

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА

ФИЛОСОФИЯ НАУКИ

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ
ПО ФИЛОСОФИИ, МЕТОДОЛОГИИ И ЛОГИКЕ
ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

№ 3 ВЫХОДИТ С АВГУСТА 1995 ГОДА 2016
(70)

НОВОСИБИРСК
2016

Всероссийский научный журнал «Философия науки»

Учредители: Сибирское отделение РАН,
Институт философии и права СО РАН

Издается с 1995 г.



РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Д. филос. н. Д. В. Винник; д. филос. н., проф. В. П. Горан (заместитель главного редактора);
д. филос. н., проф. В. С. Диев; акад. РАН Ю. Л. Ершов; д. филос. н., проф. В. Н. Карпович;
д. филос. н., проф. В. Г. Кузнецов; к. филос. н. А. А. Лазаревич (Республика Беларусь); проф.
Р. Муравски (Польша); акад. РАН В. Е. Накоряков; акад. НАН Украины М. В. Попович;
д. филос. н., проф. В. И. Разумов; д. филос. н., проф. А. Л. Симанов (главный редактор);
д. филос. н. А. Ю. Сторожук (ответственный секретарь); д. филос. н., проф. В. А. Суровцев;
д. биол. н. О. В. Трапезов; д. филос. н., проф. В. В. Целищев; д. филос. н., д. физ.-мат. н.
О. В. Шарыпов, акад. РАН В. К. Шумный

Свидетельство о регистрации СМИ
ПИ № 77–12806 от 31.05.02

Адрес редакции:
630090, Новосибирск, ул. Николаева, 8,
Институт философии и права СО РАН, к. 403

Тел.: (383)–330–52–35
E-mail: science@philosophy.nsc.ru
Web-сайты: philosophy.nsc.ru
<http://www.sibran.ru>
elibrary.ru

© Сибирское отделение РАН, 2016
© Институт философии и права
СО РАН, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ИСТОРИИ И ФИЛОСОФИИ НАУКИ

<i>Горан В.П.</i> Конкретно-научная и абстрактно-спекулятивная составляющие миропонимания раннего Спинозы	3
<i>Кузин И.А.</i> Классическая эволюционная эпистемология науки свидетельствует против научного реализма	19

ПРОБЛЕМЫ ЛОГИКИ И МЕТОДОЛОГИИ НАУКИ

<i>Целищев В.В., Бессонов А.В.</i> Подстановочная квантификация в базовой логике и онтологические допущения в формальных математических теориях	32
<i>Резников В.М.</i> Проблема понимания научных теорий на основе их применения	49
<i>Брянник Н.В.</i> Эпистемологические особенности эксперимента в постнеклассической науке	61
<i>Винник Д.В.</i> «Эпистемический искупитель»: свод приемов легитимации бессмыслицы	76
<i>Ловецкий Г.И., Падалка О.А. А.Л. Чижевский и Э. Шрёдингер:</i> что такое жизнь?	96
<i>Симанов А.Л.</i> Антропный принцип и идея множественности вселенных	116

ИЗ ИСТОРИИ НАУКИ

<i>Афонасин Е.В.</i> Из истории античной метеорологии: Атмосферные явления	122
--	-----

НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

<i>Осипов М.Ю.</i> О некоторых проблемах включения российских журналов в RSCI	135
Содержание	146
К сведению авторов	147
