

НАУКА В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ



Москва • Логос • 2009

УДК 323
ББК 60
НЗ4

*Издание осуществлено
при финансовой поддержке РГНФ,
проект № 08-03-16149д*

НЗ4 **Наука в условиях глобализации:** сб. ст. / под ред.
А.Г. Аллахвердяна, Н.Н. Семеновой, А.В. Юревича. – М.:
Логос, 2009. – 520 с.
ISBN 978-5-98704-370-0

С различных теоретико-методологических позиций рассмотрено состояние современной российской науки, раскрыты новые тенденции и явления в ее развитии под влиянием глобализации. Проанализированы общие и социально-технологические проблемы, а также экономические аспекты глобализации науки. Освещены основные тенденции и направления международного научного сотрудничества ученых.

Для ученых, философов, организаторов научных исследований и историков науки.

УДК 323
ББК 60

ISBN 978-5-98704-370-0

© Авторы статей, 2009
© Логос, 2009

СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений	9
Введение	11

Часть I

Общие проблемы глобализации науки

<i>Н.Н. Семенова</i> Наука как фактор глобализации.....	16
<i>Н.В. Гапоненко</i> Глобальный стратегический форсайт-инструментарий для исследования новых вызовов и принятия стратегических решений	52
<i>А.В. Юревич, И.П. Цапенко</i> Глобализационные процессы в современной русской науке.....	74
<i>И.Г. Дежина</i> Глобализация: приобретения и потери русской науки	92
<i>Ю.В. Грановский</i> Готова ли русская наука дать ответ на новый вызов?	109

Часть II

Экономические аспекты глобализации науки

<i>Н.В.Шелобская</i> Инновационная стратегия Западной Европы в новом тысячелетии	138
<i>Е.Б. Ленчук</i> Глобальные тенденции научно-технологического развития и становление инновационной экономики России	156
<i>О.Г. Голиченко</i> Наука в российской национальной инновационной системе: проблемы и факторы развития	174
<i>М.Ю. Архипова</i> Экономико-статистический анализ инновационной и технологической активности в России	195
<i>Л.В. Оболенская, А.Б. Зудина</i> Технологическая функция российской науки: проблема проектирования карты технологических дорог	221
<i>И.В. Шульгина</i> Проблемы глобализации научных исследований в транснациональных корпорациях (зарубежный опыт).....	241
<i>Н.И. Иванова</i> НИОКР в нефтегазовых компаниях	253

Часть III

Социально-технологические проблемы глобализации науки

<i>Е.З. Мирская</i> Глобальные информационно-коммуникационные технологии как инструмент модернизации современной русской науки	269
---	-----

О.И. Маховская

Российские гуманитарии и Интернет:
трагическая несовместимость? 308

Г.А. Китова, Т.Е. Кузнецова

Мировой опыт и российская практика интеграции науки
и образования 319

А.Г. Ваганов

«Одноробая» наука: о некоторых закономерностях
регионального распределения научного потенциала
в России 344

Е.Ф. Некипелова, Л.И. Леденева

Преемственность поколений российских ученых
в условиях глобализации 370

Е.А. Володарская

Отношение общества к науке в западных странах
как проявление глобализации 383

Часть IV

Международное научное сотрудничество ученых в условиях глобализации

И.В. Маршакова-Шайкевич

Место России в научном сотрудничестве десяти новых
стран – членов Европейского союза 403

В.А. Маркусова, Е.Э. Суэтина, К. Вилсон (Австралия)

Тенденции международного сотрудничества
российских ученых в условиях глобализации 415

И.П. Цапенко

Миграция в научно-образовательной сфере 434

Н.С. Агамова, А.Г. Аллахвердян

Количественный анализ «утечки российских умов»
в условиях глобализации: предварительная оценка 463

С.В. Егерев

К вопросу о потенциале карьерного роста российских
ученых за рубежом..... 483

А.Г. Аллахвердян, К.Г. Аллахвердян (США)

Российская научная диаспора в США: опыт и проблемы
ее изучения 497