

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЧАСТЬ ПЕРВАЯ

### *Глава первая*

В невидимой клетке .....	3
Прогулка по лесу .....	4
Лесные пленники .....	6
Как рыба вышла на берег .....	8
Немые свидетели .....	10
Человек идет к свободе .....	13
Встреча с предками .....	17

### *Глава вторая*

О бабушке и о двоюродных братьях нашего героя .....	19
Наши родственники Роза и Рафаэль .....	21
Можно ли превратить шимпанзе в человека .....	23
Наш герой учится ходить .....	25
Как ноги освободили руки для работы .....	26
Наш герой спускается на землю .....	27
Пропавшее звено .....	29

### Глава третья

Человек нарушает правила .....	34
По следам рук .....	35
Живая лопата и живая бочка .....	37
Человек с лопатой вместо руки .....	39
Мастер-человек и мастер-река .....	40
Начало биографии .....	42
Человек добывает время .....	45
Человек-собиратель .....	46

### Глава четвертая

Надвигается бедствие .....	48
Война лесов .....	49
Конец мира .....	52
Начало мира .....	54
Книга со страницами из камня .....	55
Человек выходит из лесов .....	56
Слово, которое надо уметь читать .....	57
Конец состязания .....	60
Человек строит вторую природу .....	61

### Глава пятая

Первое путешествие в прошлое .....	63
Школа-тысячелетка .....	65
Второе путешествие в прошлое .....	68
Язык без языка .....	70
Жесты-картинки .....	73
Страничка из словаря жестов .....	73
Наш собственный язык жестов .....	75
Человек зарабатывает себе ум .....	76
Как язык и рука поменялись ролями .....	78
Река и ее истоки .....	79

### Глава шестая

В брошенном доме .....	81
Длинная рука .....	84
Живой водопад .....	86
Новые люди .....	88
Первая глава из истории дома .....	89
Жилье первобытных охотников .....	90
Картинная галерея под землей .....	96
Загадка и разгадка .....	97

*Глава седьмая*

«Там чудеса: там леший бродит...» .....	100
Что наши предки думали о мире .....	102
Разговор с предками .....	104
Обломки древней речи .....	106

*Глава восьмая*

Льды отступают .....	109
В ледяном плену .....	110
Человек воюет с лесами .....	112
Четвероногий друг .....	114
Человек воюет с рекой .....	115
Дом охотников-рыболовов .....	116
Дедушка наших кораблей .....	118
О первых мастерах .....	120
Зерно — свидетель .....	122
Старое в новом .....	124
Чудесная кладовая .....	125

*Глава девятая*

Стрелка переведена вперед .....	129
Рассказ озера .....	131
Первая ткань .....	133
О первых шахтерах и металлургах .....	134
О древних земледельцах .....	136
Трудовой календарь .....	138

*Глава десятая*

Два закона .....	141
Старый «новый мир» .....	142
Цепь ошибок .....	146

*Глава одиннадцатая*

Сапоги-скороходы .....	150
В старом здании появляются трещины .....	151
Первые кочевники .....	156
Живое орудие .....	157
Память и памятник .....	159
О рабах и свободных .....	161
Осада крепости .....	162

Мертвые рассказывают о живых .....	163
Человек создает новый металл .....	166
Свое и чужое .....	167
Начало нового строя .....	168

#### *Глава двенадцатая*

Начало науки .....	171
Боги уходят на Олимп .....	173
Расширение мира .....	175
О первых певцах .....	177

## ЧАСТЬ ВТОРАЯ

#### *Глава первая*

Человек странствует по свету .....	180
Человек попадает в новый, непонятный для него мир .....	187
Первое слово науки .....	192
Наука начинает понимать, что она не религия, а наука .....	200
Наука принимается раздвигать стены .....	206

#### *Глава вторая*

О старом певце, который пел новые песни .....	210
Защитники старого пытаются перетянуть науку на свою сторону .....	214
О сердитом отшельнике, который учил людей думать .....	222
О лавровом венке, который был надет слишком рано .....	227

#### *Глава третья*

Читатель встречается с путешественником Геродотом и слушает в гавани рассказы моряков .....	233
Читатель попадает в избранное афинское общество и участвует в разговоре на злобу дня .....	239
Гимн во славу человека .....	245
О Демокрите .....	250
О передовых и отставших .....	256
Путь ведет в тупик .....	260
Человек оглядывается назад .....	264
На Прометея надевают оковы .....	267

## Глава четвертая

Человек начинает сомневаться в своих силах .....	269
На ложном пути .....	272
В мире призраков .....	283
Два лагеря .....	289
Человек разыскивает дорогу .....	291

## Глава пятая

О двух разных способах завоевывать мир .....	300
О вражде и дружбе .....	305
Старое и новое .....	308
Читатель не узнаёт знакомых мест .....	310
Голова и руки .....	318
Дорога мудрецов .....	323
Наука показывает, на что она способна .....	328
Человек оживляет вещи .....	337
Поединок с судьбой .....	339

## Глава шестая

О порабитителях и порабощенных .....	341
Люди и звери .....	346
Рабы поднимаются против рабовладельцев .....	349
Как маленькая Иудея воевала с могучим Римом .....	354
О суровой школе, в которую попал человек .....	357
Суд потомков .....	359

## Глава седьмая

Человек шагает по морям и тысячелетиям .....	364
Полет над миром .....	366
Что замедлило шаг великана две тысячи лет назад .....	373
Человек предаёт проклятию науку .....	380

# ЧАСТЬ ТРЕТЬЯ

## Глава первая

О последних римлянах .....	387
Наука становится беглянкой и скитается по монастырям .....	393
Мир снова становится тесным .....	396
Свет еще брезжит на востоке .....	400

*Глава вторая*

На сцену выходят новые действующие лица .....	403
Путешествие на ладье вокруг света .....	408
О начале русского просвещения .....	410
Библиотека у Золотых Ворот .....	417

*Глава третья*

Богатства Востока .....	421
О дворце Халифа и лавке книготорговца .....	426
Что было на Западе, когда на Востоке совершались все эти события .....	433

*Глава четвертая*

Мир снова становится шире .....	438
С ярмарки на ярмарку .....	441
«Единое сердце» .....	443
О книгах, школах, университетах .....	448
История Бернарда и Абельера .....	452
Читатель попадает в башню волшебника .....	456
Человек вопрошает звезды .....	458
Читатель встречает слугу каноника и выслушивает его рассказ .....	462

*Глава пятая*

Человечеству угрожает опасность .....	467
Великан побеждает .....	472

*Глава шестая*

Человек осматривает планету .....	478
«Хождение за три моря» .....	479
Как создавались богатства .....	482
Древний римлянин попадает в гости к своим потомкам .....	487
История одного еретика .....	490
Читатель встречается с настоящим великаном .....	493

*Глава седьмая*

Человек переступает через порог океана .....	499
О тех, кто загородил море .....	501
О трех мысах .....	504

Великан открывает новый материк .....	507
Цена открытий .....	508
О Новом Свете и старых предрассудках .....	512
Человек обходит кругом земной шар .....	516
Земной шар становится яблоком раздора .....	517
Рассказ о трех кораблях и о Великой Северной стране .....	523
«Книга Большого чертежа» .....	533

*Глава восьмая*

Страницы истории .....	539
Мир трудно узнать .....	541

*Глава девятая*

История одной книги .....	544
У книги появляется друг .....	547
Книга идет воевать .....	549

*Глава десятая и последняя*

Как книга Коперника попала в руки одного молодого монаха .....	554
Бруно убеждается, что на Земле для него мало места .....	558
Человек смотрит в будущее .....	563
Заключение .....	568
Справочный отдел .....	570