## B HOMEPE:

А. СЕМЁНОВА, канд. биол. наук— «Инопланетянин» с болота Целау 2
Вести из лабораторий и экспедиций База данных о самочувствии в аномальную жару (10). Опасная пыль со дна (50). Эпилепсию диагностирует искусственный интеллект (62).
А. ПОНЯТОВ, канд. физмат. наук — <b>Бозон Хиггса</b> — <b>10</b> лет спустя
Я отлично помню, что моей любимой мечтой в самом раннем детстве, ещё до книг, было смутное сознание о среде без тяжести, где движения во все стороны совершенно свободны и безграничны и где каждому лучше, чем птице в воздухе. Откуда явились такие желания — я до сих пор не могу понять. И сказок таких нет, а я смутно верил, и чувствовал, и желал именно такой среды без пут тяготения (К. Э. Циолковский)
Бюро иностранной научно-технической информации

Бюро иностранной научно-технической
информации36
М. ОРЛОВ — <b>Минеральные помощники</b>
первой жизни40
М. ДАВИДОВ, канд. мед. наук — « <b>Чувствую</b>
полную гармонию» История болезни
Достоевского52
достоевского
О чём пишут научно-популярные
• •
О чём пишут научно-популярные
О чём пишут научно-популярные журналы мира

## «УМА ПА $\Lambda$ АТА»

Познавательно-развивающий раздел для школьников

М. АБАЕВ, канд. хим. наук — Тёплый ламповый пластик (81). Математические досуги (87). Ответы и решения (87). А. СДОБИНА — На задворках Солнечной системы (88). В. КАРЦЕВ, канд. биол. наук — **Любители нектара** (94).

Ä

10 ± 00 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	_
Ю. ФРОЛОВ — Горчичный кризис 10	2
Маленькие хитрости10	3
И. СОКОЛЬСКИЙ, канд. фармацевт.	
наук — <b>Зёрна в хлебе</b> 10	4
Кунсткамера 10	8
И. ВЕРЕСНЕВ — <b>Масштаб проблемы</b>	
(фантастическая повесть)11	0

Заявительница разъярилась не на шутку: глаза выпучены, ноздри раздуваются, рот перекошен. Антон Корвин, дознаватель полицейского управления дистрикта Эсперанс, оказался не готов к подобной вспышке. Невольно отодвинулся от голограммы, словно срывающиеся с полных чувственных губ капли слюны могли долететь до него. Никогда прежде он не видел таких эмоций.

— Почему там написано «несчастный случай»?! — возмущённо кричала женщина. — Не было никакого «случая»! Меня убили! Специально, умышленно укокошили!

Что видим? Нечто странное!
Приглашаем вас в эксперты124
В. МАКСИМОВ, канд. филол. наук —
Из истории фамилий 126
А. ДЕМИДОВА — Темари и мандалы 130
Ответы на кроссворд с фрагментами 133
Кроссворд с фрагментами134
А. ЮРЬЕВ, канд. биол. наук —
Странный водяной орех, или В дорогу
за генами

## НА ОБЛОЖКЕ:

1-я стр. — Луна. Как считал К. Э. Циолковский, единственный естественный спутник нашей планеты станет одним из первых плацдармов человечества на пути освоения космоса. Фото: Steve McDonald/Flickr.com/ СС ВУ 2.0. (См. статью на стр. 22.)

Внизу: Можно ли вообразить, что в таком цветке «несметное количество» нектара? Однако водяной орех и этим славится... Фото А. Юмалова. (См. статью на стр. 136.)

**4-я стр.** — Один из ракурсов «Симфонии камней» в ущелье Гарни (Армения). Фото A . A б а e в o й . (См. стр. 18.)



## наука и жизнь

ОКТЯБРЬ

2022

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

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛ