

Russian Academy of Sciences
Institute of Philosophy

**EVOLUTIONARY EPISTEMOLOGY:
THE MODERN DISCUSSIONS AND TRENDS**

Edited by Helena Knyazeva

Moscow
2012

Российская Академия Наук
Институт философии

**ЭВОЛЮЦИОННАЯ ЭПИСТЕМОЛОГИЯ:
СОВРЕМЕННЫЕ ДИСКУССИИ
И ТЕНДЕНЦИИ**

Москва
2012

УДК 165
ББК 15.56
Э 15

Ответственный редактор

доктор филос. наук *Е.Н. Князева*

Рецензенты

доктор филос. наук *И.К. Лисеев*

доктор филос. наук *Ю.М. Хрусталеv*

Э 15 **Эволюционная эпистемология: современные дискуссии и тенденции** [Текст] / Рос. акад. наук, Ин-т философии; Отв. ред. Е.Н. Князева. – М.: ИФ РАН, 2012. – 236 с.; 20 см. –500 экз. – ISBN 978-5-9540-0227-0.

В сборнике обсуждаются перспективы развития эволюционной эпистемологии в свете современных дискуссий о возможностях натуралистических подходов к пониманию функционирования и развития сознания, восприятия, мышления, телесности и духовности человека. Натуралистический подход стимулируется современными предпочтениями к проведению трансдисциплинарных исследований. Показывается, что один из наметившихся трендов – это соединение эволюционной эпистемологии с когнитивной биологией, которое олицетворяет сближение когнитивных наук и наук о жизни. Исследуется взаимосвязь между эволюцией и развитием, между филогенезом и онтогенезом, что обозначается сегодня как *evo-devo-perspective*. Познание рассматривается не столько как построение репрезентаций внешнего мира, сколько как возникновение эмерджентных свойств мозга-тела-сознания в его физическом и биосоциальном встраивании в окружающую среду.

ISBN 978-5-9540-0227-0

© Коллектив авторов, 2012
© ИФ РАН, 2012

Содержание

Предисловие	7
<i>Е.Н.Князева</i> Эволюционная эпистемология на перекрестках развития.....	8
<i>И.А.Бескова</i> Эволюционная эпистемология как сфера возрастающей сложности.....	35
<i>Н.М.Смирнова</i> Эволюционная эпистемология в контексте современных дискуссий	57
<i>А.А.Ившин</i> Некоторые проблемы эволюции современного научного метода.....	78
<i>Е.Н.Шульга</i> Метафизические границы и герменевтические горизонты эволюционной эпистемологии	98
<i>Ю.С.Моркина</i> Автопозис творческого сознания: эволюционно-эпистемологический подход.....	119
<i>С.А.Филипенко</i> Представления о личном знании в концепции Ж.Пиаже	137
<i>А.А.Горелов, С.В.Дрогунов</i> Проблема истины в эволюционной эпистемологии.....	152
<i>М.А.Солоненко</i> Проблема восприятия времени: эволюционно-эпистемологический анализ.....	175
<i>А.С.Майданов</i> От демиургии к творящему огню: эволюция космогонического мышления в индийских ведах	187
<i>А.Ю.Алексеев</i> Идеи эволюционной эпистемологии в построении искусственного интеллекта.....	209
Аннотации	232

Table of contents

Preface.....	7
<i>Helena N. Knyazeva</i> Evolutionary Epistemology at the Crossroads of Development.....	8
<i>Irina A. Beskova</i> Evolutionary Epistemology: A Sphere of Increasing Complexity.....	35
<i>Natalia M. Smirnova</i> Evolutionary Epistemology in the Context of the Modern Discussions	57
<i>Alexander A. Ivin</i> Some Problems of Evolution of the Modern Scientific Method	78
<i>Elena N. Shulga</i> The Metaphysical Horizons and Hermeneutic Boundaries of Evolutionary Epistemology.....	98
<i>Julia S. Morkina</i> Autopoiesis of Creative Consciousness: The Evolutionary Epistemological Approach.....	119
<i>Stanislava A. Filipenok</i> Notion of Personal Knowledge in Jean Piaget's Conception.	137
<i>Anatoly A. Gorelov, Sergey V. Drogunov</i> The Problem of Truth in Evolutionary Epistemology	152
<i>Maxim A. Solonenko</i> The Problem of Time Perception: The Evolutionary Epistemological Analysis	175
<i>Anatoly S. Maidanov</i> From Demiurge's Activity to Creative Fire: Evolution of Cosmogonical Thinking in the Indian Vedas.....	187
<i>Andrey Ju. Alexeev</i> Ideas of Evolutionary Epistemology in Building of Artificial Intelligence.....	209
Summary.....	232