

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ

ΕPISTEMOLOGY
&
ΦHILOSOPHY OF SCIENCE

ЭПИСТЕМОЛОГИЯ и ФИЛОСОФИЯ НАУКИ

Т. 57 • № 1

Ежеквартальный научно-теоретический журнал

МОСКВА
2020

ЭПИСТЕМОЛОГИЯ И ФИЛОСОФИЯ НАУКИ

Ежеквартальный научно-теоретический журнал

2020. Том 57. Номер 1

Главный редактор: *И.Т. Касавин* (Институт философии РАН, Москва, Россия)

Зам. главного редактора: *И.А. Герасимова* (Институт философии РАН, Москва, Россия),

П.С. Куслий (Институт философии РАН, Москва, Россия)

Ответственный секретарь: *Л.А. Тухватаулина* (Институт философии РАН, Москва, Россия)

Редакционная коллегия:

А.Ю. Антоновский (Институт философии РАН, Москва, Россия),

В.И. Аршинов (Институт философии РАН, Москва, Россия),

В.А. Бажанов (Ульяновский государственный университет, Ульяновск, Россия),

Джон Греко (Сент-Луисский университет, США),

Н.И. Кузнецова (Российский государственный гуманитарный университет, Москва, Россия),

С.М. Левин (Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»,

Санкт-Петербург, Россия), *Джоан Лич* (Университет Куинсленда, Брисбен, Австралия),

Дженнифер Лэки (Северо-Западный университет, Чикаго, США),

Л.А. Микешина (Московский педагогический государственный университет, Москва, Россия),

И.Д. Невважай (Саратовская государственная юридическая академия, Саратов, Россия),

А.Л. Никифоров (Институт философии РАН, Москва, Россия),

С.В. Пирожкова (Институт философии РАН, Москва, Россия),

Ханс Позер (Берлинский технический университет, Берлин, Германия),

В.Н. Порус (Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»,

Москва, Россия), *В.С. Пронских* (Национальная Ускорительная Лаборатория им. Ферми,

Батавия, США; Объединенный Институт Ядерных Исследований, Дубна, Россия),

Александр Рузер (Университет Агдера, Агдер, Норвегия),

С.Г. Секундант (Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова, Одесса, Украина),

В.П. Филатов (Российский государственный гуманитарный университет, Москва, Россия),

Стив Фуллер (Уорикский университет, Ковентри, Великобритания),

Нико Штер (Университет Цепелина, Фридрихсхафен, Германия)

Редакционный совет:

Председатель: *В.А. Лекторский* (Институт философии РАН, Москва, Россия),

П.П. Гайдено (Институт философии РАН, Москва, Россия),

А.А. Гусейнов (Институт философии РАН, Москва, Россия),

Джон Дюпре (Эксетерский университет, Эксетер, Великобритания),

Ньютон Да Коста (Федеральный Университет Санта-Катарины, Флоарианополис, Бразилия),

Ханс Ленк (Технологический институт Карлсруэ, Карлсруэ, Германия),

Том Рокмор (Университет Дюкейн, Питтсбург, США; Пекинский университет, Пекин, Китай),

Эндрю Финберг (Университет Саймона Фрезера, Бенрнаби, Канада),

Дэвид Хесс (Университет Вандербильта, Нашвилл, США)

Учредитель и издатель: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт философии Российской академии наук

Периодичность: 4 раза в год. Выходит с 2004 г.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор). Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ФС77-57113 от 03 марта 2014 г.

Подписной индекс в каталоге Агентства «Роспечать» – 46318

Журнал включен в: Перечень рецензируемых научных изданий ВАК (группа научных специальностей «09.00.00 – философские науки»); Российский индекс научного цитирования (РИНЦ); Ulrich's Periodicals Directory; ERIH PLUS; Philosophy Documentation Center; Russian Science Citation Index (Web of Science); Web of Science (Core Collection); SCOPUS

Публикуемые материалы прошли процедуру рецензирования и экспертного отбора

Адрес редакции: Российская Федерация, 109240, г. Москва, ул. Гончарная, д. 12, стр. 1, оф. 315

Тел.: +7 (495) 697-95-76; e-mail: journal@iph.ras.ru; сайт: <http://journal.iph.ras.ru>

EPISTEMOLOGY & PHILOSOPHY OF SCIENCE

Quarterly peer-reviewed journal

2020. Volume 57. Number 1

Editor-in Chief: *Ilya T. Kasavin* (RAS Institute of Philosophy, Russia)

Editorial Assistants: *Irina A. Gerasimova* (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Petr S. Kusliy (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Liana A. Tukhvatulina (RAS Institute of Philosophy, Russia)

Editorial Board:

Alexander A. Antonovski (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Vladimir I. Arshinov (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Valentin A. Bazhanov (Ulyanovsk State University, Russia),

John Greco (Saint Louis University, USA),

Vladimir P. Filatov (Russian State University for Humanities, Russia),

Steve Fuller (University of Warwick, Great Britain),

Natalia I. Kuznetsova (Russian State University for Humanities, Russia),

Jennifer Lackey (Northwestern University, USA),

Joan Leach (Queensland University, Australia),

Sergei M. Levin (National Research University – Higher School of Economics, Russia),

Lyudmila A. Mikeshina (Moscow Pedagogical State University, Russia),

Igor D. Nevvazhay (Saratov State Law Academy, Russia),

Alexander Nikiforov (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Sofia V. Pirozhkova (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Vladimir N. Porus (National Research University – Higher School of Economics, Russia),

Hans Poser (Technical University of Berlin, Germany),

Vitaly S. Pronskikh (Fermi National Accelerator Laboratory, USA;

Joint Institute for Nuclear Research, Russia),

Alexander Ruser (University of Agder, Norway),

Sergei G. Sekundant (Odessa I.I. Mechnikov National University, Ukraine),

Nico Stehr (Zeppelin University, Germany)

Editorial Council:

Vladislav A. Lektorsky (the chairman) (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Piama P. Gaidenko (RAS Institute of Philosophy, Russia),

Newton Da Costa (Federal University of Santa Catarina, Brazil),

John Dupré (University of Exeter, UK),

Andrew Feenberg (Simon Fraser University, Canada),

Abdusalam A. Guseinov (RAS Institute of Philosophy, Russia),

David Hess (Vanderbilt University, USA),

Hans Lenk (Karlsruhe Institute of Technology, Germany),

Tom Rockmore (Duke University, USA; Peking University, China)

Publisher: Institute of Philosophy, Russian Academy of Sciences

Frequency: 4 times per year. First issue: 2004

The journal is registered with the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Media (Rosskomnadzor). The Mass Media Registration Certificate No. FS77-57113 on March 3, 2014

Subscription index in the catalogue of *Rospechat*' agency is 46318

Abstracting and Indexing: the list of peer-reviewed scientific edition acknowledged by the Higher Attestation Commission of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation; Ulrich's Periodicals Directory; ERIH PLUS; Philosophy Documentation Center; Russian Science Citation Index (Web of Science); Web of Science (Core Collection); SCOPUS

All materials published in the "Epistemology & Philosophy of Science" undergo peer review process

Editorial address: 12/1 Goncharnaya St., Moscow, 109240, Russian Federation

Tel.: +7 (495) 697-95-76; e-mail: journal@iph.ras.ru; website: <http://journal.iph.ras.ru>

CONTENTS



РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ

И.Т. Касавин, В.Н. Порус. Возвращаясь к Т. Куну:
консервативна ли «нормальная наука»?.....6



ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ

О.Б. Кошовец, И.Э. Фролов. «Прекрасный новый мир»:
о трансформации науки в технонауку.....20
Т.А. Вархотов. Технонаука – наука без ученых?.....32
С.М. Гавриленко. Технонаука, биополитика и биобанкинг.....38
Л.В. Шиповалова. Технонаука: «Где опасность,
там вырастает и спасительное».....45
О.Б. Кошовец, И.Э. Фролов. Наука в опасности или (техно)наука
становится опасной?.....51



ЭПИСТЕМОЛОГИЯ И ПОЗНАНИЕ

Л.Б. Макеева, М.А. Смирнов. Концептуальные схемы и релятивизм:
критические аргументы Дональда Дэвидсона.....59



ЯЗЫК И СОЗНАНИЕ

М.А. Секацкая. Каузальная эффективность интенциональных актов.....79



ПЕРСПЕКТИВА

В.М. Розин. Основные идеи построения
методологической концепции социальности.....96



СИТУАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Е.В. Вострикова, П.С. Куслий. Язык как динамическая система:
наследие Вильгельма фон Гумбольдта и современное языкознание.....110
Е.Э. Чеботарева. Российская инженерия в контексте философских
и социологических исследований: драмы и фантомы.....131



МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Д.А. Баюк, О.Б. Федорова. Знак и проблема выражения
у Лейбница.....146



АРХИВ

В.В. Васильев. Эпистемология Дэвида Юма
и ее современное значение.....166
И.С. Дмитриев. Веселая наука Фрэнсиса Бэкона.....181



ТЕНДЕНЦИИ

Е.Н. Блинов. Разгадывая Юма: жизнь, времена и наследие
реформатора метафизики.....202

CONTENTS



EDITORIAL

- Ilya T. Kasavin, Vladimir N. Porus.* Turning Back to Kuhn:
Is Normal Science Conservative?..... 6



PANEL DISCUSSION

- Olga B. Koshovets, Igor E. Frolov.* Brave New World:
On Science Transformation Into Technoscience..... 20
- Taras A. Varkhotov.* Technoscience – Science Without Scientists?..... 32
- Stanislav M. Gavrilenko.* Technoscience, Biopolitics and Biobanking..... 38
- Lada V. Shipovalova.* Technoscience: “Where the Danger Is,
Grows the Saving Power Also” 45
- Olga B. Koshovets, Igor E. Frolov.* Science in Danger,
or Technoscience Becomes Dangerous?..... 51



EPISTEMOLOGY & COGNITION

- Lolita B. Makeeva, Mikhail A. Smirnov.* Conceptual Schemes
and Relativism: Donald Davidson’s Critical Arguments..... 59



LANGUAGE & MIND

- Maria A. Sekatskaya.* Causal Efficiency of Intentional Acts..... 79



VISTA

- Vadim M. Rozin.* The Basic Ideas for Constructing Methodological
Concept of Sociality..... 96



CASE STUDIES – SCIENCE STUDIES

- Ekaterina V. Vostrikova, Petr S. Kusliy.* Language as a Dynamic System:
the Legacy of W. von Humboldt and Contemporary Linguistics..... 110
- Elena E. Chebotareva.* Russian Engineering in the Context
of Philosophical and Sociological Studies: Dramas and Phantoms..... 131



INTERDISCIPLINARY STUDIES

- Dimitri A. Bayuk, Olga B. Fedorova.* G.W. Leibniz:
Sign and the Problem of Expression..... 146



ARCHIVE

- Vadim V. Vasilyev.* David Hume’s Epistemology
and Its Contemporary Importance..... 166
- Igor S. Dmitriev.* The Gay Science of Francis Bacon..... 181



NEW TRENDS

- Evgeniy N. Blinov.* Deciphering Hume: Life, Times and Heritage
of the Reformer of Metaphysics..... 202