

ЗНАНИЕ – СИЛА 4/2023

Ежемесячный научно-популярный
и научно-художественный журнал

Член Российского исторического общества

№ 4 (1150)
Издается с 1926 года

Свидетельство о регистрации:
СМИ ПИ № 77–13958 от 18 ноября 2002 г.
Выдано Министерством РФ по делам печати,
телерадиовещания и средств массовых коммуникаций

Для читателей старше 6 лет

Учредитель Т. А. Алексеева

Научный совет журнала:
Торкунов А. В. – академик РАН – председатель
Гусейнов А. А. – академик РАН
Зеленый Л. М. – академик РАН
Нигматулин Р. И. – академик РАН
Репина Л. П. – член-корр. РАН
Тишков В. А. – академик РАН
Ткачев И. И. – академик РАН
Чубарьян А. О. – академик РАН
Шустов Б. М. – член-корр. РАН

Генеральный директор

**АНО «Редакция журнала «Знание – сила»,
Шеф-редактор**
И. А. Харичев
Главный редактор, Зам. Ген. директора
Н. В. Алексеева, кандидат географических наук

Редакция:
О. А. Балла
Г. П. Бельская
А. В. Волков
Б. Б. Жуков
А. В. Кречетова

Заведующая редакцией Н. Н. Шатина

Оформление Т. В. Иваншина

Верстка И. А. Ракитина

Корректор Н. Ю. Жукова

Подписано к печати 10.03.2023.
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 3000 экз.

Адрес редакции:
119017, г. Москва, Климентовский пер., 9/1
Тел.: 8 499 2358935
e-mail: zs1926@mail.ru

Отпечатано в ОАО «Подольская
фабрика офсетной печати»
142100, Московская обл., г. Подольск,
Революционный проспект, д. 80/42

Заказ №

© «Знание — сила», 2023 г.

«ЗНАНИЕ – СИЛА»

Журнал,
который любознательные люди
читают уже 98-й год!

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

Все права защищены. Перепечатка текстов
только с письменного согласия редакции.
При цитировании ссылка на «Знание —
сила» обязательна.

Мнение авторов может не совпадать
с мнением редакции.

Рукописи не рецензируются
и не возвращаются.

Цена свободная

**Информация о подписке на журнал
«Знание – сила» и покупке текущих
номеров на сайте www.znanie-sila.ru.**

Подписка с любого номера

**Подписные индексы «Почты России»:
(П1808 – физические лица,
П3873 – юридические лица)**

**Подписка в Сети <http://pressa.ru>
Продажа электронной версии: litres.ru**

4 / 2023 В НОМЕРЕ

4 ГЛАВНАЯ ТЕМА
«Театр Островского»: 200 лет великому драматургу

6 Павел Руднев
«На свете все живое должно любить»

12 Нина Шалимова
«Где талант твой?»

17 Борис Любимов
«Быт, переходящий в бытие», или «Родное и вселенское»

21 Наталья Стеркина
Зеркало времени

27 Полина Соколинская
А. Н. Островский. Портрет в деталях

31 Елена Цветкова,
Любовь Чернова
Щелыково – усадьба А.Н. Островского

37 НОВОСТИ НАУКИ

41 НАШИ ИНТЕРВЬЮ
Игорь Ткачев,
Александр Ивашкин
Эти запутанные фотоны...

50 КОСМОС: РАЗГОВОРЫ С ПРОДОЛЖЕНИЕМ

ДАРТ-Диморф – продолжение следует

52 РАЗМЫШЛЕНИЯ У КНИЖНОЙ ПОЛКИ

Дмитрий Соколов
Взгляд на современную космологию из далекого прошлого

54 ЛАБИРИНТЫ ИСТОРИИ

Леонид Гомберг
Великая степь эпохи кочевий

62 ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

63 В ПОИСКАХ ПРОШЛОГО

Александр Волков
Геркуланум в тени Везувия и Помпей

67 В ГЛУБЬ ВРЕМЕН

Александр Голяндин
Когда родился Карл Великий?

72 РАЗМЫШЛЕНИЯ К ИНФОРМАЦИИ

Борис Жуков
Всему свое место

4 / 2023 В НОМЕРЕ

73 ИМЯ В НАУКЕ

Валерий Глушков
**Фритьоф Нансен –
основатель физической
океанографии**

80 ЛАВКА ДРЕВНОСТЕЙ

82 УЧИМСЯ ЧИТАТЬ

Марианна Сорвина
**«На Волге жизнь
недолга»**

87 ЛИТЕРАТУРНЫЕ МИСТИФИКАЦИИ

Татьяна Громова
В тени «Некрономикона»

92 БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ

94 ЖИЗНЬ И СУДЬБА В ИСТОРИИ

Марианна Сорвина
**Русский король
Андорры**

99 ЖЕНСКИЕ ИСТОРИИ В ИСТОРИИ

Татьяна Пынина
**Русская царица,
Палатина Венгрии**

102 ВО ВСЕМ МИРЕ

104 МИР ГЛАЗАМИ ПУТЕШЕСТВЕННИКА

Елена Данченко
Поэзия Баэзы

111 ВКУС БЫТИЯ

Александр Волков
Вареники

114 РАССКАЗЫ О ЖИВОТНЫХ

Татьяна Громова
Болтливы, как рыба

115 Василий Климов Рыба-клоун

117 СТРАНА ФАНТАЗИЯ

Владимир Марышев
Птичка в клетке

125 ЮБИЛЕИ КРУГЛЫЕ И НЕ ОЧЕНЬ

128 ПУТЕШЕСТВИЯ ВО ВРЕМЕНИ И ПРОСТРАНСТВЕ