

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Взаимосвязи бытия	5
2. Пять главных тем и выявление общих изъянов	7
3. Идейная пустота рождает новую религию	8
4. Наука без истории – ремесло убогое	12
Почему наука не знает своей истории	14
5. Сведения о методе	17
5-1. Об использованной математике. Зачем модели и какие	18
5-2. Основания теории эволюции	28
5-3. О преподавании	30
5-4. О диатропике и эдвантах	31
5-5. О познавательных моделях. Многослойная регуляция	33
5-6. Обратные эвристики	35
5-7. Методическая наивность	35
6. К пониманию биологической эволюции	38
6-0. Исходная позиция	38
6-1. С дарвинизмом и без, или Нет истины посередине	40
6-2. Отбор и его эдвант	45
6-3. О душевных типах основателей эволюционных теорий	48
6-4. Мусор? Да, но не в ДНК, а в высказываниях о ней	53
6-5. Принцип эволюции и формы эволюции	54
6-6. Параллели, активреф и эдванты, или Наглядная эволюция	59
6-7. О синтезе эволюционных учений	65
6-8. Происхождение человека и иммунитет	68
6-9. Что же в эволюции научно? Разумный аспект спора	72
7. К пониманию алеатики	76
7-1. К обоснованию ТВ	77
7-2. Симметрия случайности и ее нарушения	79
7-3. Алеатика и диатропика	82
7-4. Нестохастичность и спонтанность. Фракталы и прогресс	85
7-5. Алеатика и эволюция	90
8. Склеено из черепков	95
8-1. О рождении античной науки в аптичном обществе	96
8-2. Рождение науки о хозяйстве	101
9. На каких языках? И насколько наука национальна?	110
Национальный дух науки	113
10. Развилки истории	117
10-1. Диатропический прогноз. Работа едва начата	121
10-2. Всякий путь ведет дальше цели. Два фанатизма	123
11. Об истории России с позиции историка науки	125
11-1. Ряды и рефрены. Стадии истории и место бюрократии	127
11-2. Как нет героев? – Вот они!	134
11-3. Казаки-разбойники	139
12. Самоустройство	142
12-1. В организме	143
12-2. В мире и в стране	145
12-3. Можно ли спастись?	151
12-4. Что нужно и что можно	158
12-5. Итоги	163
Литература	166
Список упомянутых работ автора	171
Предметный указатель и обозначения	173