

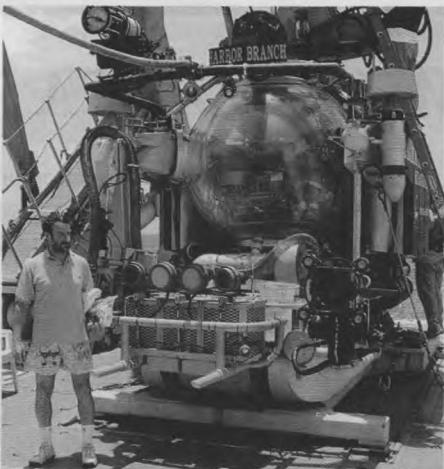
В Н О М Е Р Е :

Д. ДОНСКОВ — Тишина зимнего леса 2
2024-й в артефактах: самые любопытные открытия года (подготовил Е. Антонов, канд. ист. наук) 6
Д. СЕМЕНОВ, канд. биол. наук — Ни рук, ни ног — вообще ничего... (подготовила Н. Лескова) 12

Вести из экспедиций

Земляные кирпичи из кургана раскрыли состав древних почв (21). Д. ЩЕРБАКОВ, канд. биол. наук — **Как цикадки превратились в клопов (22).**

Заповедные новости (подготовил К. Стасевич)	24
A. ПОНЯТОВ , канд. физ.-мат. наук — Чудесная	28
Бюро иностранной научно-технической информации	42
A. САВЧЕНКО — Ванкель — движение по кругу	46
O чём пишут научно-популярные журналы мира (подготовил Ю. Фролов)	56
Хочешь победить в конкуренции — считай! (по материалам НСКФ-2024 подготовила Т. Зимина)	62
M. ОСПОВАТ — В глубинах Бермудского треугольника	69



«УМА ПАЛАТА»
Познавательно-развивающий раздел
для школьников

Р. СЕЙФУЛИНА, канд. биол. наук — **Жизнь после жизни: цветок и плод (81).**



Д. ЗЛАТОПОЛЬСКИЙ, канд. техн. наук — **Математика без математики на листе бумаги (90).** Ю. ЕМЕЛЬЯНОВ, канд. физ.-мат. наук — **Ледяные колокольчики (92).**

Рефераты (подготовил Л. Ашкинази)	96
B. МАКСИМОВ , канд. филол. наук — Из истории фамилий	98
A. ПЕРВУШИН — Наука в фантастике: эпизоды истории. Новый мир	102
Наука и жизнь сто лет назад	117
Кроссворд с фрагментами	118
Ответы на кроссворд с фрагментами (№ 1, 2025 г.)	120
Ю. ПОПОВ — Число года 2025	121
Л. АШКИНАЗИ, Н. СЫЯНОВА — Что видим? Нечто странное! Ответы и решения (122). Детали и не потерянные, и не утраченные (125).	
O. ПЕРШИН — Даурские каникулы	128

НА ОБЛОЖКЕ:

1-я стр. — Страшно?! Но это всего лишь обыкновенный уж. Фото Бориса Тунева. (См. статью на стр. 12.)

Внизу: Как же выразительны эти лица! Фантастика! (См. статью на стр. 102.)

2-я стр. — Кто же сотворил эту красоту? Такое под силу лишь оттепели! (См. статью на стр. 92.)

4-я стр. — Фото Андрея Лисинского из серии «Монокромное».



НАУКА И ЖИЗНЬ®
№2 **ФЕВРАЛЬ** **2025**

Журнал основан в 1890 году.

Издание возобновлено в октябре 1934 года.

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ

Университет "Дубна"



0091401

