

ЗНАНИЕ — СИЛА 10/2020

Ежемесячный научно-популярный
и научно-художественный журнал

Член Российского исторического общества

№ 10 (1120)
Издаётся 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
Галимов Э. М. — академик РАН
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»,
Главный редактор
И. А. Харичев

Зам. Ген. директора, Зам. Главного редактора
Н. В. Алексеева

Редакция:
О. А. Балла
Г. П. Бельская
А. В. Волков
Н. Е. Рожкова

Заведующая редакцией Н. Н. Шатина

Оформление А. М. Игитханян

Верстка И. А. Ракитина

Корректор А. В. Кречетова

Подписано к печати 10.09.2020.
Формат 70 × 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 4500 экз.

Адрес редакции:
115114, Москва, Кожевническая ул., 19, строение 6,
тел. (499) 235-89-35
тел. коммерческой службы (499) 235-72-64
e-mail: zs1926@mail.ru

Отпечатано в ООО «Красногорская типография».
143405, Московская область, г. Красногорск,
Коммунальный квартал, дом 2. www.ktprint.ru

Заказ №

© «Знание — сила», 2020 г.

«ЗНАНИЕ — СИЛА»

Журнал,
который любознательные люди
читают уже 95-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.su

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.

В течение 2020 года
выпуск издания
осуществляется
при финансовой поддержке
Федерального агентства
по печати
и массовым коммуникациям.

Цена свободная

Условия приобретения в редакции
текущих и ранее вышедших номеров
журнала «Знание — сила» на сайте.

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

10/2020 В НОМЕРЕ

4 ГЛАВНАЯ ТЕМА

**«Достойны ли мы
своих наследий?»
Ивану Бунину — 150 лет**

Иван Алексеевич Бунин родился 22 октября 1870 года. В России, в городе Воронеже. А умер в 1953-м, 8 ноября. Во Франции, в Париже. Между этими датами — большая, наполненная многими драматическими событиями жизнь, неразрывно связанная с тем, что происходило в России.

5 Александр Марков Бунин: зачем его читать сейчас

13 Анна Кречетова Через темные аллеи

20 Виктор Зайцев Бунин-чеховед

27 Елена Макаренкова Спасение чести своей и России

История русского зарубежья — ярчайший пример встречи культур и цивилизаций в современном мире. Когда мы задумываемся о смысле культурного распространения России, нельзя не вспомнить мысль Ивана Алексеевича Бунина «о миссии эмиграции как спасении чести своей и России».

35 НОВОСТИ НАУКИ

37 КОСМОС: РАЗГОВОРЫ С ПРОДОЛЖЕНИЕМ

**Анастасия Топчиева
Мельчайшие частицы
галактики**

Мельчайшие пылинки — молекулы полициклических ароматических углеводов — возможный новый «инструмент» для астрономов.

43 ВО ВСЕМ МИРЕ

45 ПОРТРЕТ УЧЕНОГО

**Борис Булюбаш
Академик Иоффе**

Абрам Федорович Иоффе — выдающийся российский и советский физик, человек, которого часто называют «отцом советской физики» — создатель научной школы, давшей многих выдающихся советских ученых.

54 СОЗДАНО В РОССИИ

57 ПРОБЛЕМЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ, РАЗДУМЬЯ

**Александр Винничук
Основной вопрос
метафизики и
«ограничители
реальности»**

64 РАЗМЫШЛЕНИЯ К ИНФОРМАЦИИ

**Борис Жуков
Персонаж ДНКамеи
летописи**

66 75 ЛЕТ ПОБЕДЫ

**Аполлон Давидсон
«Первый день войны
прекрасно помню...»**

74 ПРОСТО О СЛОЖНОМ

**Клим Сладков
По воле Эзола**

10/2020 В НОМЕРЕ

76 МУЗЕЙ КАК ЛИЦО ЭПОХИ

Борис Иогансон
«Ворочусь я в отчий дом...»

В октябре 2020 года исполняется 125 лет со дня рождения Сергея Есенина.

82 АЛХИМИЯ СЛОВА

Наталья Стеркина
Ночной свидригал

84 ИЗ ИСТОРИИ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНЫ

Александр Волков
Два года в борьбе с эпидемией

87 У СОЛОВЕЦКОГО КАМНЯ

Александр Волков
Премьер-министр без страны

91 ВО ВСЕМ МИРЕ

93 ЗАМЕТКИ КУЛЬТУРОЛОГА

Игорь Фунт
Анамнезис и война. Как русские солдаты вошли в Париж, будто к себе домой

«Чисто французское легкомыслие» — с ним познакомились русские воины, вошедшие в Париж в 1814 году и замечавшие удручающую переменчивость сего «веселого», с виду дружелюбного европейского народа.

98 ЛАВКА ДРЕВНОСТЕЙ

100 В ГЛУБЬ ВРЕМЕН

Александр Голяндин
Под небом креста

Константин Великий — древнеримский император, определивший судьбу Европы на всю последующую ее историю.

107 ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

108 ЖЕНСКИЕ ИСТОРИИ В ИСТОРИИ

Татьяна Соловьева
Метаморфозы «синих чулочек»

112 МИР ГЛАЗАМИ ПУТЕШЕСТВЕННИКА

Марат Буттаев
Воздух свободы

116 РАССКАЗЫ О ЖИВОТНЫХ

Василий Климов
Сурикаты
«Часовые пустынь» — сурикаты.

120 СТРАНА ФАНТАЗИЯ

Алекс Мирю
Добро пожаловать домой

124 ЮБИЛЕИ КРУГЛЫЕ И НЕ ОЧЕНЬ

128 ПУТЕШЕСТВИЯ ВО ВРЕМЕНИ И ПРОСТРАНСТВЕ