

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

**НАУКА
ТА
НАУКОЗНАВСТВО**

3(57)

2007

Виходить 4 рази
на рік
Заснований 1993 р.

ЗМІСТ

НАУКА. ЕКОНОМІКА. СУСПІЛЬСТВО

- Малицький Б.А.* Теорія і практика неолібералізму в українських реаліях. 3
Павленко Ю.В. Формування засад українського менталітету
та національної культури 28
Назаров В.І. Принципи стійкого розвитку Росії 35

НАУКОВО-ТЕХНОЛОГІЧНА ПОЛІТИКА

- Ісакова Н.Б., Красовська О.В., Грига В.Ю.* Значення трансграничної
співпраці підприємств західних регіонів України для їх
інноваційної практики 43

КАДРИ НАУКИ

- Лобанова Л.С.* Аналіз сучасної системи підготовки наукових і
науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації в Україні. 55

МЕТОДОЛОГІЯ ТА СОЦІОЛОГІЯ НАУКИ

- Яковлев А.І.* Сутність і показники наукоємності 63
Леонов В.П. Карта науки. 66
Мочалов І.І. В.І.Вернадський про роль мистецтва в науковій творчості 73

ІСТОРІЯ НАУКИ ТА ТЕХНІКИ

- Литвинко А.С.* Формування та розвиток наукової школи
статистичної фізики академіка НАН України С.В.Пелетминського 85
Кілочицька Т.В. Становлення нелінійної механіки в Україні
(30-ті роки ХХ ст.) 102
Фандо Р.О. Зародження уявлень про спадкову природу людини та
їх проникнення в медицину: історико-науковий аналіз. 108

ЮВІЛЕЇ. ПАМ'ЯТНІ ДАТИ

- Добровольський В.О.* Леонард Ейлер і вивчення його творчості
в Україні (до 300-річчя від дня народження вченого) 119
Руда С.П. Професор В.В.Підвисоцький
(до 150-річчя від дня народження) 128

<i>Щербань Т.О.</i> Дмитро Іванович Багалій (до 150-річчя від дня народження)	132
ПЕРСОНАЛІЇ	
Професор О.Я. Пилипчук (до 60-річчя від дня народження)	136
ХРОНІКА	138
РЕЦЕНЗІЇ	142
АВТОРИ НОМЕРУ	148
АНОТАЦІЇ (англ.)	150