



# СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие .....	3
1. Начало большого пути (А. Манузина) .....	5
2. Самый первый астероид (А. Паевский) .....	9
3. «Это было как получить сигнал SOS из открытого космоса» (Е. Мищенко) .....	12
4. Француз, влюбленный в Египет (А. Манузина) .....	15
5. Воздушные почтальоны (А. Манузина) .....	19
6. Поверить, если очень хочется (А. Манузина) .....	22
7. Последние люди на Луне (А. Паевский) .....	26
8. Дрейфуем на континентах (А. Манузина) .....	30
9. По пути на Юг (А. Манузина) .....	35
10. Затерянный мир в сердце Камбоджи (Е. Мищенко) ..	41
11. Честь шахматной короны (А. Манузина) .....	48
12. Огонь, вода и медные трубы Ефима Никонова (Е. Мищенко) .....	52
13. ЭНИАК, или Как обмануть военных (А. Паевский) ...	59
14. Как погиб витализм (Е. Мищенко) .....	62
15. Быстрее звука (А. Манузина) .....	67
16. Битва за кости (Е. Мищенко) .....	71
17. Большой спор о Большом взрыве (А. Манузина) .....	77
18. Система мер «для всех людей на все времена» (А. Манузина) .....	81

19. Начавший физику с «Начала» (А. Манузина) .....	85
20. О скотч, ты мир! (Е. Мищенко) .....	89
21. Первый среди вирусов (Е. Мищенко) .....	95
22. Как химия утратила невинность (Н. Фарушкин) .....	99
23. Неизвестный российский автомобиль .....	103
24. Планета, прожившая 176 дней (А. Манузина) .....	109
25. Как картофель завоевал Европу (А. Манузина) .....	113
26. «Подождите, вы еще ничего не слышали!» (А. Манузина) .....	117
27. «Благословение фараона» (А. Манузина) .....	120
28. Открывший мир незрячим (Е. Мищенко) .....	124
29. Rong — теннис без корта (А. Манузина) .....	128
30. Метеоритом по голове (Е. Мищенко) .....	132
31. «Техасский коктейль» для вечного сна (Е. Мищенко) .....	137
32. Перевод из машины (Н. Фарушкин) .....	143
33. Как неандертальцы перестали быть родичами Sapiens (А. Манузина) .....	151
34. Письма с древнего Юкатана (Е. Мищенко) .....	155
35. Имя им — легион (Е. Мищенко) .....	161
36. Химзащита по-русски (А. Паевский) .....	165
37. Небесный «Титаник» (Е. Мищенко) .....	169
38. «Живительный глоток» пыли (В. Покровский) .....	176
39. О бешенстве, Дракуле и Пастере (В. Покровский) .....	183
40. Найти общий язык (А. Манузина) .....	189
41. Лента Форда (А. Космарский) .....	194
42. В поисках гигантской панды (Е. Мищенко) .....	197
43. Железный дождь в Сихотэ-Алине (А. Паевский) .....	203
44. Дивный новый «Мир» (А. Паевский) .....	206
45. Взгляд с экрана (В. Барановская) .....	209
46. «Пуп земли» в Тихом океане (В. Барановская) .....	213
47. Тот самый Паркинсон (А. Паевский) .....	218
48. «Атом мирный-1» (А. Паевский) .....	222





49. Тасмания. Остаться в живых (*В. Барановская*) .....225
50. «Небесная лаборатория» на честном слове  
и на одном крыле (*А. Паевский*) .....229
51. Он показал цвет шотландской ленты  
и не только (*В. Барановская*) .....233
52. «Тонкое, как волос, сияние» Венеры  
(*А. Манузина*) .....237
53. Как слишком короткое стало очень  
длинным (*А. Манузина*) .....241
54. Открытие Харона: правильная выпуклость  
(*А. Паевский*).....244
55. История овечки Долли: три матери, два отца  
и пышногрудая крестная (*В. Покровский*) .....248
56. Полет и управляемое падение (*А. Паевский*) .....253
57. Все «до лампочки»: технологическая  
замена лучины (*А. Паевский*) .....257
58. Полет длиною в жизнь (*А. Паевский*) .....260
59. Битва за пар (*Е. Мищенко*).....266
60. Россия – родина трамваев (*А. Паевский*) .....271
61. NB-36: ядерный реактор в воздухе (*А. Паевский*) .....274
62. Главный вопрос жизни (*Е. Мищенко*) .....277
63. «Дирижабль» значит «управляемый»  
(*А. Паевский*).....283
64. Розеттский камень преткновения (*В. Покровский*) ...286
65. Новое измерение диагностики (*А. Паевский*) .....291
66. Последняя сверхновая нашей галактики  
(*А. Паевский*).....294
67. Четыре француза и шерстяной дым (*А. Паевский*)...297
68. Добровольное кораблекрушение (*Е. Мищенко*) .....301
69. Радий. Открыть своего убийцу (*А. Паевский*) .....310
70. Свет сверхновой (*А. Паевский*).....314