

Оглавление

Предисловие к первому изданию	7
Предисловие ко второму изданию	11
Введение	15

Часть I

БЫЛИ И НЕБЫЛИЦЫ	19
Глава 1 Как украли железную дорогу	23
Глава 2 Потомки луддитов	29
Глава 3 Секреты самурайских мечей	33
Глава 4 Микробы и... Бермудский треугольник	37
Глава 5 Микробы и землетрясения	43
Глава 6 Фонтаны, монеты и... микробы	49
Глава 7 Расхитители музейных ценностей	53
Глава 8 Геология рядом с нами	57
Глава 9 Пятью хлебами	61
Глава 10 Микробы-криминалисты	69

ЧАСТЬ II

ПО ТУ СТОРОНУ ПОКРОВНОГО СТЕКЛА	73
Глава 11 От Левенгука до электронного микроскопа	75
Глава 12 Распространенность микроорганизмов	83
Глава 13 В здоровом теле... два фунта микробов	91
Глава 14 Шахматы и микробиология	97

Глава 15	Всеядные	103
Глава 16	Хлеб для Робинзона, или Несколько слов о пользе коллекционирования	109
Глава 17	Честолюбивые планы Урфина Джюса и Крейга Вентера	117
Глава 18	Если бы микробы исчезли	121
Глава 19	Микроскопы, микроскопы...	127

ЧАСТЬ III

МИКРОБИОЛОГИЯ И ДРУГИЕ НАУКИ	131	
Глава 20	Микробиология и генетика	133
Глава 21	Микробы и ферменты	143
Глава 22	Дом, в котором мы живем	149
Глава 23	Микроб-компьютер	161
Глава 24	Malleus et Scientia	171
Глава 25	Микробиология и космос	179
Глава 26	Микробы вытесняют бензин	187
Глава 27	Микробиология — основа новейших технологий	205

Послесловие	217
-------------	-----