

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ  
ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

# **НАУКОВЕДЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2017**

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

**МОСКВА  
2017**

ББК 72  
Н 34

Серия «*Методологические проблемы развития  
науки и техники*»

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

Редакционная коллегия:

*А.И. Ракитов, Ю.П. Адлер, А.Г. Аллаhverдян,  
Ю.В. Грановский, С.В. Егеров, Е.Г. Гребеникова,  
В.А. Маркусова, Э.М. Пройдаков*

Рецензенты: канд. филос. наук *В.М. Кондратьев*,  
канд. психол. наук *Т.В. Виноградова*, канд. техн. наук  
*В.Н. Журавлев*, д-р экон. наук *А.В. Тодосийчук*, д-р хим.  
наук *В.С. Арутюнов*

Ответственный редактор –

д-р филос. наук, профессор *А.И. Ракитов*

Научно-техническое

и стилистическое редактирование – *А.Ю. Колесникова*

Н 34      **Наукovedческие исследования, 2017: Сб. науч. тр. /**  
РАН. ИНИОН. Центр науч.-информ. исслед. по науке,  
образованию и технологиям; Отв. ред. Ракитов А.И. –  
М., 2017. – 208 с. – (Сер.: Методол. пробл. развития науки  
и техники).  
**ISBN 978-5-248-00859-9**

В ежегоднике рассматриваются проблемы развития науки и образования в России и за рубежом. Анализируются приоритеты государственной научной политики и механизмы научно-технологической и образовательной деятельности, обсуждаются новые формы проведения научных исследований. Ряд материалов посвящен проблемам наукометрии.

Сборник предназначен для аспирантов, научных работников, преподавателей вузов, работников органов, реализующих научно-образовательную политику.

ББК 72

ISBN 978-5-248-00859-9

© ИНИОН РАН, 2017

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>А.И. Ракитов.</i> Наука и образование в зримой перспективе.....	4
<i>А.А. Али-заде.</i> Основания интеграционных тенденций в научном развитии .....	18
<i>Т.В. Андрианова, А.И. Ракитов.</i> Фундаментальная наука в обществе знаний.....	40
<i>Т.В. Виноградова.</i> Исследовательская недобросовестность: Теневая сторона науки.....	61
<i>Ю.В. Грановский.</i> Подготовка кандидатов и докторов наук.....	92
<i>С.В. Егоров.</i> Новые информационные технологии и наука граждан .....	99
<i>А.М. Орехов.</i> «Дивизионизм» и «юнитизм» как две методо- логии исследования природы социально-гуманитарного знания .....	113
<i>Е.И. Полтавская.</i> Выявление единства пяти смежных социально-гуманитарных наук и понятие «социальный институт» .....	132
<i>С.М. Пястолов.</i> Концепция производственной функции в науковедении .....	145
<i>А.В. Тодосийчук.</i> О совершенствовании механизма бюджет- ного финансирования науки и образования .....	165
<i>В.М. Тютюнник.</i> Международное Нобелевское движение .....	175
Сведения об авторах .....	205