

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, *В.И. Ариши-
нов* – д-р филос. наук, *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

Социальные и гуманитарные науки. Отечествен-
С 69 ная и зарубежная литература. Сер. 8. Науковедение: РЖ /
РАН. ИНИОН. Центр науч.-информ. исслед. по науке, об-
разованию и технологиям. – М., 2018. – № 1. – 181 с.

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

ББК 72

СОДЕРЖАНИЕ

НАУКА И ОБЩЕСТВО

2018.01.001. Иоаннидис Дж.П.А. Защита биомедицинской науки в эпоху угроз финансированию	6
2018.01.002. Смоллмэн М. Наука для спасительного или возможного прогресса? Сравнение общественных, экспертных и политических дискурсов, касающихся новых и развивающихся наук и технологий в Великобритании	10
2018.01.003. Монтейру М., Ражан Р. Ученые – граждане и специалисты по мониторингу обезлесения в Амазонии	16

МЕТОДОЛОГИЯ И ТЕОРИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ

2018.01.004. Годден Н. Совместное исследование, использующее нарративные, перформативные и визуальные методы	22
2018.01.005. Научный метод в контексте перехода к трансдисциплинарной парадигме развития знания в общественных науках. (Обзор)	27
2018.01.006. Хоммель Б., Кользато Л. Большой вызов: Интегрируя номотетический и идеографический подходы к человеческому познанию	48
2018.01.007. Джексон-Нильсен М., Коэн М.А., Питтс М.А. Восприятие ансамблевой статистики требует внимания	52
2018.01.008. Ванруллен Р. Наука о восприятии в эпоху глубоких нейронных сетей	58

СОЦИАЛЬНЫЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ НАУКИ. ЛИЧНОСТЬ УЧЕНОГО

2018.01.009. Касавин И.Т. Зоны обмена как предмет социальной философии науки	63
--	----

2018.01.010. Исследования науки и технологий (STS) и политика постправды. (Обзор)	66
2018.01.011. Механизм «оценки равных» и вопросы его совершенствования. (Обзор)	79
2018.01.012. Отзыв статьи, выражение сомнений в отношении ранее опубликованной статьи, повторное использование авторами своего текста. (Обзор)	89

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ СТРУКТУРЫ НАУКИ. УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

2018.01.013. Дилеммы и парадоксы исследовательских центров. (Обзор)	98
2018.01.014. Организация и оценка результатов междисциплинарных исследований в секторе энергетики. (Обзор)	107

ЭКОНОМИКА НАУКИ

2018.01.015. Антонелли К., Коломбелли А. Оценка экстерналий и издержек, связанных со знаниями	115
2018.01.016. Академическое предпринимательство и институциональные изменения в исторической перспективе / Вадуани Р.Д., Галвес-Бехар Г., Мерселис Ж., Гуанини А.	124
2018.01.017. Меоли М., Пьеруччи Е., Висмара С. Влияние государственной политики на стимулирование создания университетских дочерних предприятий в Италии	132
2018.01.018. Синелл А., Бродак Ф., Денеф С. Дизайн и академическое предпринимательство. Роль дизайна в создании и развитии академических дочерних компаний	138
2018.01.019. Кострикина С., Ли К., Хоуп Дж. Запад, остальной мир и экономика знаний: Стоит ли игра свеч?	143

НАУКОМЕТРИЯ И БИБЛИОМЕТРИЯ

2018.01.020. Бенерт К., Левандовски Д. Общая рамка для исследований в области эффективного поиска информации в библиотечных информационных системах с учетом экспертных оценок	148
--	-----

2018.01.021. Роули Дж., Джонсон Ф., Сбаффи Л. Публикационное поведение исследователей и их отношение к публикациям открытого доступа в научных журналах	154
2018.01.022. Манолопулос Я., Катсарос Д. Метрики и ранжирование: Мифы и заблуждения	158
2018.01.023. Ло Цзяньси, Вуд К.Л. Растущая «сложность» изобретательства	163

НАУЧНЫЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ. ПРОБЛЕМЫ ИХ ВОСПРОИЗВОДСТВА

2018.01.024. Душина С.А. Научный трансфер: Еще раз о мобильности, мегагрантах и первых академиках	167
2018.01.025. Дежина И.Г. Русскоязычная научная диаспора: Опыт и перспективы сотрудничества с Россией	172
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ И ЗАГЛАВИЙ РАБОТ, ОПИСАННЫХ НЕ НА АВТОРА	178
ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	179