

КОМИТЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ
ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ
АНАЛИТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
АППАРАТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. М.В. ЛОМОНОСОВА



ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ НЕВОСТРЕБОВАННОСТИ НАУКИ В РОССИИ

По материалам "круглого стола"

*Издание Государственной Думы
1999*

КОМИТЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ
ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ

АНАЛИТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
АППАРАТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. М.В. ЛОМОНОСОВА

**ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ
НЕВОСТРЕБОВАННОСТИ НАУКИ
В РОССИИ**

По материалам "круглого стола"

ИЗДАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ

МОСКВА • 1999

ББК 72
П 901

Редколлегия:

Н.А. Васецкий, профессор, доктор исторических наук,
Б.А. Виноградов, профессор, доктор технических наук,
Г.В. Козлов, профессор, доктор физико-математических наук,
А.А. Коробейников, доктор философских наук,
И.И. Мельников, доктор педагогических наук,
Н.А. Платэ, академик РАН,
В.А. Садовничий, академик РАН,
В.С. Шевелуха, академик РАСХН

Составители: **А.П. Бердашкевич**, кандидат биологических наук;
Ю.К. Малов, доктор исторических наук; **А.Ф. Хутин**, доктор исторических наук

П 901

Настоящий сборник подготовлен на основе выступлений и материалов, представленных участниками "круглого стола", проведенного в Государственной Думе 15 февраля 1999 года. "Круглый стол" на тему "Пути преодоления невосприимчивости науки в России" был организован Комитетом Государственной Думы по образованию и науке, Аналитическим управлением Государственной Думы, Российской академией наук, Московским государственным университетом им. М.В.Ломоносова.

В сборнике опубликованы доклады и аналитические материалы, представленные видными учеными нашей страны, общественными и государственными деятелями, руководителями и организаторами науки, представителями министерств и ведомств, а также ведущих аналитических центров и научных организаций России.

Издание рассчитано на представителей научной общественности, ученых, руководителей органов государственного управления, политических и общественных деятелей. Материалы сборника могут быть использованы преподавателями, аспирантами и студентами высших учебных заведений.

ББК 72

Содержание

Мельников И.И. Научное сообщество о состоянии и перспективах развития отечественной науки	4
Платэ Н.А. Некоторые проблемы академической науки	11
Садовничий В.А. Общие проблемы науки в России.	16
Козлов Г.В. Основные направления государственной инновационной политики	22
Виноградов Б.А. Повышение роли вузовской науки	26
Коробейников А.А. Роль и место науки в государственном управлении	27
Загайнов Г.И. Причины невостребованности науки	31
Шевелуха В.С. Общие проблемы инновационной государственной политики	35
Шилов А.Е. Некоторые проблемы использования результатов академической науки	37
Страхов В.Н. Социальные и идеологические первопричины нынешнего состояния науки в России	40
Голицын Г.С. Проблемы проведения экологических научных исследований	42
Вотинов В.А. Некоторые организационные проблемы обучения иностранным языкам	43
Хутин А.Ф. Укреплять научный потенциал России — укреплять ее безопасность	44
Клоцвог Ф.Н. Об актуальных задачах общественных наук	50
Бердашкевич А.П. Правовые основы инновационной деятельности в России	53
Суханов Е.А. Проблемы правовой охраны объектов интеллектуальной собственности.	62
Заболотный В.Т. О законодательной базе для использования научного потенциала.	66
Иванов М.В., Каравайко Г.И. Биоготехнология — технологии добычи и переработки полезных ископаемых XXI века.	69
Фролов К.В., Махутов Н.А. Перспективы научно-технического развития России	71
Гусев М.В. Роль науки в решении биосферных и социальных проблем	74
Добрецов Н.Л. Наука — практике. Проблемы и перспективы науки на примере Сибирского отделения РАН	77
Клюев В.В. Пути преодоления невостребованности науки в России	80
Алфимов М.В. Проблемы использования результатов фундаментальных исследований	82
Глазачев С.Н. Экология, наука и культура: приоритеты России	84
Сорокин О.В. Наука в России на исходе века	87
Полищук Ю.И. Проблемы взаимоотношений науки и псевдонауки	91

Калининченко А.Я. Положение науки как отражение политики Правительства Российской Федерации	94
Лахтин Г.А. Факторы невосприимчивости производства к научным достижениям	96
Москвичев Л.Н. Что препятствует востребованности социальных наук?	99
Новицкий Н.А. Перспективы инвестирования новаций в России	102
Варшавский А.Е. Социально-экономические проблемы российской науки	106
Такунов А.Ф. Роль меценатства в развитии науки	109
Хромов Г.С. О научно-техническом суверенитете	110
Малыгин А.Г. Пути преодоления невостребованности науки в России	113
Гончар Н.Н. Ключевой вопрос науки	117
Лопота В.А. Наука — производство — рынок	118
Заманский И.Г. Роль Гильдии руководителей науки в защите интересов науки России	120
Чубайс И.Б. Наука и власть в России: анализ философии отношений	122
Алексеев С.И. Невостребованность науки — угроза экономической безопасности России	124
Новокшенов В.В. Проблемы российских городов в условиях кризиса градообразующих предприятий	133
Ганжа А.Г., Тугаринов И.А. "Банк знаний" как механизм отбора и структуризации информации	135
Никонов С.П. Невостребованность науки как явление	138
Симкин В.С. К вопросу о востребованности и невостребованности науки	140
Кучкаров З.А. Невостребованность науки: тезисы концептуалиста	142
Смирнов Е.Б. Развитие потенциала отечественной прикладной науки	144
Дюментон Г.Г. Научно-производственный холдинг — перспективная форма организации российской науки	146
Светлов С.В. Пути преодоления невостребованности науки в Российской Федерации	150
Марушенко В.В. Организация самофинансирования прикладных НИОКР	152
Малиновский Л.Г. Наука, идеология, государственность	156
Бенов Г.М., Злобин В.А., Кладько С.Н., Коробейников А.А., Профатилов А.И., Штефанов Д.Б., Филиппов В.П. Социальный аспект в освоении природных ресурсов	158
Камилов И.К. Проблемы межрегионального научного взаимодействия	161
Базарный В.Ф. Социально-политические проблемы науки	162
Саморуков В.Р. Проблемы взаимодействия науки и общества	163
Ивашинцов Д.А. Государственное регулирование и востребованность прикладной науки	165
Павлов А.П. О пенсионном обеспечении научных работников	166
Канаев Н.Н. Высшее образование в XXI веке	170
Рукавишников В.А. О выставке "Невостребованные возможности отечественной науки — на службу России"	177
Рекомендации участников "круглого стола" "Пути преодоления невостребованности науки в России"	185