

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

НАУКА

№ 4

ТА

2007

НАУКОЗНАВСТВО

ДОДАТОК

Матеріали VII щорічної конференції

з наукознавства та історії науки

(Добровські читання)

5—14 березня 2007 р.

ЗМІСТ

Малицький Б.А. Тематика досліджень ЦДПІН ім.Г.М.Доброва
НАН України в 2006 році, основні наукові результати
та їх впровадження в практику 5

ПРОБЛЕМИ ДІЯЛЬНОСТІ ТА ТРАНСФОРМАЦІЇ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ

Онопрієнко В.І. Академія наук: вчена корпорація
чи наукове співтовариство. 12

Грачов О.О. Узагальнення та систематизація результатів досліджень,
одержаних в НАН України з ряду пріоритетних міждисциплінарних
наукових напрямів. 19

Смирнова Т.М. Реалізація ідей Г.М.Доброва в підготовці кадрів
вищої кваліфікації. 28

Лобанова Л.С. Наслідки та проблеми приватизації
в науково-технічній сфері в Україні 32

Лузан Г.С., Лузан К.О. Проблема додаткової зайнятості
в академічній науці України: результати соціологічних досліджень 36

Дячук І.Д. Космічний потенціал в системі
національних цінностей держави. 43

<i>Кот О.В.</i> Роль науково-технічного потенціалу в забезпеченні екологічно сталого розвитку аграрного виробництва	50
---	----

ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ НАУКОВО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПОЛІТИКИ

<i>Попович О.С.</i> Основні ідеї запропонованої нової системи формування і реалізації державних пріоритетів розвитку науки і техніки	58
<i>Онопрієнко М.В.</i> Оцінка за результатами прогнозно-аналітичних досліджень позицій України в розробці та застосуванні визнаних світом найбільш передових технологій	64
<i>Авілова І.М.</i> Творча спадщина Г.М.Доброва та проблеми природоохоронної політики	78
<i>Хомич Ю.А.</i> До питання імплементації модельного законодавства МПА СНД у законодавче поле України	83
<i>Вашуленко О.С.</i> Огляд законів про науково-технічну діяльність в Україні у порівнянні із законами інших країн світу	85

ПРОБЛЕМИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ

<i>Денисюк В.А.</i> Світова конкурентоспроможність країн: новітні індикатори й українські реалії	92
<i>Червінська Т.М.</i> Проблемно-орієнтована оцінка інноваційного потенціалу АПК	104
<i>Мех О.А.</i> Біотехнологічні компанії у процесі консолідації фармацевтичної галузі	112
<i>Васильєва Т.А.</i> Системні взаємозв'язки інноваційного розвитку економіки і його інвестиційного забезпечення	120
<i>Саліхова О.Б.</i> Методичні підходи до оцінки потенціалу виробництва в Україні високотехнологічної продукції, конкурентоспроможної на світовому ринку	130
<i>Беглиця В.П.</i> Інтеграція як пріоритетний напрям інноваційної діяльності. . .	134
<i>Галенко І.В., Казьміна О.П.</i> Захист внутрішнього ринку як одна з передумов інноваційного розвитку	140
<i>Мойсеєнко Ю.В.</i> Питання застосування Закону України «Про державне регулювання діяльності у сфері трансферу технологій»	149

МЕТОДОЛОГІЯ ТА СОЦІОЛОГІЯ НАУКИ

<i>Рижко Л.В.</i> Вчений в глобалізованому суспільстві (до проблеми імпорту—експорту наукових ідей)	155
<i>Мелещенко Л.П.</i> Становлення норм професійної діяльності вченого	161
<i>Попович З.О.</i> Нові соціальні ініціативи та нова модель наукового спілкування	169
<i>Велентейчик Т.М.</i> Актуальність ідей Г.М.Доброва щодо організації програмного прогнозування	175

Лобунець Л.Г. До питання систематизації результатів досліджень,
отриманих в установах НАН України 180

ІСТОРІЯ НАУКИ

Полюянова Н.О. Співробітництво Академії наук України з промисловими,
оборонними підприємствами, науковими установами Росії в роки
Великої Вітчизняної війни 183

Хорошева С.А. Наукова школа Г.Є.Пухова в галузі
математичного моделювання 189

Литвинко А.С. Дослідження кінетичних та релаксаційних явищ
у конденсованих середовищах в наукових інститутах України як
важливий етап становлення та розвитку статистичної фізики 202

Колтачихіна О.Ю. Дослідження в галузі загальної теорії відносності
та космології зарубіжних вчених — вихідців з України 220

Кілочицька Т.В. Коротка історія вчення про лінійні коливання 226

Кудренко І.К. Розвиток класифікації культурної флори у ХІХ сторіччі
вітчизняними вченими 232

Рубцева О.Л. Історія досліджень вітамінних шипшин в Україні 235

Гамалія К.М. ХVІІІ—ХІХ століття — період активного
будівництва садово-паркових ансамблів в Україні 244

Гармасар В.Г. Біологічні станції як осередки перших комплексних
гідробіологічних досліджень в Україні 249

Гамалія В.М. Історія заснування та діяльності
Смілянської ентомологічної станції 254

Пилипчук О.О. Російське технічне товариство (1866—1920)
як осередок технічної думки в Російській імперії. 259

Звонкова Г.Л. Початок діяльності Харківського наукового
медичного товариства. 266

Мойко Н.В. Громадські краєзнавчі об'єднання
Поділля 20—30-х років ХХ ст. 269

НАУКОМЕТРІЯ

Рибачук В.П. Вебометрична оцінка кластеру НАН України
в академічному інформаційному просторі європейських держав. 276

Віденіна Н.Г., Рибачук В.П. Web-бібліометричний аналіз праць
вчених України з проблем дослідження Антарктики. 289

Удалов Є.П., Хомич Ю.А. Аналіз вибіркового даних при оцінюванні
наукового потенціалу і характер статистичних властивостей
вербальних моделей 295

НАУКА ТА ОСВІТА

Бессалова Т.В. Інформаційні перетворення в освітній системі України 309

МІЖНАРОДНЕ НАУКОВО-ТЕХНІЧНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

Артемова В.Я. Участь українських вчених у здійсненні

міжнародної наукової програми ЮНЕСКО

«Міжурядова океанографічна комісія» 320

Мартиненко І.П. Міжнародна науково-технологічна співпраця

Відділення інформатики НАН України 328

Гончарова Т.В. Аналіз деяких аспектів міжнародної наукової

співпраці в Україні за даними офіційної статистики. 337

НАУКОВІ ПЕРСОНАЛІЇ

Пилипчук О.Я. Внесок академіка П.П.Сушкіна у вирішення

проблеми походження людини. 352

Щербань Т.О. Інженерна, педагогічна і наукова діяльність Г.М.Малахова. . . 355

Відповідальність за підбір, точність наведених на сторінках журналу фактів, цитат, статистичних даних, дат, прізвищ, географічних назв та інших відомостей, а також за розголошення даних, які не підлягають відкритій публікації, лягає на авторів опублікованих матеріалів.

Передрукування матеріалів, опублікованих в журналі, дозволено тільки зі згоди автора та видавця.

Затверджено до друку вченою радою Центру досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім.Г.М.Доброва НАН України та редакційною колегією.

Редактор, коректор — *М.І.Київський*
Технічний редактор, комп'ютерна верстка
та художнє оформлення — *В.І. Мельніков*

Підписано до друку 31.01.2008 р. Формат 70x108/16.
Папір офсетний. Друк офсетний. Ум. друк. арк. 31,85
Тираж 300 прим. Зам. 8-119

Видавництво ППВФ «ФЕНІКС».
03680, м.Київ-680, вул.Шутова,13, б.
Тел.: 501-93-01
Свідоцтво ДК № 271 від 07.12.2000 р.

© Центр досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки
ім. Г.М. Доброва НАН України, 2008