

**Editor-in-Chief  
Oleh Kuzmin**

# **Economics, Entrepreneurship, Management**

**Volume 1 • Number 2**



**Founder and Publisher  
Lviv Polytechnic  
National University**

**2 0 1 4**

# **Economics, Entrepreneurship, Management**

**Volume 1 • Number 2**

**2 0 1 4**

## **Editorial Board**

### **Founder and Publisher**

Lviv Polytechnic National University

### **Address for contacts:**

Lviv Polytechnic National University  
12 S. Bandery Str, 79013, Ukraine  
e-mail: okuzmin@lp.edu.ua

### **Publishing House**

of Lviv Polytechnic National University  
2 F. Kolessy Str, Lviv, 79000, Ukraine  
Tel.: +38 032 258 2242  
vlp@vlp.com.ua; http://vlp.com.ua

### **Printing Center of Publishing House**

of Lviv Polytechnic National University  
2 F. Kolessy Str, Lviv, 79000, Ukraine  
Tel.: +38 032 258 2242

© Lviv Polytechnic National University, 2014



Науковий журнал

"Економіка, підприємництво, менеджмент"

№2 (2) • 2014

Виходить двічі на рік з 2014 року.

### **Засновник і видавець**

Національний університет "Львівська політехніка"

### **Контактна адреса:**

Національний університет "Львівська політехніка"  
бул. С. Бандери, 12, 79013, Україна  
e-mail: okuzmin@lp.edu.ua

Мова видання англійська.

Рекомендувала Вчена рада

Національного університету

"Львівська політехніка"

(протокол № 69 від 25.02.2014 р.)

© Національний університет "Львівська політехніка", 2014



**ISSN 2312-3435**

### *Editor-in-Chief:*

**Prof. Oleh Kuzmin**, Lviv Polytechnic National University, Ukraine

### *Executive Secretary:*

**Prof. Igor Yaremko**, Lviv Polytechnic National University, Ukraine

**Prof. Ihor Aleksieiev**, Ukraine

**Prof. Anatoliy Zagorodnij**, Ukraine

**Prof. Galina Zaharchin**, Ukraine

**Prof. Vasyl Kozyk**, Ukraine

**Prof. Yevhen Krykavskyy**, Ukraine

**Prof. Olga Melnyk**, Ukraine

**Prof. Zhanna Poplavskaya**, Ukraine

**Prof. Igor Scvortsov**, Ukraine

**Prof. Nataliya Chuhray**, Ukraine

**Prof. dr. Andri Mahefa**, FN

**Prof. dr. Miroslav Bobrek**, Bosnia and Herzegovina

**Prof. dr. hab. Lukasz Sulkowski**, Poland

**Prof. dr. Anatoliy Belousov**, Russia

**Prof. dr. Serghey Ohrimenko**, Moldova

**Prof. dr. Jan Brzoska**, Poland

# CONTENTS

- 1 **Aleksieiev I. V., Khoma I. B., Dilai N. H.**  
Methodology of economic and mathematical assessment  
formation of holding structures activities
- 7 **Kuzmin O. Ye., Melnyk O. G., Adamiv M. Ye.**  
Theoretical and applied principles of anticipatory  
management of enterprises on the basis of weak signals
- 13 **Bashnyanyn G. I.**  
About perspective directions of establishment  
and further development of economic metrology
- 19 **Zahorodniy A. G., Pylypenko L. M., Tyvonchuk O. I.**  
Tendencies in developing university rankings  
and the ways of improving them
- 25 **Krykavskyy E. V., Pokhylchenko E. A.**  
Implementation of marketing concepts  
into supply chain management
- 35 **Skvortsov I. B., Zahoretska O. Y., Zaverbna M. S.**  
Managing enterprises with the account  
of the real time factor
- 41 **Kuzmin O. Ye., Pyrog O. V., Matviyishyn V. Ye.**  
Assessment of the stability of the national economy  
development in the postindustrial society
- 47 **Aleksieiev I. V., Trusova T. S.**  
State and factors of development perspectives  
of tourist activity in ukrainian regions
- 65 **Skybinskyy O. S., Drymalovska Ch. V.**  
Analisis of diversification on machine-building  
enterprises: innovative approach
- 61 **Chernobay L. I., Vatsyk N. Ja.**  
Expenditures algorithm formation on export activities based  
on economic entity involvement stages to foreign market

Надруковано у поліграфічному центрі Видавництва Львівської політехніки,  
вул. Ф. Колесси, 2, Львів, 79000.

Реєстраційне свідоцтво серії ДК № 4459 від 27.12.2012 р.

Формат 60x84/8. Друк офсетний. Умовн. друк. арк. 8,4. Наклад 150 прим. Зам. № 140755.

ISSN 2312-3435



9 772312 343007

02 >