



Разгадывая величайшую тайну
мироздания

Стр. **71**

Пятьсот лет назад, в сентябре
1522 года, завершилось первое
кругосветное плавание экспедиции
Фернана Магеллана

Стр. **91**



210 лет назад состоялось
Бородинское сражение

Стр. **98**



Россия — Венгрия: о работе Царской
комиссии по закупке вина

Стр. **107**



ЗНАНИЕ — СИЛА 9/2022

Ежемесячный научно-популярный
и научно-художественный журнал

Член Российского исторического общества

№ 9 (1143)
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
Пивовар Е. И. — член-корр. РАН
Рубаков В. А. — академик РАН
Тишков В. А. — 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
Н. Е. Рожкова

Заведующая редакцией Н. Н. Шатина

Оформление Т. В. Иваншина

Верстка И. А. Ракитина

Корректор Н. Ю. Жукова

Подписано к печати 10.08.2022.
Формат 70 х 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», 2022 г.

«ЗНАНИЕ — СИЛА»

Журнал,
который любознательные люди
читают уже 97-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

9/2022 В НОМЕРЕ

4 ГЛАВНАЯ ТЕМА

Рассказывая Москву: к 875-летию города

Город растет, развивается, эпохи наслаиваются одна на другую. События, люди, история — все это создает уникальный мозаичный и в то же время цельный образ города.

6 Анна Кречетова «Золотая дремотная Азия опочила на куполах...»

13 Наталья Рожкова «Родная улица моя...»

22 Ольга Балла Обживание утопии. История одного про- странства

31 Игорь Харичев Мой район Москвы — Ясенево

41 Марианна Сорвина «На острове»

49 Вячеслав Недошивин Три дома Булгакова

56 Сергей Багоцкий МОИП: старейшее научное общество России

62 Наталья Стеркина «Этот город называется Москва...»

68 НОВОСТИ НАУКИ

71 НАШИ ИНТЕРВЬЮ

Генрих Иваницкий Мозг — величайшая тайна мироздания

Разговор с членом-корреспондентом Г. Иваницким про изучение работы головного мозга, портрете А.С. Пушкина и многом другом.

76 В ЛАБОРАТОРИЯХ СТРАНЫ

Новый прибор
расширяет возможности
исследователей

79 РАЗМЫШЛЕНИЯ К ИНФОРМАЦИИ

Борис Жуков
Вирусы глобального
потепления

80 НАУКА В РАЗВИТИИ

Дмитрий Соколов
Рассказы о геометрии

9/2022 В НОМЕРЕ

85 ИЗ ИСТОРИИ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Сергей Смирнов
**Об истории науки
русской**

89 ВО ВСЕМ МИРЕ

91 ГЕРОИ НА ВСЕ ВРЕМЕНА

Александр Волков
Мир без конца

В поисках пути на Восток через Запад: пятьсот лет назад завершилось первое кругосветное плавание экспедиции под руководством Фернана Магеллана.

96 БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ

98 В ГЛУБЬ ВРЕМЕН

Александр Голяндин
Пейзаж после войны

Александр I: «Россия умеет побеждать, но никогда не мстит».

101 ЛАБИРИНТЫ ИСТОРИИ

Александр Волков
Страна без порядка

105 СОЗДАНО В РОССИИ

107 ИСТОРИИ ОБЩЕСТВА

Шандор Эгри
**Дружба, созревшая
на токайском асу**

О малоизвестном эпизоде мирного и плодотворного сотрудничества в истории венгерско-русских отношений, связанного с работой комиссии по закупке вина для русского императорского двора, действовавшей в венгерском Токае в XVIII веке.

112 ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

113 ВКУС БЫТИЯ

Александр Волков
**Там, где хорошо
и карпаччо**

116 РАССКАЗЫ О ЖИВОТНЫХ

Василий Климов
**Малые поганки
на лесном озере**

118 СТРАНА ФАНТАЗИЯ

Инна Девятьярова
Гарантия — бессрочно

125 ЮБИЛЕИ КРУГЛЫЕ И НЕ ОЧЕНЬ

128 ПУТЕШЕСТВИЯ ВО ВРЕМЕНИ И ПРОСТРАНСТВЕ