

# ЗНАНИЕ-СИЛА

«Knowledge itself is power» (F. Bacon)

5/2006

Не  
взорвется?



Erster  
Kernreaktor  
(1942)

Inventors:  
Enrico Fermi  
& Leo Szilard

Witnesses:  
Robert Serber  
Frances W. Taylor

Атомная бомба





Разговоры у костра, музыка, флирт, магия, звездное небо над головой... Люди каменного века умели не только охотиться, но и отдыхать.

Стр. **9**



Неужели нам еще что-то неизвестно из истории глобальных атомных проектов? Об открывшихся фактах и новых взглядах на знаковые события прошлого века — тема номера.

Стр. **19**

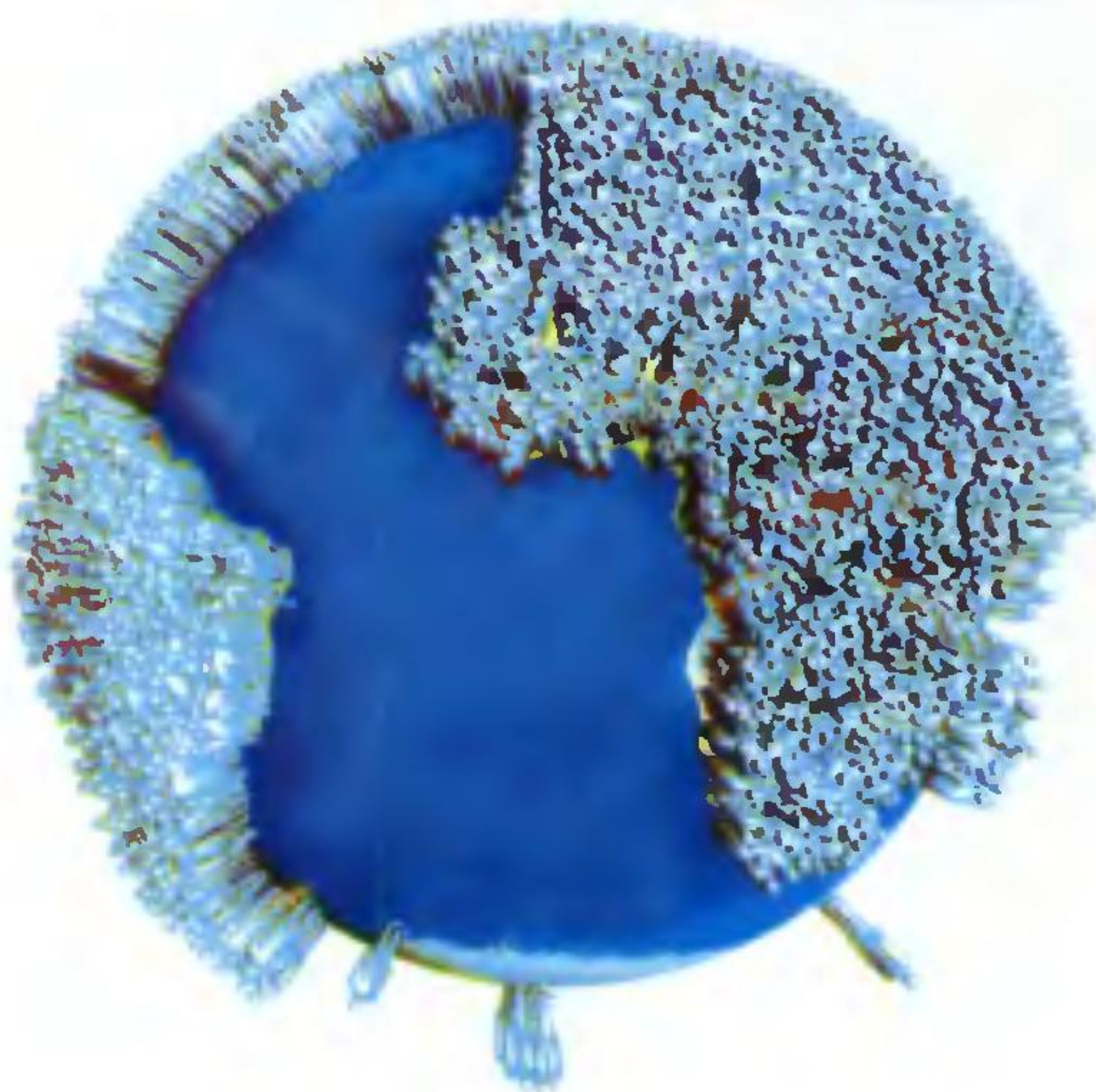


По девять месяцев в году он не покидал своей виллы на Капри. Почти никого из гостей не принимал. Он словно стремился стать призраком во плоти — не человеком, а тенью закона, нависшего над Римом. Безликий принцепс, избравший недеяние делом всей своей жизни, — Тиберий.

Стр. **62**

Нас — шесть миллиардов. Через полвека нас будет 9 миллиардов. Что нас ждет? Нищета, загрязнение окружающей среды, войны? Ученый возражает.

Стр. **69**





# **ЗНАНИЕ – СИЛА 5/2006**

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

**№5 (947)  
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**

**И. о. главного редактора  
И. Вирко**

**Редакция:**  
О. Балла  
И. Бейненсон  
(ответственный секретарь)  
Г. Бельская  
В. Брель  
А. Волков  
А. Леонович  
И. Прусс  
В. Скобеева  
Н. Федотова

**Художественный редактор  
Л. Розанова**

**Корректор  
Л. Беляева**

**Компьютерная верстка  
О. Савенкова**

**Интернет-версия  
Н. Максимов, Н. Алексеева**

**Оформление**  
Т. Иваншина  
Подписано к печати 12.04.2006. 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 7400 экз.  
Адрес редакции:  
115114, Москва, Кожевническая ул., 19, строение 6,  
тел. 235-89-35, факс 235-02-52  
тел. коммерческой службы 235-07-74  
e-mail: zn-sila@ropnet.ru  
znanie-sila1926@yandex.ru  
Отпечатано в ОАО ордена Трудового Красного Знамени  
«Чеховский полиграфический комбинат»  
142300, г. Чехов Московской области,  
тел./факс (501) 443-92-17, (272) 6-25-36.  
E-mail: marketing@chpk.ru  
Зак. 818

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

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

**Подписка с любого номера  
Подписные индексы:  
70332 (индивидуальные подписчики)  
73010 (предприятия и организации)  
PressCafe (<http://presscafe.ru>)  
© «Знание - сила», 2006 г.**

## **«ЗНАНИЕ - СИЛА»**

**ЖУРНАЛ, КОТОРЫЙ УМНЫЕ ЛЮДИ  
ЧИТАЮТ УЖЕ 80 ЛЕТ!**

**Сегодня подписка, 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:**

- полная версия журнала (1998 - 2004);
- золотые страницы
- лучшие публикации из архива;
- обложки «З-С»
- коллекция обложек за 80 лет;
- коллекция лучших работ оформителей (1964 - 1968);
- коллекция Виктора Бреля;
- общение - раздел для обмена мнениями и споров;
- гостевая книга;
- викторина - вопросы и задания с призами.

**«НЕ ТАК!...»**

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

**Слушайте передачу «НЕ ТАК!...»  
каждую субботу в 13.00**

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