

# МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

**НАУКА  
ТА  
НАУКОЗНАВСТВО**

**2(52)**

**2006**

Виходить 4 рази  
на рік  
Заснований 1993 р.

## ЗМІСТ

### **ІЗ СЕСІЇ ЗАГАЛЬНИХ ЗБОРІВ НАН УКРАЇНИ (5—6 травня 2006 р.)**

*Виступ Президента України Віктора Андрійовича Ющенка на Загальних зборах Національної академії наук України 5 травня 2006 року . . . . .* 3

*Основні підсумки діяльності та перспективи розвитку Національної академії наук України. Доповідь президента НАН України академіка НАН України Б.Є. Патона . . . . .* 6

### **НАУКА. ЕКОНОМІКА. СУСПІЛЬСТВО**

*Малицький Б.А. Сучасний стан наукової сфери України та нова стратегічна доктрина її розвитку. . . . .* 16

*Новиков М.В. Для чого потрібна наукова діяльність в Україні . . . . .* 33

### **НАУКОВО-ТЕХНОЛОГІЧНА ПОЛІТИКА**

*Гапоненко Н.В. Венчурне підприємництво в національній інноваційній системі Росії . . . . .* 45

### **ЛОГІКА ТА МЕТОДОЛОГІЯ НАУКИ**

*Аллахвердян О.Г. Еволюція структури наукознавства та становлення демографії науки як нової субнаукознавчої дисципліни (до 40-річчя зародження наукознавства в СРСР). . . . .* 60

### **НАУКА ТА ОСВІТА**

*Бессалова Т.В. Роль вищої освіти у формуванні суспільства, заснованого на знаннях . . . . .* 69

*Литвинко А.С., Пономаренко Л.П. Ключова роль історії науки для формування світогляду фахівця та підвищення якості вищої технічної освіти . . . . .* 76

*Гінділіс Н.Л. Фактори світоглядного, соціально-економічного та психологічного характеру у професійному самовизначенні сучасних старшокласників. . . . .* 86

## ІСТОРІЯ НАУКИ ТА ТЕХНІКИ

*Тверитникова О.Є.* Науковий доробок і громадська діяльність професора О.К. Погорелка . . . . . 99

## ЮВІЛЕЇ. ПАМ'ЯТНІ ДАТИ

*Храмов Ю.О.* Антоніна Федорівна Прихотько (до 100-річчя від дня народження) . . . . . 105

*Мельник Т.В.* Василь Іванович Атрощенко (до 100-річчя від дня народження) . . . . . 113

## ХРОНІКА

XXI Міжнародний київський симпозіум з наукознавства та науково-технічного прогнозування «Прогнозування науково-технологічного та інноваційного розвитку: державна програма України та світовий досвід» . . . . . 120

Всеукраїнська науково-методична конференція «Викладання історії науки і техніки в університетах України» . . . . . 121

**РЕЦЕНЗІЇ** . . . . . 127

**АВТОРИ НОМЕРУ** . . . . . 134

**АНОТАЦІЇ (англ.)** . . . . . 135

---

*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.В. Гулейков*

Підписано до друку 18.07.2006 р. Формат 70 108/16.  
Папір офсетний. Друк офсетний. Обл.-вид. арк. 13,05. Ум. друк. арк. 11,9.  
Тираж 300 прим. Зам. 6-534.

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