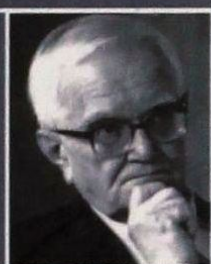


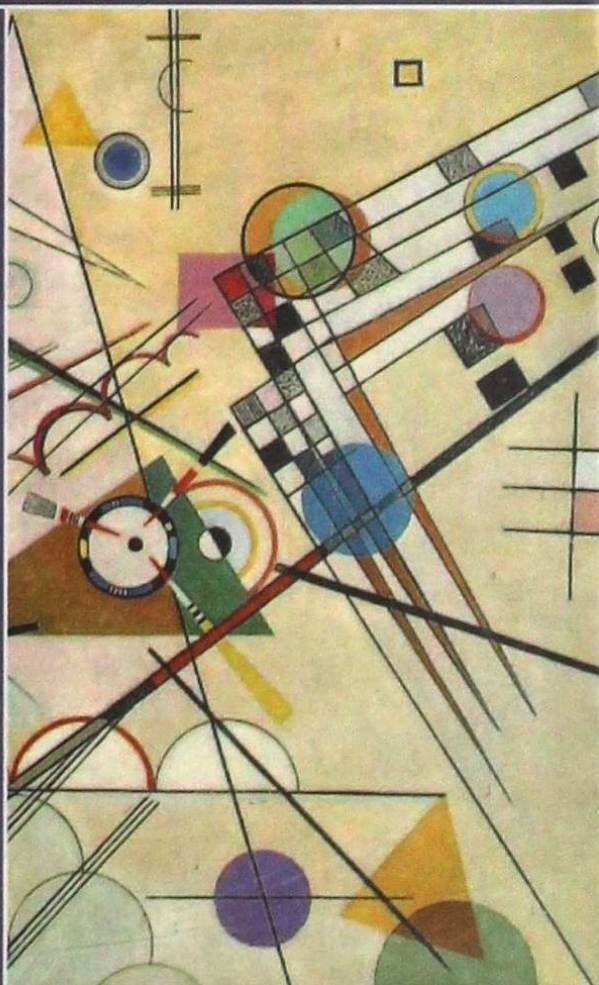
Б-211954

НАУКА



и социальная
картина мира

К 80-летию
академика
В.С. Стёпина



Редакционная коллегия серии
«Библиотека журнала
«Эпистемология & философия науки»

♦ член-корреспондент РАН Н. Т. Касьянов (председатель)
Институт философии РАН

♦ доктор философских наук М. В. Кузнецов, Институт
Философии РАН

♦ доктор философских наук В. Е. Киселев, Российский
государственный гуманитарный университет

♦ доктор философских наук В. А. Миславский, Московский
государственный университет имени М. В. Ломоносова

НАУКА И СОЦИАЛЬНАЯ КАРТИНА МИРА



К 80-ЛЕТИЮ АКАДЕМИКА В.С. СТЕПИНА

♦ доктор философских наук В. М. Троицкий, Российский
государственный университет «Славянка»

♦ доктор философских наук В. П. Гурьев, Российский
государственный гуманитарный университет

♦ член-корреспондент РАН Э. А. Юдин, Институт философии
РАН

Б-211954

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ

ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

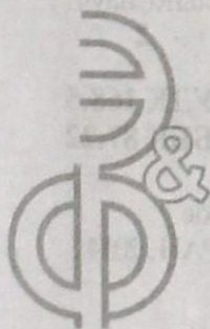
Наука и социальная картина мира

К 80-летию академика В.С. Стёпина

Под редакцией

В.И. Аршинова,

И.Т. Касавина



К

МОСКВА • АЛЬФА-М • 2014

001(09) + 167/168

УДК 168.5
ББК 87.22
Н34

Печатается по решению Ученого совета Института
философии РАН

*Книга подготовлена при финансовой поддержке РНФ, проект № 14-18-02227
«Социальная философия науки. Российская перспектива»*



*Издание осуществлено при финансовой поддержке Российского
гуманитарного научного фонда (РГНФ), проект № 14-03-16012/14*

*Особая благодарность КБ «Нефтяной альянс»
и лично К.Л. Жихареву за финансовую поддержку издания*

Н34

Наука и социальная картина мира. К 80-летию академика В.С. Стёпина ; под ред. В.И. Аршинова, И.Т. Касавина. — М. : Альфа-М, 2014. — 768 с. — (Библиотека журнала «Эпистемология и философия науки»).

ISBN 978-5-98281-402-9

Статьи, собранные в настоящей монографии, охватывают результаты исследований по философским и социологическим дисциплинам, связанные с идеями академика В.С. Стёпина по поводу постнеклассической рациональности и современной научной картины мира социальной реальности. Книга состоит из четырех разделов. В первом разделе обсуждаются проблемы исследования научного знания в контексте его истории, во втором исследуется взаимовлияние современного общественного развития и научно-технических систем, в третьем рассматривается приложение идеи постнеклассической рациональности и концепции самоорганизации для понимания человека и культуры в их эволюционном развитии. Четвертый раздел содержит статьи по тематике культурологии, философской антропологии, социальной философии, объединенные идеей типов рациональности и задачей построения социальной картины мира.

Книга посвящена 80-летию академика РАН В.С. Стёпина, содержит список его трудов, краткую биографическую информацию, а также развернутое интервью с юбиляром.

Для специалистов и научных работников в области социально-научного знания.

5-211954

Научная библиотека
УНЦ РАН

ISBN 978-5-98281-402-9

УДК 168.5
ББК 87.22

© Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки. Институт философии РАН, 2014
© «Альфа-М». Оформление, 2014

Содержание

<i>В.И. Аришинов, И.Т. Касавин</i> • Введение. На пути к единой картине мира	7
Философские беседы: десять лет спустя	
<i>В.С. Стёпин</i> отвечает на вопросы <i>И.Т. Касавина</i>	23
<i>Ханс Ленк</i> • Международное значение философских идей	
<i>В.С. Стёпина</i>	75
<i>А.Н. Данилов, Л.М. Томильчик</i> • Беларусь навсегда в его сердце и в его работах	83
РАЗДЕЛ 1. НАУЧНОЕ ЗНАНИЕ: МЕТОДОЛОГИЯ И ИСТОРИЯ	103
<i>Tom Rockmore</i> • <i>Stepin, Metaphysical Realism and Constructivist Cognition</i>	105
<i>В.П. Визгин</i> • На стыке истории науки и философии: о философском факторе при конструировании неклассических физических теорий	117
<i>Н.И. Кузнецова</i> • История науки как «пробный камень» философских концепций науки	132
<i>Л.М. Томильчик</i> • Стёпинская модель историко-методологической реконструкции — ключ к пониманию процесса научного открытия	153
<i>Л.Ф. Кузнецова</i> • Взаимодействие наук в динамике научной картины мира	169
<i>Evandro Agazzi</i> • <i>Observability and Referentiality</i>	187
<i>Е.А. Мамчур</i> • Есть ли основания говорить о кризисе в естественных науках?	205
<i>А.А. Печенкин</i> • Предмет химии: натурфилософия и философия науки	220
<i>А.М. Сточик, С.Н. Затравкин</i> • «Парадигмальная прививка» как механизм научной революции в медицине XVII в.	242
<i>Р.М. Нугаев</i> • Смена развитых научных теорий: интертеоретический контекст	266
<i>С.П. Ситько, И.С. Добронравова</i> • Живое как предмет фундаментальной науки	280
<i>В.И. Моисеев</i> • К структурным основаниям витомерного знания	286
РАЗДЕЛ 2. РАЦИОНАЛЬНОСТЬ И ОБЩЕСТВО	311
<i>В.А. Лекторский</i> • Рациональность как ценность культуры	313
<i>А.Л. Никифоров</i> • Наука и ее роль в развитии человечества	327
<i>Л.А. Маркова</i> • Специфика социального характера неклассической науки	347
<i>Hans Poser</i> • <i>Leibniz' projects for academies and their importance in science, politics and public welfare</i>	365

<i>В.Н. Порус</i> • На Мосту интерпретаций: Р. Мертон и социальная эпистемология	375
<i>В.Е. Лепский</i> • Становление субъектно-ориентированного подхода в контексте развития представлений о научной рациональности	392
РАЗДЕЛ 3. ПОСТНЕКЛАССИЧЕСКАЯ НАУКА: ПУТИ И ПЕРЕПУТЬЯ.	421
<i>В.И. Аршинов</i> • На пути к наблюдателю эволюции сложности.	423
<i>Л.П. Киященко</i> • Постнеклассика: тяжба между традицией и новацией.	444
<i>И.В. Черникова</i> • Анализ философских оснований постнеклассической парадигмы научности.	458
<i>В.Г. Буданов</i> • Квантово-синергетическая антропология: на постнеклассических границах целостности человека	474
<i>И.С. Добронравова</i> • Постнеклассическое знание как процесс	493
<i>Г.Г. Малинецкий</i> • Синергетика, междисциплинарность и постнеклассическая наука XXI в.	505
<i>Г. Бехманн, В.Г. Горохов</i> • Учет социальных аспектов технологических рисков как индикатор постнеклассической науки	547
<i>А.Н. Чумаков</i> • Глобалистика как феномен постнеклассической науки	575
<i>А.А. Гусейнов</i> • Нравственный смысл культуры.	585
РАЗДЕЛ 4. ЧЕЛОВЕК, КУЛЬТУРА, ЦИВИЛИЗАЦИЯ	601
<i>А.С. Запесоцкий</i> • Теория культуры В.С. Стёпина	603
<i>В.В. Миронов</i> • Роль и значение философии как формы рефлексии над процессами развития современной культуры	639
<i>П.С. Гуревич</i> • В.С. Стёпин как философский антрополог	660
<i>Л.А. Микешина</i> • Идеи антропологизма в философии познания	681
<i>М.Т. Степанянц</i> • Цивилизационный вектор будущего развития человечества	698
<i>А.В. Смирнов</i> • О методологии изучения незападных культур	712
<i>Т.Г. Щедрина, Б.И. Пружинин</i> • «Достоинство знания»: современные методологические проблемы гуманитарной науки в контексте традиции «положительной философии» в России.	721
<i>Я.С. Яскевич</i> • Риск-стратегии современного общества в пространстве синергетической методологии.	734
КРАТКАЯ БИОГРАФИЯ АКАДЕМИКА В.С. СТЕПИНА	754
ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ ТРУДЫ АКАДЕМИКА В.С. СТЕПИНА	756
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ.	765

Научное издание

**Наука и социальная картина мира
К 80-летию академика В.С. Стёпина**

Под редакцией *В.И. Аршинова, И.Т. Касавина*

Коллективная монография

Оформление художника *С.Б. Дьякова*

Художественный редактор *А.В. Антипов*

Компьютерная верстка *О.С. Тониной, А.В. Антипова*

Корректор *Ю.В. Жаркова*

Подписано в печать 05.08.2014.

Формат 60×90/16. Бумага офсетная. Печ. л. 48,0.

Уч.-изд. л. 49,17. Тираж 800 экз. Заказ № 4057

Издательский Дом «Альфа-М»

Адрес: 127282, Москва, ул. Полярная, д. 31В, стр. 1

Тел./факс: (495) 280-1596 (доб. 573)

E-mail: alfa-m@inbox.ru

По вопросам приобретения книг обращайтесь:

- Отдел продаж «ИНФРА-М». 127282, Москва, ул. Полярная, д. 31В, стр. 1;
тел.: (495) 280-3386; факс: (495) 280-3629; e-mail: books@infra.ru
- Отдел «Книга—почтой», тел.: (495) 280-1596 (доб. 246)

Отпечатано способом ролевой струйной печати

в ОАО «Первая Образцовая типография»

Филиал «Чеховский Печатный Двор»

142300, Московская область, г. Чехов, ул. Полиграфистов, д. 1

Сайт: www.chpd.ru, E-mail: sales@chpd.ru, т/ф. 8(496)726-54-10