

Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова  
Институт теории и истории мировой культуры

*Вяч. Вс. ИВАНОВ*

# ИЗБРАННЫЕ ТРУДЫ ПО СЕМИОТИКЕ И ИСТОРИИ КУЛЬТУРЫ

Том VII

Книга 1

Из истории науки



УДК 009  
ББК 83.3(2Рос=Рус)  
И 18

Издание осуществлено при финансовой поддержке  
Российского гуманитарного научного фонда  
(РГНФ)  
проект № 08-04-16065

# **Иванов Вяч. Вс.**

И 18 Избранные труды по семиотике и истории культуры. Т. 7: Из истории науки. Кн. 1 / Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. Ин-т теории и истории мировой культуры. — М.: Знак, 2010. — 720 с., ил. — (Язык. Семиотика. Культура).

ISSN 1727-1630  
ISBN 978-5-9551-0426-3

Седьмой том избранных трудов Вяч. Вс. Иванова включает в себя исследования по истории науки. В первую книгу 7-го тома вошел общий курс, излагающий историю науки по новейшим данным, включающим возможности соединения реконструкций, основанных на изучении генома человека, данных о графике Палеолита и на сравнении праязыков лингвистических макросемей. Излагаются результаты исследования мегалитических сооружений типа Стоунхенджа, сводятся вместе сведения о развитии наук в странах Ближнего Востока, в частности о первой научной революции, произошедшей благодаря успехам математической астрономии в Вавилоне. Рассматриваются гипотезы о характере влияния древневосточной математики и астрономии на древнегреческую. Изучены общие истоки древнегреческих и древнеиндийских научных представлений. Характеризуются особенности передачи научных знаний в Средневековой Евразии, дается периодизация развития науки и техники за минувшее тысячелетие в свете идей Н. Д. Кондратьева, описывается движение научной мысли от Ренессанса до научно-технической революции, изучается типология и принципы диахронического эволюционного подхода в разных областях знания, синтезирующие теории и актуальные вопросы наступившего века. Детально исследуется становление Леви-Строса и других антропологов нового времени; обзревается история и состояние отдельных разделов языковедения, хеттологии и буддологии.

Во второй книге тома изучаются конкретные вопросы истории хеттской филологии и истории письма в Центральной и Восточной Азии, работа священника Я. Нецветова над русско-алеутским словарем. Специально изучены вопросы связи современного авангарда с наукой, в частности их проявления в творчестве В. Хлебникова и С. Эйзенштейна. Даны биографические характеристики отдельных ученых.

Книга может представлять интерес для преподавания и изучения курсов по истории науки, истории письма, истории лингвистических учений, сравнительного языкознания, индоевропеистики, хеттологии, буддологии.

**ББК 83.3**

*На фронтисписе фотоаграмма светлАны ивАновой*

ISBN 978-5-9551-0426-3

© Вяч. Вс. Иванов, 2010  
© Знак, 2010

Электронная версия данного издания является собственностью издательства, и ее распространение без согласия издательства запрещается.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### Книга 1

Предисловие .....	9
-------------------	---

### Раздел I Из истории науки

История науки: методы и проблемы точного, естественнонаучного и гуманитарного знания и их роль для культуры в целом (от <i>арифметики</i> Палеолита и <i>медицины и геометрии</i> Древнего Египта до <i>математического естествознания</i> и <i>математизации гуманитарных наук XXI в.</i> ).....	13
Предисловие .....	13
Введение .....	18

### Часть первая

#### От древности к средним векам

Глава 1. Каменный век. Палеолит и неолит .....	29
Глава 2. Проблема назначения сооружений типа Стоунхенджа. Ранняя Европа. Китай и Индия .....	55
Глава 3. Древний Ближний Восток. Математика, астрономия и другие науки в древнем Египте и Месопотамии. Первая научная революция .....	85
Глава 4. Древнеиндийская и древнегреческая научные традиции. Ранний период .....	117
Глава 5. Расцвет и финал античной науки .....	148
Глава 6. Средневековая Евразия .....	175

## ЧАСТЬ ВТОРАЯ

### От Возрождения к двадцатому веку

<b>Глава 7.</b> Проблемы периодизации научно-технического развития во II—III тысячелетиях н. э. ....	197
<b>Глава 8.</b> От Возрождения до преддверия научно-технической революции ....	213
<b>Глава 9.</b> От Декарта к Ньютону и Лейбницу. ....	234
<b>Глава 10.</b> Типология и эволюционный диахронический принцип в европейской науке трех последних веков ....	253
<b>Глава 11.</b> Новые парадигмы и поиск синтеза: XX век ....	278
Эпилог ....	302
Библиография ....	312

## Раздел II

### Антропология

Symbolarium. Свод-словарь символов. ....	347
Современная антропология. Ответы на вопросы ....	355
В память о Клоде Леви-Стросе ....	369
Клод Леви-Строс и структурная теория этнографии ....	377
Постскриптум к переизданию «Структурной антропологии» Клода Леви-Строса. ....	405
К антропологии числа ....	420
Типология языков бассейна Амазонки. II. Числительные и счет. ....	443
Гадание и предсказание будущего на Древнем Востоке и в античном мире ....	456
Японский буддизм глазами российских исследователей ....	464

## Раздел III

### Лингвистика

Современное состояние индоевропейской проблемы. ....	473
Восточные индоевропейцы, анатолийцы и носители древнебалканских культур. ....	500
О древнебалканской письменности. ....	506

Исследования в области сравнительно-исторической фонетики ( <i>обзор работ российских ученых за шестидесятые-восемидесятые годы</i> ) . . . . .	516
Исследование хеттского и лувийских (северно- и южноанатолийских) языков ( <i>обзор работ семидесятых годов XX в.</i> ) . . . . .	544
О лингвистических исследованиях П. А. Флоренского . . . . .	566
Лингвистический путь Романа Якобсона . . . . .	594
VIII Международный конгресс лингвистов в Осло . . . . .	625
Брод через реку времени . . . . .	635
К интерпретации готских окончаний оптатива на <i>-u</i> ( <i>Gothic Optative in -u</i> ) . . . . .	672
К истории и происхождению русск. <i>киноварь</i> . . . . .	680