

А АЛЕКСЕЕВ — Мир как промежуток между войнами. Предыстория Первой мировой войны	2	А ГОЛОД — А все ли витамины совместимы?	103
Вести из институтов, лабораторий, экспедиций		Ю ФРОЛОВ — Невозможное длинношее	104
Т ЗИМИНА — 3D-печать: почти идеальные импланты из нитинола (12) И ИЛЬИНА — Климат — нервозность нарастает... (13)		М МАКАРОВА — Брак по уму	107
Т ЗИМИНА, А ПОНЯТОВ — Комары нашли точку опоры в космосе (15)		Маленькие хитрости	109
Е ШУХОВА — Новая эпоха варварства	17	А УДОВИЦКИЙ, канд с-х наук В ТАЙКОВ — Одолеет жук-вредитель	110
Бюро иностранной научно-технической информации	26	Е ГИК, мастер спорта по шахматам — Всё те же двое. Виши Ананд выиграл турнир претендентов	112
Е ВЕШНЯКОВСКАЯ — Хомяк нашего времени	30	Кунсткамера	116 126
В СПИРИДОНОВ, докт психол наук — Достаточно уметь сомневаться (беседовала Е Вешняковская)	34	Подписка на журнал «Наука и жизнь»	117
Бюро научно-технической информации	42	В ДАДЫКИН — Черешня: путь на север	119
Ю МЕНЦИН — Великий морской змей, или Две тысячи миль под водой	46	М ЯСИНСКАЯ — Carte blanche (фантастический рассказ)	128
О чём пишут научно-популярные журналы мира	58	Новые книги	134
В КОЛБИН канд биол наук — Мы выбираем, нас выбирают	62	Ответы и решения	135
С ПАРАМОНОВ — Зри в камень	68	Кроссворд с фрагментами	136
А КИЗИЛЬШТЕЙН, докт геол.-минерал наук — Угольные примеси — ценные и коварные	70	Наука и жизнь в начале XX века	138
Е КОНСТАНТИНОВ — Нансен и Суриков под крышей Гадаловых	76	Т КУСТОДИЕВА канд искусствоведения — Мадонна Бенуа. История приобретения	139
«УМА ПАЛАТА»			
Познавательльно-развивающий раздел для школьников			
В БОЯРКИН, Ю НАХИМОВА — Семейная жизнь жуланов (81) Ю ФАГУРЕЛ — Карета подана! (86) М ПОЗДНЯКОВА — Загадки «космического» пламени (89) С ТРАНКОВСКИЙ — Опыты со свечой (90) И КОНСТАНТИНОВ — Царство льда зимой и летом (92)			
В МАКСИМОВ — Из истории фамилий	96		
И СОКОЛЬСКИЙ канд фармацевт наук — Сезам, открой твою дверь!	98		

**НА ОБЛОЖКЕ:**

**1-я стр.** — Уральский родонит из коллекции Станислава Парамонова В причудливом сочетании цветочных пятен на камне каждый видит что-то свое Автор разглядел в нем весну Фото С Парамонова (См статью на стр 68)

**Внизу:** Зимостойкие сорта черешни можно выращивать даже в окрестностях Москвы Фото И Константинова (См статью на стр 119)

**3-я стр.** — Картина «Мадонна Бенуа» Леонардо да Винчи — одно из сокровищ Государственного Эрмитажа Об истории ее приобретения музеем см статью на стр 139

**4-я стр.** — Ангольские жирафы (*Giraffa camelopardalis angolensis*), снятые в мае в Ботсване в заказнике Мореми, и в Намибии, в национальном парке Этоша Май в Южной Африке — осень, вода — в дефиците, а потому особенно привлекательна для обитателей саванны Фото Н Домриной (См статью на стр 104)

В этом номере 144 страницы



**НАУКА И ЖИЗНЬ**®

МАЙ

**№ 5**

Журнал основан в 1890 году.  
Издание возобновлено в октябре 1934 года.

**2014**

**ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ**