

УДК 101.8  
ББК 87.3  
В 42

**Визгин В. П.**

В 42 Наука в ее истории: взгляд философа. — 2-е изд. — М.: Издательский Дом ЯСК, 2020. — 696 с.

ISBN 978-5-907290-21-1

В книге рассматриваются философские и методологические проблемы истории науки. В их основу положены результаты многолетних исследований автора категории качества в античности, а также идеи множественности миров и роли герметического импульса в генезисе новоевропейской науки. Важное место уделено проблеме интерпретации научно-философского текста, соотношению традиций и инноваций в науке, значению социальных структур и культуры как факторов развития научного знания. Последний раздел книги посвящен личным воспоминаниям об известных советских и российских философах и ученых, занимавшихся методологией и философией науки, с которыми автору посчастливилось вместе работать, и об интеллектуальной атмосфере эпохи подъема отечественных исследований в области методологии и философии науки и ее истории.

Книга предназначена для интересующихся историей и философией науки и историей исследований ее философских и методологических проблем в нашей стране в последние десятилетия XX века.

**УДК 101.8  
ББК 87.3**

*В оформлении переплета использована картина  
Доменико Фетти «Архимед», 1620 г.*

ISBN 978-5-907290-21-1



9 785907 290211 >

© В. П. Визгин, 2020  
© Издательский Дом ЯСК, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	7
------------------	---

### *Раздел первый* **Античная наука**

У истоков античной науки .....	13
Проблема множественности миров в учении Анаксагора.....	17
Механика и античная атомистика .....	37
Взаимосвязь онтологии и физики в атомизме Демокрита.....	118
Качества в картине мира Аристотеля .....	130
Аристотелевская теория тяготения: качественный подход.....	142
К проблеме генезиса учения Аристотеля о δυνάμεις (Meteor. IV).....	153
«Метеорология» Аристотеля и современная наука .....	162
К анализу квалитативистского типа рациональности: случай Аристотеля .....	167
Бесконечное в мышлении греков: еще раз об одной известной проблеме.....	178

### *Раздел второй* **Герметическая традиция и генезис науки**

Религия — наука — эзотерическая традиция: инверсия соотношения .....	189
Эксперимент и чудо: религиозно-теологический фактор генезиса науки Нового времени.....	210
Герметический импульс формирования новоевропейской науки: историографический контекст .....	234
Герметическая традиция и научная революция: к новой интерпретации тезиса Френсис А. Йейтс .....	259
Эзотерика и наука: эффект резонанса.....	266

### *Раздел третий* **Научная рациональность и эпистемология**

Становление научной рациональности в химии .....	281
Нестандартные формы знания в истории науки: квалитативизм, плюралистическая космология, герметизм .....	311

Научный текст и его интерпретация .....	335
Традиция и инновация: взгляд историка науки .....	347
История и метаистория. ....	364
Проблема времени: синергетический подход .....	382
Археология знания Мишеля Фуко .....	391
«Генеалогия знания» Фуко как программа анализа научного знания. ....	411
Последний Звенигород: рациональность под прицелом .....	426

### **Раздел четвертый**

#### **Научный разум в контексте культуры**

Истина и ценность .....	449
Культура — знание — наука. ....	464
Наука — культура — общество. ....	478
Наука и культура: размышления о их взаимосвязи. ....	491
Вернер Гейзенберг о соотношении искусства и науки .....	503
Границы новоевропейской науки .....	525
Энтелехия культуры. ....	553

### **Раздел пятый**

#### **Воспоминания, заметки к научной автобиографии**

Игорь Алексеев, каким я его помню .....	575
Мы все его так любили: вспоминая Мераба Мамардашвили .....	581
Вспоминая Вячеслава Семеновича Степина .....	593
Иван Дмитриевич Рожанский (30.09.1913–25.08.1994) .....	595
Вспоминая Регину Карпинскую .....	597
Химия как <i>amor Dei</i> .....	607
Предисловие ко второму изданию книги «Генезис и структура квалитативизма Аристотеля» .....	635
«Книги Койре стали для меня настоящим потрясением...»: Беседа с Аленом Сегоном .....	642
Оглядываясь назад с томом Зубова в руках: Опыт интеллектуальной автобиографии. ....	659
В поисках Другого: опыт философской автобиографии. ....	667
Список публикаций В. П. Визгина 1964–2020 .....	679