

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ  
ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

---

СОЦИАЛЬНЫЕ  
И  
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ И ЗАРУБЕЖНАЯ  
ЛИТЕРАТУРА

РЕФЕРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ

СЕРИЯ 8

**НАУКОВЕДЕНИЕ**

**2017 – 4**

Издается с 1973 года  
Выходит 4 раза в год

МОСКВА 2017

ББК 72  
С 69

***Центр научно-информационных исследований  
по науке, образованию и технологиям***

Редакционная коллегия серии «Науковедение»:

*Е.Г. Гребенищикова* – д-р филос. наук, главный редактор,  
*М.П. Булавинова* – ответственный секретарь, *Т.В. Виноградова* – канд. психол. наук, *С.М. Пястолов* – д-р эконом. наук, *А.И. Ракитов* – д-р филос. наук, *А.И. Селиванов* – д-р филос. наук, *В.С. Стёпин* – академик РАН, *Б.Г. Юдин* – член-корреспондент РАН

**Социальные и гуманитарные науки.** Отечественная и зарубежная литература. Сер. 8. Науковедение: РЖ / РАН. ИНИОН. Центр науч.-информ. исслед. по науке, образованию и технологиям. – М., 2017. – № 4. – 189 с.

Журнал «Науковедение» включает реферативные материалы, посвященные проблемам науки и общества, методологии и теории развития науки, социальных и психологических факторов развития науки, организационных структур науки и управления научной деятельностью, экономики науки и подготовки научных и инженерных кадров.

ББК 72

## СОДЕРЖАНИЕ

### НАУКА И ОБЩЕСТВО

2017.04.001. Алексеева И.Ю., Аршинов В.И. Информационное общество и НБИКС-революция .....	6
2017.04.002. Голдфарб Дж.Л., Кринер Д.Л. Формирование общественной поддержки расходов на науку: Дезинформация, мотивированное обоснование и сила внесения поправок .....	14
2017.04.003. Создавая волны: Наука граждан в морских исследованиях как инструмент / Шлэппи М.-Л., Лодер Дж., Салмонд Дж., Ли А., Дин А., Роелфсема К. ....	20

### МЕТОДОЛОГИЯ И ТЕОРИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ

2017.04.004. Чедвик Р. Воплощенные методологии: Проблемы, размышления и стратегии .....	25
2017.04.005. Баррат М., Мэддокс А. Активная работа с социально проблемными сообществами с помощью инструмента цифровой этнографии .....	31
2017.04.006. Апоифис Н. Полевое исследование в горячих условиях: Анархисты, антиавторитаристы и активистская этнография .....	37
2017.04.007. Пейни Л. Визуализация в исследовании: Диаграммный анализ по методологии акторно-сетевой теории .....	43
2017.04.008. Хохви Я. Гипотеза предсказывающей обработки и познание 4 е .....	47
2017.04.009. Де Брюн Л., Майкл Дж. Минимизация ошибки в предсказании: Следствия для воплощенного познания и гипотезы расширенного разума .....	53

2017.04.010. Недооцениваем ли мы богатство зрительного опыта? / Хаун Э.М., Тонони Дж., Кох К., Тсюция Н. ....	58
---	----

## **СОЦИАЛЬНЫЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ НАУКИ. ЛИЧНОСТЬ УЧЕНОГО**

2017.04.011. Аршинов В.И., Буданов В.Г. Системы и сети в контексте парадигмы сложности .....	62
2017.04.012. Шапир А. Отстаивая чистоту чистых исследований: Организационная пограничная работа в Институте фундаментальных исследований .....	68
2017.04.013. Петерсон Д. Глубина поля: Управляя оптическим фокусом в эпистемных субкультурах наук о разуме и мозге ...	76
2017.04.014. Рёддер С. Климат сайнс-арта и арт-наука климата: Места встречи, пограничные объекты и пограничная работа ..	81
2017.04.015. Мёсснер Н., Китчер Ф. Знание, демократия и Интернет .....	87
2017.04.016. Монтгомери К., Оливер А.Л. Концептуализация мошеннических исследований как вирусов: Новые модели для обращения с отзывами статей .....	94

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ СТРУКТУРЫ НАУКИ. УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**

2017.04.017. Реализация американской программы исследований глобальных изменений .....	99
2017.04.018. Обзор научных достижений Лаборатории военных исследований в 2015–2016 гг. ....	104
2017.04.019. Бюджетные ассигнования на науку и исследования на период 2016/2017–2019/2020 гг. ....	107
2017.04.020. Промышленная стратегия: Проект Совета по науке и технологиям при премьер-министре .....	111

## **ЭКОНОМИКА НАУКИ**

2017.04.021. Лафуэнте Э., Бербегаль-Мирабент Дж. Политика трудовых контрактов и продуктивность работников в сфере экономики знаний: Анализ опыта испанских университетов ...	116
--	-----

2017.04.022. Са Э., Диаш Д., Са М.Ж. Формирование предпринимательской миссии университета: Точка зрения португальского академического сообщества на его роль в трансферте технологий .....	124
2017.04.023. Кархунен П., Олимпиева И., Хютти У. Профессиональная самоидентификация академических предпринимателей в Финляндии и России .....	131
2017.04.024. Саттон П. Потерянные души? Деморализация академического труда в рейтинговом университете .....	140
2017.04.025. Каземи А.В., Дехнави А.Д. Новый академический пролетариат в Иране .....	145

## **НАУКОМЕТРИЯ И БИБЛИОМЕТРИЯ**

2017.04.026. Бьёрк Б. Открытый доступ для научных статей: Обзор преимуществ и вызовов .....	150
2017.04.027. Хейсман Я., Смитс Е. Длительность и качество рецензирования с точки зрения автора .....	156
2017.04.028. Ху Цзимин, Чжан Инь. Изучение междисциплинарной природы исследования «больших данных» с помощью анализа социальных сетей и метода визуализации .....	161

## **НАУЧНЫЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ. ПРОБЛЕМЫ ИХ ВОСПРОИЗВОДСТВА**

2017.04.029. Сенгупта А., Рэй А. Исследования и передача знаний в британских университетах. Динамический взгляд на университетскую амбидекстрию .....	167
2017.04.030. Баруффальди С., Ди Майо Г., Ландони П. Детерминанты использования социальных сетей обладателями степени PhD. Анализ сети LinkedIn .....	172
2017.04.031. Пейн Э. Плата за краткосрочные контракты .....	177
<b>АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ И ЗАГЛАВИЙ РАБОТ, ОПИСАННЫХ НЕ НА АВТОРА .....</b>	<b>182</b>
<b>ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ (№ 1–4) .....</b>	<b>183</b>