

СУМАСШЕДШИЕ ИДЕИ В НАУКЕ СЕГОДНЯ РЕАЛИЗУЕМЫ?

ISSN 0130 1640

"Knowledge itself is power" (F. Bacon)

**ЗНАНИЕ-СИЛА 10/94**





Ю. Соостер. «Рыба на двери».



А. Вознесенский. «Страна страдания».

«Сколько ни желают тиранам жить вечно, они все же смертны».  
 В. Дольник

«От неподвижной рыбы идут икни-то очень одинаковые электрические импульсы».  
 С. Глейзер

«Жанна не была сожжена на костре».  
 Р. Амбелек

«Верить в кого-то ведь всегда легче, чем верить во что-то».  
 Д. Оруэлл

«Мать Даниила Галицкого — княгиня Анна — была дочерью византийского императора».  
 А. Ужанков

Джон Джрузел с Ричардом, зима 1945 года.



**В НОМЕРЕ**

- 2 Письмо в редакцию  
*М. Берколайка*  
СУМАСШЕДШИЕ ИДЕИ  
В НАУКЕ СЕГОДНЯ  
РЕАЛИЗУЕМЫ МЕНЬШЕ,  
ЧЕМ КОГДА-ЛИБО...
- 4 Наука и общество  
*А. Семенов*  
«БОГ НА СТОРОНЕ  
БОЛЬШОХ  
БАТАЛЬОНОВ...?»
- 10 Во всем мире  
*В. Дольник*  
ЕСТЕСТВЕННАЯ ИСТОРИЯ  
ВЛАСТИ
- 22 Курьер науки и техники
- 23 Бюлет в XXI век
- 24 Мейенговские чтения  
ГРАНИЦЫ ЗНАНИЯ  
И БЕЗГРАНИЧНОСТЬ  
ПОЗНАЮЩЕГО
- 32 Курьер науки и техники
- 34 Биография проблемы  
*С. Глейзер*  
ОХОТА  
ЗА ГИДРОНИЧЕСКИМИ  
ВОЛНАМИ
- 43 Во всем мире
- 44 Размышления  
у книжной полки  
*В. Френкель*  
ЕЩЕ ОДНО  
ВОЗВРАЩЕНИЕ...
- 50 Волшебный фонарь
- 51 Понемногу о многом
- 52 Все о человеке  
*В. Харитонюк*  
ОТ ВОЛХВОН —  
К ЭКСТРАСЕНСАМ
- 61 Беседы о социологии  
*Л. Гордон*  
РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО  
ПОСЛЕ ОДНОЙ  
ПЕРЕСТРОЙКИ  
И ДВУХ ПУТЧЕЙ
- 67 Будьте здоровы!

- 66 Библейские смыслы  
*Б. Берман*  
ИЗГНАНИЕ
- 74 *М. Колеров*  
ЖИЗНЬ ПОСЛЕ СМЕРТИ
- 79 ЛИЦЕЯ
- 80 *Б. Меерсон,*  
*Д. Прокудин*  
ЛЕКЦИИ ПО ИСТОРИИ  
ЗАПАДНОЙ  
ЦИВИЛИЗАЦИИ XX ВЕКА
- 80 Кожевническая, 19.  
У нас в гостях...  
*В. Караганский*  
ШКОЛА В СВОБОДНОМ  
ПЛАВАНИИ
- 85 Родительское собрание  
*В. Лосева,*  
*А. Лукьяков*  
...ИМИ ВЫ РАСТЕТЕ
- 103 *М. Жамкоцкий*  
ВЛАСТЬ В ШКОЛЕ,  
или  
ПАНОПТИКУМ
- 109 Фотокино «Знание — сила»
- 110 Миф или реальность  
*С. Стрельникова*  
ЖАННА ДЕРВСТВЕННИЦА
- 119 Ad memoriam  
*В. Чиликова*  
«НОТ КАК, ВОТ КАК  
ВСЕ СЛИЛИСЬ МЫ...»
- 129 Будьте здоровы!
- 130 Рассказы о животных,  
но не только о них  
*Дж. Хэрриот*  
БОБ И АДАМ СТОКДЕЙЛЫ
- 135 Понемногу о многом
- 135 Загадки русских летописей  
*А. Ужанков*  
ОЧЕВИДЕЦ
- 140 Страна Фантазия  
*Ю. Латынина*  
ПРОПОВЕДНИК
- 160 Необычные истории  
об обычных вещах

**ЗНАНИЕ — СИЛА 10/94**

Ежемесячный научно-популярный и научно-художественный журнал для молодежи

№ 10 (808)  
Издается с 1926 года

Зарегистрирован  
28.12.1990 года  
Регистрационный № 1319

Главный редактор  
*Г. Зелска*

Редакция:  
*И. Бейнссон*  
*Г. Бельская*  
*В. Брель*  
*И. Вирко*  
(зам. главного редактора)  
*С. Глейзер*  
*М. Курьяча*  
*В. Левин*  
*Ю. Лескин*  
*А. Леонювич*  
*И. Прусс*  
*И. Резовская*  
*Н. Федотова*  
*Т. Чеховская*  
(ответственный секретарь)  
*Г. Швелсва*

Заведующая редакцией  
*А. Гришасва*

Художественный редактор  
*Л. Рознова*

Оформление  
*А. Эстрина*

Корректор  
*Н. Малиссва*

Технический редактор  
*О. Савенкова*

Сдано в набор 03.08.94  
Подписано и печатано 29.09.94  
Формат 70х100/16  
Оффсетная печать  
Печ. л. 10,0  
Усл. печ. л. 13,0  
Уч. изд. л. 16,28  
Усл. вр. отт. 52,8  
Тираж 19 000 экз.  
Заказ № 3079

Адрес редакции:  
113114 Москва,  
Кожевническая ул., 19,  
строение 6  
Тел. 235-89-35

Орден Трудового  
Красного Знамени  
Чеховский  
полиграфический комбинат  
Комитета  
Российской Федерации  
по печати  
142800, г. Чехов  
Московской области

Цена свободная  
Индекс 70332

С «Знание — сила», 1994 г.



Жанна Д'Арк.  
Художник Б. Гиюза



Обложка А. Эстрина

Для «лирика» горящий лед — художественный образ.

Для «физика» — научное невежество. А не станет ли когда-нибудь вода дешевым топливом? Этот домысел не такой уж и бредовый, если учесть, что вода разлагается на водород и кислород, а водород горит в кислороде.