

ISSN 0130-1640

"Knowledge itself is power " (F.Bacon)

ЗНАНИЕ-СИЛА

7/94





Ю. Сарафанов. «Композиция». 1991 г.

ЗНАНИЕ — СИЛА 7/94

Ежемесячный
научно-популярный
и научно-художественный
журнал для молодежи

№ 7 (805)

Издается с 1926 года

Зарегистрирован

28.12.1990 года

Регистрационный № 1319

Главный редактор

Г. А. Зеленко

Редакция:

И. Бейненсон

Г. Бельская

В. Брель

И. Вирко

(зам. главного

редактора)

С. Глейзер

М. Курячая

В. Леви

Ю. Лексин

А. Леонович

И. Прусс

И. Розовская

Н. Федотова

Т. Чеховская

(ответственный

секретарь)

Г. Шевелева

Заведующая редакцией

А. Гришаева

Художественный редактор

Л. Розанова

Оформление

Г. Агаянца

Корректор

Н. Малнсова

Технический редактор

О. Савенкова

Сдано в набор 05.05.94.

Подписано к печати 21.06.94.

Формат 70×100¹/₁₆.

Офсетная печать.

Печ. л. 10,0. Усл. печ. л. 13,0.

Уч.-изд. л. 15,78.

Усл. кр.-отт. 52,00.

Тираж 18200 экз.

Заказ № 2700.

Адрес редакции:

113114, Москва,

Кожевническая ул., 19,

строение 6.

Тел. 235-89-35.

Ордена Трудового

Красного Знамени

Чеховский

полиграфический комбинат

Комитета Российской

Федерации по печати

142300, г. Чехов

Московской области

Цена свободная

Индекс 70332

В НОМЕРЕ

2 Кожевническая, 19.
Клуб «Знание — сила»
СТРАНА НАША БОГАТА.
ПОРЯДКА В НЕЙ
ЛИШЬ НЕТ...

13 Во всем мире

14 Наука, которую мы
потеряли
М. Поповский
ДЕНЬГИ ВАШИ —
ИДЕИ НАШИ

19 Во всем мире

22 Мейеновские чтения
С. Смирнов
СТОЯ НА ПЛЕЧАХ
ГИГАНТОВ

31 Во всем мире

33 Беседы о социологии
Е. Стариков
РОССИЙСКОЕ
ОБЩЕСТВО
ПОСЛЕ ОДНОЙ
ПЕРЕСТРОЙКИ
И ДВУХ ПУТЕЙ

40 Продолжение темы
В. Барашенков
ПОСТСКРИПТУМ
СЕМНАДЦАТЬ ЛЕТ
СПУСТЯ

48 Курьер науки и техники

50 Проблема:
исследования и раздумья
А. Топунов
ЗАЧЕМ РАСТЕНИЯМ
КРОВЬ

56 Во всем мире

57 В. Фортов
РОССИЙСКИЙ ФОНД
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ

61 Проблемы планеты Земля
О. Сорохтин
ПОЧЕМУ ЛУНА —
НЕ ИЗ ЧУГУНА?

68 Фотоокно «Знание —
сила»

70 Время и мы
А. Лебедев
«СПАСИ И СОХРАНИ...»

79 Цифры знают все

81 Библейские смыслы
Б. Берман
В САДУ ЭДЕНА

90 Понемногу о многом
ЛИЦЕЙ

91 Кафедра
Б. Меерсон, Д. Прокудин
ЛЕКЦИИ ПО ИСТОРИИ
ЗАПАДНОЙ
ЦИВИЛИЗАЦИИ
XX ВЕКА

98 Кафедра
П. Эрдниева, О. Эрдниева
КАК СПАСТИ
МАТЕМАТИКУ?

102 С. Смирнов
20 ЛЕТ ПРОШЛО:
ЧТО ТЕПЕРЬ СПАСАТЬ?

106 Учительская
М. Жамкочьян
СКВОЗЬ
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ
«КРИСТАЛЛ»

113 Г. Зеленко
КОЛЛЕДЖ НА СЕВЕРЕ
АНГЛИИ

116 Практикум
ОТВЕТЫ НА ЗАДАЧИ
ПО ИХТИОЛОГИИ

121 Мозаика

122 Миф или реальность?
И. Данилевский
ОДИН ИЗ ЛЮБИМЫХ
ГЕРОЕВ ДЕТСТВА

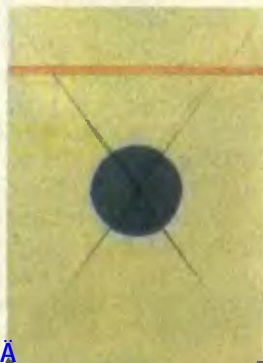
133 Рассказы о животных,
но не только о них
Дж. Хэрриот
РУП НЕЛЛИСТ
И ПУТИК

138 Будни науки
Т. Пушкина
И ОПЯТЬ — ГНЕЗДОВО

144 Страна Фантазия
Ю. Латынина
ПРОПОВЕДНИК

155 Е. Львова
ЭТИ СТРАННЫЕ
КАРИНЫ

159 А. Дурасов
СОЛОВЬИНАЯ ШКОЛА



Обложка А. Агаянца