12+

В НОМЕРЕ:

Наука и жизнь в начале XX века 2
М. СОФЕР, канд. геогр. наук — **Снежная круговерть** 3
Бюро научно-технической информации 8
Л. МАРТЮШЕВ, докт. физ.-мат. наук, А. БИРЗИНА, канд. физ.-мат. наук — **Эдвард Милн: его судьба, космология и неравномерное время** 10
В. ПТУШЕНКО, канд. физ.-мат. наук — **Снежные «тени»** 19
А. ПАХОМОВ — **Небо в марте—апреле 2017 года** 24
Бюро иностранной научно-технической информации 30
С. РЕЗНИК — **В Новом Свете** (глава из новой книги «Эта короткая жизнь: Николай Вавилов и его время») 34
Кунсткамера 48
М. РОДКИН, докт. физ.-мат. наук — **Прогноз землетрясений: крушение надежд?** 50
В. МАКСИМОВ — **Из истории фамилий** 56
Н. МАРКИНА, канд. биол. наук, О. БАЛАНОВСКИЙ, докт. биол. наук — **Прочесть историю по ДНК** 58

Вести из институтов

И. ДОРОНИН, канд. биол. наук — **Дружба рыб и губок** (67); **Клещи-шелкопряды** (68); **Древние «гады» Мезмайской пещеры** (69).

Е. ЛОМОВСКИЙ — **Корсиканцы** 70

«УМА ПАЛАТА»

Познавательно-развивающий раздел для школьников

Н. ГОРЬКАВЫЙ — **Сказка о трёх богатырях, которые сразились с «электрическим драконом»** (81). В. КАРЦЕВ, канд. биол. наук — **Жилища общественных насекомых** (90). И. КОНЫШЕВ — **Реакция Ландольта** (94). Ю. АЛЕКСЕЕВ — **Уроки прионежских ворон** (95).

В. ДАДЫКИН — **Салатный лук** 97
А. ГРУШИНА — **Ароматное овсяное печенье** 101
О чём пишут научно-популярные журналы мира 102
Точка зеро 107
Ю. ПОДГУРСКИЙ, канд. техн. наук — **Постоять у Пушкина** 108
Кроссворд с фрагментами 114
Ответы и решения 116
А. КОКОУЛИН — **Финишёр** (фантастический рассказ) 118
Маленькие хитрости 126
Ю. РЯЗАНЦЕВ — **Чем пахнут марки?** 127

Ю. ЕМЕЛЬЯНОВ, канд. физ.-мат. наук — **Между Индигиркой и Колымой** 128

НА ОБЛОЖКЕ:

1-я стр. — Гигантские скопления слоистого льда заполняют многие речные долины в Якутии. Фото Юрия Емельянова. (См. статью на стр. 128.)

Внизу: Астрофизик Эдвард Артур Милн с дочерью Элеонорой. 1932 год. Фото из личного архива другой его дочери, Мег Уэстон Смит (Meg Weston Smith). (См. статью на стр. 10.)

4-я стр. — Памятник А. С. Пушкину в Санкт-Петербурге на Пушкинской улице. Фото Юлии Перовой / Фотобанк Лори. (См. статью на стр. 108.)

В этом номере 144 страницы.

НАУКА И ЖИЗНЬ®

№ 2 ФЕВРАЛЬ 2017

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

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ