публикации из архива;
- обложки «З-С»;
- коллекция лучших работ оформителей (1964 - 1968);
- коллекция Виктора Брея.

#### **«НЕ ТАК!..»**

**Совместная передача  
журнала «Знание - сила»  
и радиостанции  
«Эхо Москвы».**

**Слушайте передачу «НЕ ТАК!..»  
каждую субботу в 13.15**

**Вузы, школы и библиотеки  
городов Белгорода, Ст. Оскула  
и Губкина Белгородской обл.  
получают журнал  
бесплатно благодаря финансовой  
поддержке дирекции  
Лебединского  
горнообогатительного  
комбината.**

**В течение 2010 года выпуск  
издания осуществляется  
при финансовой поддержке  
Федерального агентства по печати  
и массовым коммуникациям.**