



Море наступает на сушу, отнимая у человека обжитое пространство. Почему бы нам не расселиться в «плавучих городах», построенных прямо в море?

Стр. **4**

Наводнения бывают на Балтике, бури — да, штормы — может быть. А разве на Балтике бывают цунами?

Стр. **60**



Исполняется 100 лет со дня рождения Никиты Николаевича Моисеева. О некоторых мыслях, делах, прогнозах этого удивительного человека стоит почаще вспоминать

Стр. **69**

Площадь, занятая дождевыми тропическими лесами в Индонезии, стремительно сокращается. Можно ли спасти эти удивительные леса?

Стр. **95**



ЗНАНИЕ – СИЛА 8/2017

Ежемесячный научно-популярный
и научно-художественный журнал
Член Российского исторического общества

№ 8 (1082)
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
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
Симония Н. 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»
И. А. Харичев

Главный редактор И. Г. Вирко

Редакция:
Л. А. Ашкинази
О. А. Балла
И. М. Бейненсон (ответственный секретарь)
Г. П. Бельская
А. В. Волков
О. М. Корнеева
А. А. Леонович
И. В. Прусс

Заведующая редакцией Н. Н. Шатина

Художественное редактирование и верстка
М. М. Лускатов

Интернет- и мультимедиа проекты Н. В. Алексеева

Оформление Ю. Н. Сарафанов

Корректор Н. Е. Рожкова

Подписано к печати 07.07.2017. 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 5000 экз.

Адрес редакции:
115114, Москва, Кожевническая ул., 19, строение 6,
тел. (499) 235-89-35, факс (499) 235-02-52
тел. коммерческой службы (499) 235-72-64
e-mail: zn-sila@ropnet.ru

Отпечатано в АО «Ордена Октябрьской Революции,
Ордена Трудового Красного Знамени
«Первая Образцовая типография»,
филиал «Фабрика офсетной печати № 2»
Адрес: 141800, город Дмитров МО,
улица Московская, дом 3.
Телефон: (495) 993-93-33
Факс: (495) 993-73-43
Сайт: for2.ru
Электронная почта: ofset@bk.ru
Заказ №

© «Знание – сила», 2017 г.

«ЗНАНИЕ – СИЛА»

**Журнал,
который умные люди
читают уже 92-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.znaniye-sila.su

На сайте:

- **лучшие публикации за все годы;**
 - о редакции;
- **стаффажи Виктора Бреля;**
 - новости научной жизни;
 - архив номеров;
 - подписка;
- **электронная версия архива и мультимедийная продукция.**

В течение 2017 года выпуск издания осуществляется при финансовой поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

Сельские школы
Белгородской области получают журнал
благодаря финансовой поддержке
фонда «Поколение».

49 библиотек Ярославской области
подписаны инициативной группой
Ирины Чистовой.

Цена свободная

**Вышедшие ранее номера журнала
«Знание – сила»
можно приобрести в редакции**

Подписка с любого номера

Подписные индексы в каталоге «Роспечать»:
70332 (индивидуальные подписчики)
73010 (предприятия и организации)

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

8/2017

В НОМЕРЕ

4 ЗАМЕТКИ ОБОЗРЕВАТЕЛЯ

Александр Волков
**Систейдинг, или
Плавучие усадьбы XXI
века**

Плавучие дома и поселки уже входят в нашу повседневную жизнь. В «плавучих городах», городах, построенных в море, могли бы проживать многие тысячи людей...

14 НОВОСТИ НАУКИ

16 В ФОКУСЕ ОТКРЫТИЙ

Рафаил Нудельман
**Жестокий профессор
Мюллер**

17 ГЛАВНАЯ ТЕМА

**Музей – как лицо
эпохи**

Как повлияла усадебная культура на русскую жизнь в XVIII—XX веках? В чем кроются смыслы этой культуры? Попробуем увидеть феномен русской усадьбы в целом

17 *Мария Нащокина* **«Усадьба – в основе всей русской культуры»**

25 *Александр Каменский* **Время медленной новизны**

35 *Алла Филиппова* **«Именьем, брат, не управляй оплошно...»**

43 *Елена Генерозова* **Дорожки парков заросли травой**

44 КНИЖНЫЙ НАВИГАТОР

Леонид Ашкинази
**Музеи-усадьбы: книги
и интернет**

48 ВО ВСЕМ МИРЕ

50 1917: ДО И ПОСЛЕ

Владимир Булдаков
**Революция
и солдатский бунт**

59 РАЗМЫШЛЕНИЯ К ИНФОРМАЦИИ

Борис Жуков
**Меж живым
и неживым**

60 ПЛАНЕТА БУРЬ

Андрей Никонов
**На что способна
Балтика? Узнать
и предусмотреть**

67 МУЖЧИНА И ЖЕНЩИНА

69 ЛЮДИ НАУКИ

Георгий Малинецкий
Создатель Будущего

77 МАЛЕНЬКИЕ ТРАГЕДИИ ВЕЛИКИХ ПОТЯСАНИЙ

Елена Съянова
**Самый нелепый
наследник**

8 / 2017 В НОМЕРЕ

79 ТАЙНЫ ЗАБЫТЫХ ПРЕДКОВ

Александр Голяндин
**Мир неандертальцев:
реконструкция**

Попробуем воссоздать облик и образ жизни давно исчезнувших неандертальцев. Что мы знаем о них? Как они выглядели? Где жили? Чем питались? Какие орудия труда использовали?

86 КОСМОС: РАЗГОВОРЫ С ПРОДОЛЖЕНИЕМ

Сергей Ильин
**Нику и Табби – две
новые загадки**

89 ПРОБЛЕМЫ ПЛАНЕТЫ ЗЕМЛЯ

Александр Грудинкин
Заглянуть в бездну

93 ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ВАМПИРОЛОГИЯ

94 ПУТЕШЕСТВУЯ ПО ЮГО- ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

95 ЖУРНАЛЬНОЕ ОБОЗРЕНИЕ

Михаил Георгиади
Леса Калимантана

100 ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ИСТОРИЯ

Татьяна Громова
Король Седанга

103 РЕВОЛЮЦИЯ И ЧЕЛОВЕК

Александр Волков
**Дутерте, или Куда
приводят мечты**

110 ФЕСТИВАЛИ, ТРАДИЦИИ, РИТУАЛЫ

Татьяна Соловьева
**Три любимых
праздника жителей
Юго-Восточной Азии**

113 РАЗМЫШЛЕНИЯ У КНИЖНОЙ ПОЛКИ

Александр Зайцев
Последний тигр

Еще пару столетий назад животный мир Вьетнама был необычайно разнообразен. Люди здесь жили в краю непуганых зверей и птиц. Теперь вьетнамские леса понемногу пустеют. Одних животных убивают, чтобы приготовить из них лекарство, других – чтобы продать владельцам ресторанов, где огромным спросом пользуются «экзотические блюда».

118 ВСЕ НЕ ТАК

Ал Бухбиндер
**В поисках первого
петуха**

123 КОНТРВЕРСИИ

Константин Душенко
**Великие о великих:
хвала и хула**

128 МОЗАИКА