

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

**МЕТОД:
МОСКОВСКИЙ
ЕЖЕГОДНИК ТРУДОВ
ИЗ ОБЩЕСТВОВЕДЧЕСКИХ
ДИСЦИПЛИН**

СБОРНИК
НАУЧНЫХ ТРУДОВ

ВЫПУСК 8

ОБРАЗ И ОБРАЗНОСТЬ.
ОТ ОБРАЗОВАНИЯ ВСЕЛЕННОЙ
ДО ОБРАЗОВАНИЯ ЕЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЯ

МОСКВА
2018

ББК 60; 66
М 54

**Центр перспективных методологий
социально-гуманитарных исследований**

Главный редактор – М.В. Ильин

Ответственные за выпуск – В.С. Авдонин, И.В. Фомин

**МЕТОД: Московский ежегодник трудов из общество-
ведческих дисциплин:** Сб. науч. тр. / РАН. ИНИОН. Центр
перспект. методологий социал. и гуманит. исслед.; Ред. кол.:
М.В. Ильин (гл. ред.) и др. – М., 2018. – Вып. 8: **Образ и об-
разность. От образования Вселенной до образования ее
исследователя** / Ред.-сост. вып. Ильин М.В. – 449 с.
ISBN 978-5-248-00877-3

В сборнике рассматриваются способы изучения возникающих и развивающихся явлений. Первостепенное внимание уделяется использованию морфологических и семиотических методов. Обсуждаются проблемы формирования Вселенной и биосферы, человечества, когнитивных и научно-исследовательских способностей людей, а также создания новых методов и методик научных исследований, рационализации и обновления уже сложившихся. Уделяется внимание методологическим синтезам, сочетанию морфологических и семиотических методов, развитию в современных условиях биосемиотики, биосоциальной эволюции, эволюционной морфологии, смешанных методов и т.п. Рассматриваются когнитивные и методологические основания формирования и развития научных и образовательных традиций, их обновления в современных условиях.

Для широкого круга интересующихся когнитивными и методологическими проблемами, для специалистов-обществоведов и гуманитариев, аспирантов и студентов.

ББК 60; 66

ISBN 978-5-248-00877-3

© ИНИОН РАН, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

М.В. Ильин, В.С. Авдонин, И.В. Фомин. Методологический вызов.
Критическая рефлексия. Как не оступиться на поворотах
от образной наглядности к научной валидности и обратно? 5

ВЛАСТЬ СМЫСЛА: ОБРАЗЫ И РЕПРЕЗЕНТАЦИИ

| | |
|--|----|
| М.В. Ильин. Образ: Исходные когнитивные схемы и этионы | 12 |
| В.В. Колесов. Суждения о концепте Образ | 25 |
| И.В. Фомин. Образ государства: Семиотическая модель..... | 47 |
| С.В. Санников. Образ, идеология, архетип: Методологические аспекты изучения репрезентации власти | 61 |
| М.А. Сущин. Зрительный опыт человека, сенсорно-моторные навыки и ансамблевые репрезентации..... | 85 |
| Е.Н. Кумпан. Конструируя реальность: «The Cambridge Handbook of Social Representations». Реферативный обзор | 97 |

ВЛАСТЬ ФОРМ: ОБРАЗЫ ЭВОЛЮЦИИ

| | |
|---|-----|
| В.С. Авдонин. Синтезы в эволюционной биологии и сценарии взаимодействия с социальными науками..... | 111 |
| С.Т. Золян. Генетический код: Грамматика, семантика, эволюция..... | 130 |
| В.Й. Патцельт. Гены, мемы и знаки. Пер. с нем. В.С. Авдонина..... | 185 |
| Э. Килпинен. Мемы versus знаки: К вопросу о значении знаков природы и культуры. Реферат | 212 |
| Ш. Барчевска. Концептуальное представление в СМИ США дебатов по вопросу преподавания теории эволюции: Когнитивный и корпусный подход к анализу дискурса | 218 |

ВЛАСТЬ МЕТОДА: ТРАНСФЕР И КОНВЕРГЕНЦИЯ

| | |
|---|-----|
| Трансфер знаний и конвергенция методологических традиций..... | 239 |
| М.В. Ильин, В.С. Авдонин, Т.Ш. Адильбаев, А.В. Еремеев, С.Т. Золян, И.М. Локшин, А.А. Порецкова, А.В. Самородова, А.В. Спиров, И.В. Фомин. Проект «Трансфер знаний и конвергенция методологических традиций: Опыт междисциплинарной интеграции политических, биологических и лингвистических исследований»..... | 241 |

| | |
|--|-----|
| А.В. Спиров. От эволюционных вычислений до эволюции мемов: Некоторые общие тенденции | 243 |
| А.В. Еремеев. О проблеме сальтационных реорганизаций генетического материала в генетике популяций и эволюционных вычислениях | 257 |
| Т.Ш. Адильбаев. Проблема центрального элемента в когнитивных схемах эмердженции в естественных, социальных и гуманитарных науках | 264 |
| В.С. Авдонин. О морфологической методологии в когнитивистике | 268 |
| М.В. Ильин. Морфология политической и социальной дивергенции и конвергенции | 277 |
| В.С. Авдонин, Т.Ш. Адильбаев, Ю.Д. Артамонова, С.Т. Золян, М.В. Ильин, И.М. Локшин, И.В. Фомин. Образный язык как трансдисциплинарный интерфейс: От биологических метафор к политическим и обратно..... | 286 |

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ

| | |
|---|-----|
| А.Ю. Ретеюм. Научный поиск: Теория, метод, результат..... | 312 |
| М.А. Ядова. Теоретико-методологические поиски в российской социологии: От нейронауки до социальной теологии. Аналитический обзор | 351 |
| Л. Руттинг, Г. Пост, М. Кеестра, М. де Роо, С. Блад, Л. де Греef. Введение в междисциплинарные исследования: Теория и практика. Реферат | 361 |
| С. Бриер. Киберсемиотика: Трансдисциплинарная парадигма для исследования естественно-научной, социальной, феноменологической и гуманитарной проблематики. Реферат | 375 |
| Л. Флориди. 4-я революция. Как инфосфера видоизменяет человеческую реальность. Реферат | 384 |

БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ ЛОЦИЯ: СОЦИАЛЬНАЯ СЕМИОТИКА

| | |
|---|-----|
| М.В. Ильин, И.В. Фомин. Социальная семиотика: Комплексное изучение функциональных и смысловых сторон общественных процессов и явлений | 399 |
| М.В. Гаврилова. Социальная семиотика: Опыт систематизации терминологической системы..... | 404 |
| Г. Кресс. Социальная семиотика и вызовы мультимодальности. Фрагмент. Пер. с англ. Т.Ш. Адильбаев, И.В. Фомин | 418 |
| 40 лет на пути к социальной семиотике. Библиография ключевых работ | 430 |
| Аннотации..... | 432 |
| Сведения об авторах | 447 |

ВЛАСТЬ МЕТОДА: ТРАНСФЕР И КОНВЕРГЕНЦИЯ

ТРАНСФЕР ЗНАНИЙ И КОНВЕРГЕНЦИЯ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ТРАДИЦИЙ

В последние годы и десятилетия в науке получили развитие две тенденции. Суть первой из них заключается в возрастании степени специализации и, соответственно, во все большем субдисциплинарном дроблении научных направлений. А вторая проявляется во все более активном взаимодействии между различными научными дисциплинами, направлениями и школами. Несмотря на контраст и кажущуюся противоположность этих тенденций, они вполне естественно сливаются при возникновении новых исследовательских областей за счет взаимодействия уже существующих. Не будет преувеличением сказать, что именно подобное взаимодействие сложившихся направлений исследований рождает новые научные области. Однако само по себе пересечение отдельных наук не гарантирует их автоматической интеграции и преодоления дисциплинарных границ. Оно может вести лишь к формированию новых составных субдисциплин.

Для эффективной интеграции научных направлений необходимо складывание устойчивых и действенных механизмов трансдисциплинарного взаимодействия. Задача определения принципов складывания такого рода интерфейсов, как актуальных, так и потенциальных, решается в рамках стартовавшего в 2017 г. проекта «Трансфер знаний и конвергенция методологических традиций: Опыт междисциплинарной интеграции политических, биологических и лингвистических исследований». Проект проводится при поддержке Российского научного фонда.

В рамках проекта удалось собрать уникальный коллектив исследователей очень разных областей знания и за счет этого проблематизировать задачу поиска путей междисциплинарной интеграции не только в теоретической, но и в сугубо практической плоскости. Тем интереснее обратить внимание на области пересечения, которые, при всей разнородности состава участников, удалось найти уже в первый год проекта.

Одна из этих областей связана с общеэволюционной проблематикой устойчивых «строительных блоков» – стабильных семиотических комплексов, обеспечивающих в процессе эволюционного развития со-

хранность и передачу информации об эффективных функциональных модулях. Образы в культуре (они же – мемы) в этом контексте могут рассматриваться как один из частных случаев такого рода «строительных блоков». Сюжеты, обсуждаемые в этом разделе, во многом продолжаются и в других главах ежегодника, особенно в рубрике об «образах эволюции».

I.B. Фомин

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Авдонин Владимир Сергеевич – доктор полит. наук, ведущий научный сотрудник Отдела политической науки ИНИОН РАН. E-mail: avdoninvla@mail.ru

Адильбаев Тимур Шарибаевич – аспирант Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» E-mail: adilbaeff@mail.ru

Артамонова Юлия Дмитриевна – доцент МГУ им. М.В. Ломоносова, факультет политологии.

Барчевска Шейла – (Shala Barczevska) – PhD, доцент кафедры исторических и культурных исследований Университета им. Яна Кохановского в Кельце (Польша). E-mail: shadanielle@gmail.com

Гаврилова Марина Владимировна – доктор филол. наук, доцент, профессор кафедры драматургии и киноведения Санкт-Петербургского института кино и телевидения. E-mail: politlingistics@yandex.ru, mvlgavrilova@gmail.com

Еремеев Антон Валентинович – доктор физ.-мат. наук, ведущий научный сотрудник Омского филиала института математики им. Соболева СО РАН, профессор Омского государственного университета, участник проекта «Трансфер знаний и конвергенция методологических традиций» в ИНИОН РАН. E-mail: eremeevtmp@yandex.ru

Золян Сурен Тигранович – доктор филол. наук, профессор, Балтийский федеральный университет им. Им. Канта, Калининград, Россия; ведущий научный сотрудник, Институт философии, социологии и права НАН РА, Ереван, Армения. Участник проекта «Трансфер знаний и конвергенция методологических традиций» в ИНИОН РАН. E-mail: [surenzholyan@gmail.com](mailto:surenzolyan@gmail.com)

Ильин Михаил Васильевич – доктор полит. наук, руководитель Центра перспективных методологий социально-гуманитарных исследований ИНИОН РАН, профессор Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», профессор МГИМО (У) МИД России. E-mail: mikhaililyin48@gmail.com

- Киосе Мария Ивановна** – доктор филол. наук, ведущий научный сотрудник Центра социокогнитивных исследований Московского государственного лингвистического университета. E-mail: maria_kiose@mail.ru
- Колесов Владимир Викторович** – советский и российский лингвист-русист, доктор филол. наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации.
- Кресс Гюнтер (Gunther Kress)** – доктор философии, профессор Института образования Университетского колледжа Лондона, Лондонский университет (Великобритания). E-mail: g.kress@ioe.ac.uk
- Кумпан Екатерина Николаевна** – канд. ист. наук, доц. кафедры Всеобщей истории и международных отношений КубГУ; Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», магистерская программа «Политические вызовы современности». E-mail: e_kumpan@mail.ru
- Локшин Илья Михайлович** – доцент Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», факультет социальных наук.
- Патцельт Вернер (Werner Patzelt)** – профессор Института политических наук Технического университета Дрездена (Германия). E-mail: werner.patzelt@tu-dresden.de
- Ретеюм Алексей Юрьевич** – ведущий научный сотрудник Института экономики природопользования и экологической политики, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики». E-mail: aretejum@hse.ru
- Санников Сергей Викторович** – кандидат истор. наук, начальник Управления международных связей администрации Новосибирской области. E-mail: sannikov_s@ngs.ru
- Спирров Александр Владимирович** – канд. биол. наук, старший научный сотрудник Института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН. Участник проекта «Трансфер знаний и конвергенция методологических традиций» в ИНИОН РАН. E-mail: ssprirov@yandex.ru
- Сущин Михаил Александрович** – канд. филос. наук, старший научный сотрудник кафедры философии и социологии Юго-Западного государственного университета, старший научный сотрудник ЦНИИНОТ ИНИОН РАН.
- Фомин Иван Владленович** – канд. полит. наук, научный сотрудник Центра перспективных методологий социально-гуманитарных исследований ИНИОН РАН. Научный сотрудник БФУ им. И. Канта, доцент Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики». E-mail: fomin.i@gmail.com
- Хлебников Георгий Владимирович** – канд. филос. наук, зав. Отделом философии ИНИОН РАН.
- Ядова Майя Андреевна** – канд. социол. наук, зав. Отделом социологии и социальной психологии ИНИОН РАН.

**МЕТОД:
МОСКОВСКИЙ ЕЖЕГОДНИК ТРУДОВ
ИЗ ОБЩЕСТВОВЕДЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН**

Сборник научных трудов

Выпуск 8

**ОБРАЗ И ОБРАЗНОСТЬ. ОТ ОБРАЗОВАНИЯ ВСЕЛЕННОЙ
ДО ОБРАЗОВАНИЯ ЕЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЯ**

Дизайнер (художник) И.А. Михеев
Корректор Я.А. Кузьменко
Компьютерная верстка Л.Н. Синякова

Гигиеническое заключение
№ 77.99.6.953.П.5008.8.99 от 23.08.1999 г.

Подписано к печати 16/VII – 2018 г.
Формат 70x100/16 Бум. офсетная № 1 Печать офсетная
Усл. печ. л. 36,0 Уч.-изд. л. 28,5
Тираж 500 экз. (1 – 100 экз. – 1-й завод) Заказ № 13

Институт научной информации по общественным наукам РАН,
Нахимовский проспект, д. 51/21,
Москва, В-418, ГСП-7, 117997

**Отдел маркетинга и распространения
информационных изданий
Тел. / Факс: +7(925) 517-36-91
E-mail: inion@bk.ru**

**E-mail: ani-2000@list.ru
(по вопросам распространения изданий)**

Отпечатано по гранкам ИИОН РАН
в ООО «Амирит», 410004, Саратовская обл.,
г. Саратов, ул. Чернышевского, д.88, литеру У
Тел.: 8-800-700-86-33; (845-2)24-86-33