

**ODESA  
NATIONAL UNIVERSITY  
HERALD**  
Volume 19. Issue 2/3. 2014  
**SERIES  
ECONOMY**

**ВІСНИК  
ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ**  
Том 19. Випуск 2/3. 2014  
**СЕРІЯ  
ЕКОНОМІКА**

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE  
Odesa I. I. Mechnikov National University

ISSN 2304-0920

# ODESA NATIONAL UNIVERSITY HERALD

*Series: Economy*

Scientific journal  
Published six times a year  
Series founded in July, 2006

**Volume 19. Issue 2/3. 2014**

Odesa  
Publishing House  
«Helvetica»  
2014

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

ISSN 2304-0920

# ВІСНИК ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

*Серія: Економіка*

Науковий журнал  
Виходить шість разів на рік  
Серія заснована у липні 2006 р.

**Том 19. Випуск 2/3. 2014**

Одеса  
Видавничий дім  
«Гельветика»  
2014

Засновник: Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Редакційна колегія журналу:

І. М. Коваль (головний редактор), О. В. Запорожченко (заступник головного редактора),  
В. О. Іваниця (заступник головного редактора), Є. Л. Стрельцов (заступник головного редактора),  
С. М. Андрієвський, Ю. Ф. Ваксман, В. В. Глебов, Л. М. Голубенко, Л. М. Дунаєва, В. В. Заморов,  
В. Є. Круглов, В. Г. Кушнір, В. В. Менчук, О. В. Смінтина, В. І. Труба, О. В. Тюрин, Є. А. Черкез,  
Є. М. Черноіваненко

Редакційна колегія випуску:

О. В. Горняк, д-р екон. наук (науковий редактор), А. Г. Ахламов, д-р екон. наук, Л. М. Алексеєнко,  
д-р екон. наук, В. Д. Базилевич, д-р екон. наук, Б. І. Валуєв, д-р екон. наук, Л. Х. Доленко, канд. екон.  
наук, В. І. Захарченко, д-р екон. наук, Г. М. Давидов, д-р екон. наук, А. П. Наливайко, д-р екон. наук,  
О. В. Садченко, д-р екон. наук, З. М. Соколовська, д-р екон. наук, А. О. Старостіна, д-р екон. наук,  
В. М. Степанов, д-р екон. наук, С. А. Циганов, д-р екон. наук, В. М. Мельник, д-р екон. наук, професор,  
С. О. Якубовський, д-р екон. наук, Олег Курбатов, д-р менеджменту (Університет Париж-Північ  
ХІІІ), Ян Чемпас, д-р економіки (Економічний університет в Катовіцах), Л. А. Родіонова, к.э.н., до-  
цент кафедри статистических методов Національного інформаційного університета «Высшая школа  
економики» (Россия, г. Москва), І. А. Ломачинська, канд. екон. наук (відповідальний редактор)

Editorial board of the journal:

І. М. Koval (*Editor-in-Chief*), О. В. Zaporozhchenko (*Deputy Editor-in-Chief*), V. O. Ivanytsia (*Deputy  
Editor-in-Chief*), E. L. Streltsov (*Deputy Editor-in-Chief*), S. M. Andrievsky, Yu. F. Vaksman, V. V. Gle-  
bov, L. M. Golubenko, L. M. Dunaeva, V. V. Zamorov, V. E. Kruglov, V. G. Kushnir, V. V. Menchuk,  
O. V. Smyntyna, V. I. Truba, O. V. Tyurin, E. A. Cherkez, E. M. Chernoivanenko

Editorial board of the series:

О. В. Gornjak, A. G. Ahlamov, L. M. Alekseienko, V. D. Bazylevich, B. I. Valuev, L. H. Dolenko,  
V. I. Zaharchenko, G. M. Davydov, A. P. Nalyvaiko, O. V. Sadchenko, Z. M. Sokolovska, A. O. Staros-  
tina, V. M. Stepanov, S. A. TsyganoV, V. M. Melnyk, S. O. Yakybovskiy, Oleg Curbatov, Jan Czempas,  
L. A. Rodionova, I. A. Lomachynska