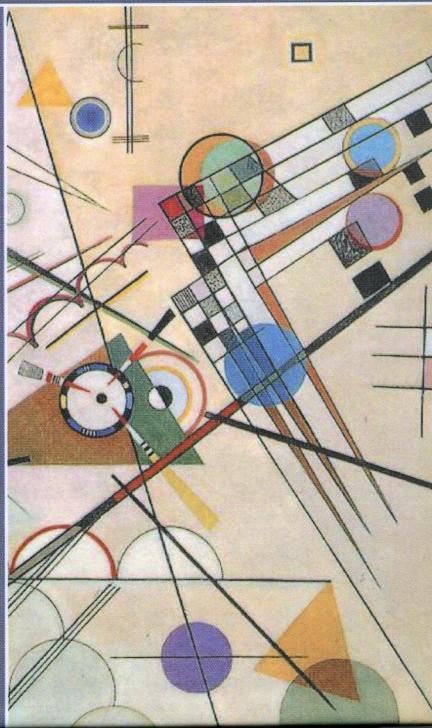


НАУКА



и социальная
картина мира

К 80-летию
академика
В.С. Стёпина



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*

МОСКВА • АЛЬФА-М • 2014

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 Российской
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 общественно-го 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.

УДК 168.5

ББК 87.22

© Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки. Институт философии РАН, 2014

© «Альфа-М». Оформление, 2014

ISBN 978-5-98281-402-9

Содержание

<i>В.И. Аришинов, И.Т. Касавин</i> • Введение. На пути к единой картине мира	7
Философские беседы: десять лет спустя	
Б.С. Стёпин отвечает на вопросы И.Т. Касавина	23
<i>Ханс Ленк</i> • Международное значение философских идей	
Б.С. Стёпина	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> • Stepin, Metaphysical Realism and Constructivist Cognition	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> • Observability and Referentiality	187
<i>Е.А. Мамчур</i> • Есть ли основания говорить о кризисе 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. Мусеев</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> • Leibniz' projects for academies and their importance in science, politics and public welfare	365

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