

В н о м е р е :

Н. ЭЙСМОНТ, канд. физ.-мат. наук, А. ЛЕДКОВ — Астероиды — источники опасности и объекты исследований	2
К. СТАСЕВИЧ — Мутации в раковых клетках подчиняются эволюционным законам	15
А. ЛУШНИКОВА, докт. биол. наук — Только ли эволюция?	17
А. ПАХОМОВ — Небо в марте—апреле 2015 года	18
Наука и жизнь в начале XX века	27
Памяти Игоря Константинова	28
О. ЗАКУТНЯЯ — Крутоворот воды на Марсе	32
Бюро иностранной научно-технической информации	34
С. ШИШКОВ, канд. юрид. наук — Ломброзианство: несостоявшаяся научная революция?	38
Г. ИОФЕ, докт. ист. наук — День «икс» Лавра Корнилова	49
Бюро научно-технической информации	54
К. ДЕГТЯРЕВ, А. СОЛОВЬЁВ, докт. физ.- мат. наук — Вода зажигает свет	56
О чём пишут научно-популярные журналы мира	66
В. КОЛБИН, канд. биол. наук — Природе скука неизвестна	70
А. ГОЛОД — Поспорил однажды с доцентом студент	74

«УМА ПАЛАТА»

Познавательный-развивающий
раздел для школьников

Н. КАРПУШИНА — Одним росчер-
ком (81). А. ПАСТУХОВА — Почему
есть можно, а кушать нельзя? (84). Че-
тыре местоимения (84). Д. МОХОВ —
Дырявый пакет (85). Т. ПОДОСКИНА,
канд. биол. наук — Путешествие в
бухту среди олив (86).

М. БИРЮКОВ — Лови волну!	9
В. МАКСИМОВ — Из истории фамилий	9
Е. СЕДОВ, докт. с.-х. наук, Г. СЕДЫШЕВА, докт. с.-х. наук, З. СЕРОВА, канд. с.-х. наук — Триплоиды наступают	10
Е. МЕХОВА — Полиплоиды вокруг нас	10
Ответы и решения	109, 125, 13
Кунсткамера	1
К. КАРИМОВА — По-людски (фантастический рассказ)	1
Поддержите сельские библиотеки!	12
Е. ГИК, мастер спорта по шахматам — Душа шахмат	12
Маленькие хитрости	12
Н. ХРОМОВ, канд. с.-х. наук — Калина- краса	12
И. СОКОЛЬСКИЙ, канд. фармацевт. наук — Калина и калинник	13
Ю. ФРОЛОВ — Утопия Кинга Жиллетта	13
Кроссворд с фрагментами	13
С. СМЕРНОВ — Скульптура из шпигатра	13

НА ОБЛОЖКЕ:

1-я и 4-я стр. — Степные орлы в Н
урзумском заповеднике. Республи
Казахстан, середина 1980-х годов. Фот
графии Игоря Константинова
(См. стр. 28.)

Внизу на 1-й стр.: Исследования, пр
ведённые аппаратом «Марс-Экспресс
позволили получить данные о крутоворо
воды на Марсе. На фото: полярная обла
Марса, где когда-то, возможно, был океа
Снимок ESA, С. Carreau. (См. стать
на стр. 32.)