



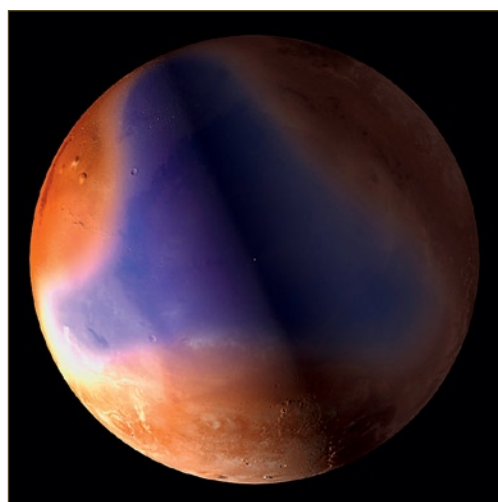
ISSN 0028-1263

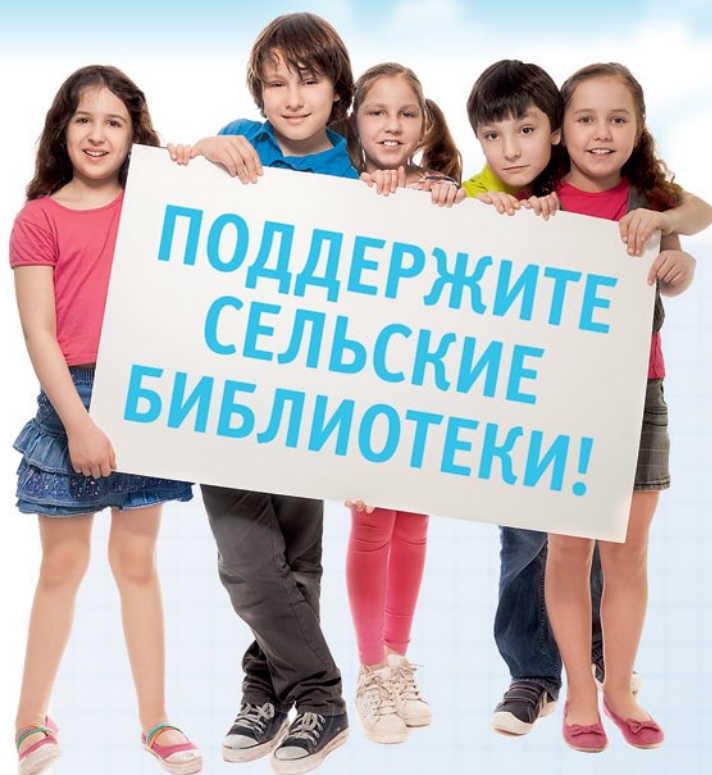
НАУКА И ЖИЗНЬ

2

2015

● Живому в клетке как минимум скучно ● Солнечный свет и свежий воздух предотвращают близорукость и у цыплят и у детей ● Каково же соотношение биологического и социального в криминальном поведении людей? ● «И там, среди скал, видимо-невидимо всякой морской живности...» ● Весной нас ожидают затмения.





ФАКТЫ И ЦИФРЫ:

- В России около 40 000 публичных библиотек.
- Туда приходят читатели. На свежие номера научно-популярных журналов читатели записываются в очередь...
- Только 600 библиотек в 2015 году смогли оформить подписку на «Науку и жизнь». В основном это крупные городские библиотеки. В сёлах и небольших городах библиотекам не хватило средств на подписку.

ВЫ МОЖЕТЕ ПОМОЧЬ,

оформив подписку для сельской библиотеки на «Науку и жизнь» или на комплект журналов «Наука и жизнь» + «Юный техник». Выберите библиотеку, которой хотите помочь, или предоставьте выбор редакции.

Подробности на стр. 123 и на сайте www.nkj.ru

Вопросы по подписке: subscribe@nkj.ru

В н о м е р е :

Н. ЭЙСМОНТ, канд. физ.-мат. наук, А. ЛЕДКОВ — Астероиды — источники опасности и объекты исследований	2	М. БИРЮКОВ — Лови волну!	94
К. СТАСЕВИЧ — Мутации в раковых клетках подчиняются эволюционным законам	15	В. МАКСИМОВ — Из истории фамилий	98
А. ЛУШНИКОВА, докт. биол. наук — Только ли эволюция?	17	Е. СЕДОВ, докт. с.-х. наук, Г. СЕДЫШЕВА, докт. с.-х. наук, З. СЕРОВА, канд. с.-х. наук — Триплоиды наступают	100
А. ПАХОМОВ — Небо в марте—апреле 2015 года	18	Е. МЕХОВА — Полиплоиды вокруг нас	105
Наука и жизнь в начале XX века	27	Ответы и решения	109, 125, 134
Памяти Игоря Константинова	28	Кунсткамера	112
О. ЗАКУТНЯЯ — Круговорот воды на Марсе	32	К. КАРИМОВА — По-людски (фантастический рассказ)	114
Бюро иностранной научно-технической информации	34	Поддержите сельские библиотеки!	123
С. ШИШКОВ, канд. юрид. наук — Ломброзианство: несостоявшаяся научная революция?	38	Е. ГИК, мастер спорта по шахматам — Душа шахмат	126
Г. ИОФФЕ, докт. ист. наук — День «икс» Лавра Корнилова	49	Маленькие хитрости	128
Бюро научно-технической информации	54	Н. ХРОМОВ, канд. с.-х. наук — Калина- краса	129
К. ДЕГТЯРЕВ, А. СОЛОВЬЁВ, докт. физ.- мат. наук — Вода зажигает свет	56	И. СОКОЛЬСКИЙ, канд. фармацевт. наук — Калина и калинник	132
О чём пишут научно-популярные журналы мира	66	Ю. ФРОЛОВ — Утопия Кинга Жиллетта	134
В. КОЛБИН, канд. биол. наук — Природе скука неизвестна	70	Кроссворд с фрагментами	136
А. ГОЛОД — Поспорил однажды с доцентом студент	74	С. СМЕРНОВ — Скульптура из шпигатра	138

НА ОБЛОЖКЕ:

1-я и 4-я стр. — Степные орлы в Наурузумском заповеднике. Республика Казахстан, середина 1980-х годов. Фотографии Игоря Константинова. (См. стр. 28.)

Внизу на 1-й стр.: Исследования, проведённые аппаратом «Марс-Экспресс», позволили получить данные о круговороте воды на Марсе. На фото: полярная область Марса, где когда-то, возможно, был океан. Снимок ESA, С. Carreau. (См. статью на стр. 32.)

В этом номере 144 страницы.



НАУКА И ЖИЗНЬ®

№ 2

ФЕВРАЛЬ

Журнал основан в 1890 году.

Издание возобновлено в октябре 1934 года.

2015

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ