

2/2014 В НОМЕРЕ

4 ЗАМЕТКИ ОБОЗРЕВАТЕЛЯ

А. Волков

Третья промышленная революция

Год 2035. Традиционная автомобильная промышленность отомрет. Не только у нас, но и во всем мире. Территория главного завода концерна «Фольксваген» будет отдана под музей. Так изменят нашу жизнь трехмерные принтеры. А что еще произойдет по их вине?

12 НОВОСТИ НАУКИ

14 В ФОКУСЕ ОТКРЫТИЙ

С. Ильин

Как нам охладить Землю

16 ГЛАВНАЯ ТЕМА

Рождение континентов

Драматичная история «слияний и поглощений», которая привела к становлению части света под названием Европа. Загадка обледенения Антарктиды. Какие подземные силы раскалывают Африку надвое? Могут ли вулканические извержения продолжаться 600 тысяч лет? Почему пересохло Средиземное море?

18 «Горячим точкам» – пятьдесят лет, не считая сотен миллионов

24 Появится ли вторая Африка?

29 Исчезновение Индо-Австралийской плиты

31 Соединенные плиты Европы

36 *Л. Крайнов* Как возникла Антарктида?

39 Неведомые «Большие каньоны»

45 ВО ВСЕМ МИРЕ

47 ИСТОРИЯ ИСТИНЫ

С. Шишков

Божий суд

55 ИНФОРМАЦИЯ К РАЗМЫШЛЕНИЮ

Н. Саблин

Секретные
палочки Коха

57 ПЕРВАЯ МИРОВАЯ

С. Князева

XX век берет разбег

65 ЛЮДИ НАУКИ

Б. Булюбаш

«Совесть академии» –
советский академик
Михаил Леонтович

68 ИЗОБРЕТАЯ БУДУЩЕЕ

О. Губин

Время молодежных
инноваций

69 *О. Фиговский* Человек и материя: от изучения – к пересозданию

72 ПОНЕМНОГУ О МНОГОМ

2/2014 В НОМЕРЕ

- 73 НАУКА В РАЗВИТИИ**
А. Крушанов
Как радикальные научные идеи прорываются сквозь диктат парадигмы?
- 78 КОСМОС: РАЗГОВОРЫ С ПРОДОЛЖЕНИЕМ**
В. Смолицкий
Соблазнительная альтернатива
- 80 ГЕРОИ В ИСТОРИИ**
А. Янов
«Мы одни с нашим протестом...»
- 84 РАЗМЫШЛЕНИЯ У КНИЖНОЙ ПОЛКИ**
Б. Жуков
Секс создал человека
- 88 ПАТЕНТНОЕ БЮРО**
- 90 НЕРАЗРЕШИМЫЕ ЗАГАДКИ**
Б. Мандель
Манускрипт Войнич: «Все, что видим мы, видимость только одна»
- 97 МАЛЕНЬКИЕ ТРАГЕДИИ ВЕЛИКИХ ПОТЯСЕНИЙ**
Е. Сьянова
Тяжелее венца
- 98 ЯЗЫКИ БЫТИЯ**
Г. Гусейнов, О. Балла
Костенеющая речь
- 103 ИСТОРИЯ НАУЧНОЙ МЫСЛИ**
С. Смирнов
Год 1685: в свете математических принципов
- 105 ГЕРОИ СВОЕГО ВРЕМЕНИ**
В. Елисеев
Старший брат
- 112 БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ РЕПОРТАЖ**
О. Балла
Корни красоты: Венеция наощупь
- 116 ЗАМЕТКИ КУЛЬТУРОЛОГА**
А. Левинтов
Старый Палех, новый Палех – последний Палех?
- 119 РАССКАЗЫ О ЖИВОТНЫХ**
А. Зайцев
Морские чудовища в полном расцвете сил
- 127 КАЛЕНДАРЬ «З-С»: ФЕВРАЛЬ**
- III МОЗАИКА**