

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

СОЦИАЛЬНЫЕ
И
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ И ЗАРУБЕЖНАЯ
ЛИТЕРАТУРА

РЕФЕРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ

СЕРИЯ 8

НАУКОВЕДЕНИЕ

2013 – 2

Издается с 1973 года
Выходит 4 раза в год

МОСКВА 2013

ББК 72
С 69

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

Редакционная коллегия серии «Науковедение»:

А.М. Кулькин – 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., 2013. – № 2. – 214 с.

Журнал «Науковедение» включает реферативные материалы, посвященные проблемам науки и общества, методологии научных знаний как основы инновационного развития, социальных и психологических факторов развития науки, организации научной деятельности и управления наукой, экономики науки и подготовки научных и инженерных кадров.

ББК 72

СОДЕРЖАНИЕ

НАУКА И ОБЩЕСТВО

2013.02.001. Отношение и понимание обществом науки и технологий	6
2013.02.002. Мозг человека – от клеток к обществу. К лучшему психическому здоровью в Европе	12
2013.02.003. Стирлинг Э. Открытие политики знания и власти в биологических науках	18
2013.02.004. Мор А., Раман С. Представительство и вовлечение публики: Анализ диалога о стволовых клетках в Великобритании в 2008 г.	22
2013.02.005. Браун М. Этика не позволяет обойти проблему морального статуса в исследованиях стволовых клеток	27

НАУЧНЫЕ ЗНАНИЯ – ОСНОВА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

2013.02.006. Сидхартан Н., Хашим С. Инновационное развитие на уровне предприятия в развивающихся странах: Введение к специальному выпуску журнала «Наука, технология и общество»	32
2013.02.007. Прадхан Дж.П. Стратегия ИР малых и средних предприятий в Индии	39
2013.02.008. Кришна В., Патра С., Бхаттачария С. Интернационализация ИР и глобальная природа инноваций: Неожиданные тенденции в Индии	44
2013.02.009. Амер М., Даим Т. Научная и технологическая политика в переходной экономике: Турция	49

СОЦИАЛЬНЫЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ НАУКИ. ЛИЧНОСТЬ УЧЕНОГО

2013.02.010. Брессер-Перейра Л. Почему экономика должна быть скромной и разумной наукой?	53
2013.02.011. Маринелли М. Об общественном долге интеллектуалов в позднем социалистическом Китае	58
2013.02.012. Миллер Б.П. Изолированные в технологически связанном мире: Изменения в ключевых профессиональных связях женщин-ученых в Гане, Кении и штате Керала (Индия)	64
2013.02.013. Бакудано М.Т., Лизаррага М.Л. Исследование взаимоотношений креативности и личностных особенностей у студентов колледжа	69
2013.02.014. Килкаши И. Международная одиссея химика: Эдвард Диверс в Лондоне, Галуэе и Токио	72
2013.02.015. Чентина А., Фьокка А. Переписка между Софи Жермен и Карлом Фридрихом Гауссом	78

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ СТРУКТУРЫ НАУКИ. УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

2013.02.016–018. Индикаторы науки и техники, 2012. (Сводный реферат)	82
2013.02.019. Гуань Цзяньчэн, Чэнь Кайхуа. Расчет относительной эффективности национальных инновационных систем	92
2013.02.020–021. Структурный подход в исследованиях региональных инновационных систем на примере Китая. (Сводный реферат)	98
2013.02.022. Хьюит-Дандас Н. Исследовательский университет и трансфер знаний в Великобритании	110

ЭКОНОМИКА НАУКИ

2013.02.023. Академические исследования и разработки	118
2013.02.024. Индустрия, технология и глобальный рынок	124
2013.02.025. Мензис М.Б. Исследование научного предпринимательства в Новой Зеландии	131

2013.02.026. Карнани Ф. Университетское неизвестное знание: Выводы из эмпирического исследования, основанного на теории познания, о неявном знании, трансфере технологий и университетских компаниях спин-оф	136
2013.02.027. Кристофер Д. Управленческие парадигмы в государственных университетах: Международное сравнительное исследование	141
2013.02.028. Ватермейер Р. Результаты обсуждения «влияния»: Мнения представителей британского академического сообщества о «влиянии» как новом способе оценки исследований	145
2013.02.029. Мировски Ф. Современная коммерциализация науки как разновидность понзи-схемы	150

НАУЧНЫЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ КАДРЫ. ПРОБЛЕМЫ ИХ ВОСПРОИЗВОДСТВА

2013.02.030. Высшее образование в естественных и технических науках	156
2013.02.031–036. Дополнительные источники финансирования высшего образования в странах Азии. (Сводный реферат)	162
2013.02.037–039. Кредитование высшего образования в Индии, Таиланде и Вьетнаме. (Сводный реферат)	175
2013.02.040–043. Различные подходы к финансированию высшего образования в странах Юго-Восточной Азии. (Сводный реферат)	183
2013.02.044. Кэрной М., Доссани Р. Цели и управление высшим образованием в Индии	190
2013.02.045. Юн-Чи Хоу А. Взаимное признание решений в обеспечении гарантии качества в учреждениях высшего образования в трех регионах: Урок для Азии	196
2013.02.046. Салли М.У. Идеальный работник или идеальный отец: Организационные структуры и культура университета с гендерной точки зрения	202
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ И ЗАГЛАВИЙ РАБОТ, ОПИСАННЫХ НЕ НА АВТОРА	210
ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	211