

**НАУКОВИЙ ВІСНИК
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОГО
НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО
УНІВЕРСИТЕТУ НАФТИ І ГАЗУ**

**Серія:
ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ
В НАФТОВІЙ І ГАЗОВІЙ
ПРОМИСЛОВІСТІ**

2 (16) 2017

*Всеукраїнський
науково-технічний журнал
Видається з вересня 2010 р.*

Свідоцтво про державну реєстрацію
КВ № 17023–5793Р
видане Міністерством юстиції України
9 серпня 2010 р.

Журнал включено до переліку
наукових фахових видань з економіки
на підставі наказу МОН України
від 4 липня 2014 р. № 793

**Управління •
в нафтогазовому комплексі**

**Економіка •
нафтогазового комплексу**

Галузевий маркетинг •

**Теоретичні проблеми •
економіки та управління**

**Економіка та управління •
іншими видами діяльності**

**Наукові повідомлення •
молодих вчених**

*Тексти статей представлені
в авторській редакції.
Автори несуть повну відповідальність
за зміст публікації, вибір, точність
наведення та інтерпретацію
фактів, цифр, цитат, власних імен
та інших відомостей.*

Рекомендовано до друку
та поширення через мережу Internet
за рішенням Вченої Ради ІФНТУНГ
від 30.11.2016 р. № 10/569
Формат 60×84 1/8. Друк офсетний.
Папір «SvetoСору», new, 80 г/м².
Наклад 300 примірників.

Видавництво Івано-Франківського національного
технічного університету нафти і газу
вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, 76019, Україна
тел. (03422) 42453, факс (03422) 42139,
<http://nung.edu.ua>, e-mail: public@nung.edu.ua
Свідоцтво про внесення до Державного реєстру видавців
ІФ № 18 від 12.03.2002 р.

З М І С Т

КОЛОНКА РЕДАКЦІЇ

- 7** Процес інтелектокористування
як фундаментальна проблема раціоналізації
використання людством природних ресурсів
планети
В. П. Петренко, С. Я. Кісь, Я. І. Каламбет
-

УПРАВЛІННЯ В НАФТОГАЗОВОМУ КОМПЛЕКСІ

- 11** Напрями підвищення соціальної стійкості
персоналу на підприємствах нафтогазового
комплексу
Г. О. Зелінська
- 14** Ідентифікація джерел капіталу бренду
роздрібного ринку нафтопродуктів
на основі «ДНК»-підходу
О. Я. Малинка, А. О. Устенко
-

ЕКОНОМІКА НАФТОГАЗОВОГО КОМПЛЕКСУ

- 30** Обґрунтування механізму організації
аутсорсингових послуг
на газотранспортних підприємствах
І. В. Федорович
-

ТЕОРЕТИЧНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ ТА УПРАВЛІННЯ

- 37** Позамовна система оперативного управління:
головні особливості та ознаки
В. В. Артем'єв
- 45** Нефінансова мотивація працівників
підприємств в умовах кризи
Й. Ясінська
- 52** Організаційно-економічний механізм
управління процесами енергозабезпечення
діяльності підприємств з використанням
нетрадиційних і відновлюваних джерел енергії
*Д. Є. Ільницький, У. Ю. Палійчук,
Р. М. Псюк, М. М. Мельницький*
- 59** Облікова політика щодо основних засобів
С. М. Кафка

З М І С Т

НАУКОВІ ПОВІДОМЛЕННЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

Планування діяльності 71
газорозподільних підприємств
Ю. В. Савка

АВТОРИ НОМЕРА 77

НАУКОВИЙ ВІСНИК ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НАФТИ І ГАЗУ

Серія:
ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ
В НАФТОВІЙ І ГАЗОВІЙ
ПРОМИСЛОВОСТІ

2 (16) 2017

Головний редактор:
д-р екон. наук, професор Петренко В. П.

Заступник головного редактора:
д-р екон. наук, професор Витвицький Я. С.

Відповідальний секретар:
канд. екон. наук, доцент Кісь С. Я.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Благул І. С. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ)

Галиця І. О. – д-р екон. наук, професор
(м. Київ)

Гораль Л. Т. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Данилюк М. О. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Дзьоба О. Г. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Йантонь-Дроздовська Ельжбета –
prof., dr hab. nauk ekonomicznych,
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza
w Poznaniu. (Польща)

Карпаш О. М. – д-р техн. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Колбушкін І. Ю. – д-р екон. наук, професор
(м. Київ)

Крижанівський Є. І. – д-р техн. наук,
професор, академік НАН України
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Лапко О. О. – д-р екон. наук, професор
(м. Київ)

Онищенко О. В. – д-р екон. наук, професор
(м. Полтава)

Орлова В. К. – канд. екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Полянська А. С. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Скворцов І. Б. – д-р екон. наук, професор
(м. Львів)

Сухін Є. І. – д-р екон. наук
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Чукаєва І. К. – д-р екон. наук, професор
(м. Київ)

Устенко А. О. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Фадєєва І. Г. – д-р екон. наук, професор
(м. Івано-Франківськ, ІФНТУНГ)

Адреса редакції:

76019, м. Івано-Франківськ,
вул. Карпатська, 15
Івано-Франківський національний
технічний університет нафти і газу
тел.: (03422) 4-22-61
тел./факс: (03422) 4-21-39
ел.пошта: visnyknaftagas@gmail.com
<http://eung.nung.edu.ua>

**SCIENTIFIC BULLETIN
of IVANO-FRANKIVSK
NATIONAL TECHNICAL
UNIVERSITY of OIL and GAS**

**Series:
ECONOMICS AND MANAGEMENT
IN THE OIL AND GAS
INDUSTRY
2 (16) 2017**

*All-Ukrainian
scientific and technical journal
Published since September 2010*

The State Registration Certificate
KB № 17023–5793P
issued by the Ministry of Justice of Ukraine
on August 9, 2010

The journal is included in the list
of scientific specialized publications in economics
under the Decree of Ministry of Education of Ukraine
dated July 4, 2014 No. 793

- **Management in oil and gas industry**
- **Economics of oil and gas industry**
- **Branch marketing**
- **Theoretical problems of economics and management**
- **Economics and management of other activities**
- **Scientific reports of young scientists**

*The texts of the articles
presented in the author's edition.
The authors are solely responsible
for the content of the publication,
selection, precision of inference and
interpretation of facts, figures, quotations,
proper names and other information.*

Approved and signed for publication
and dissemination via Internet
according to the recommendation
of the Academic Council of IFNTUOG
(protocol number 10/569 dt. 30.11.2016)
Printed layout 60×84 1/8. Offset printing.
Paper «SvetoCopy», new, 80 g/m².
Pressrun is 300 copies.

Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas
Publishing House
15, Karpatska str., Ivano-Frankivsk, 76019, Ukraine
tel. (03422) 42453, fax (03422) 42139,
<http://nung.edu.ua>, e-mail: public@nung.edu.ua
The journal is listed in the State Publishers' Record
(Ф № 18 dt. 12.03.2002)

C O N T E N T S

EDITORIAL COLUMN

- 7 **The process of intelligence usage
as a fundamental problem of rationalizing
the human use of earth's natural resources**
Petrenko V. P., Kis S. Ya., Kalambet Ya. I.

MANAGEMENT IN OIL AND GAS INDUSTRY

- 11 **Directions of increase of social stability
of personnel in the oil and gas complex
enterprises**
Zelinska G. O.
- 14 **Identification of capital source
for the brand of retail market
of oil products based on "DNA" approach**
Malynka O. Ya., Ustenko A. O.

ECONOMICS OF OIL AND GAS INDUSTRY

- 30 **The substance of mechanism of organization
of outsourcing services at gas transport
enterprises**
Fedorovych I. V.

THEORETICAL PROBLEMS OF ECONOMICS AND MANAGEMENT

- 37 **The by-order system of operational management:
the main features and peculiarities**
Artemyev V. V.
- 45 **Non-financial motivation of employees
of businesses under crisis**
Yasinska Y.
- 52 **Organisational-economical mechanism
of managing the proceses of energy provision
of enterprises using non-traditional and
renewable sources of energy**
*Ilnytskyi D. Ye., Paliychuk U. Yu.,
Psyuk R. M., Melnitskyi M. M.*
- 59 **The accounting policies for fixed assets**
Kafka S. M.

CONTENTS

SCIENTIFIC MESSAGES OF YOUNG SCIENTISTS

Planning of activity of gas-distribution enterprises 71
Savka Yu. V.

AUTHORS 77

SCIENTIFIC BULLETIN of IVANO-FRANKIVSK NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY of OIL and GAS

Series:
**ECONOMICS AND MANAGEMENT
IN THE OIL AND GAS
INDUSTRY**

2 (16) 2017

Editor in Chief:

Dr of Economical Sc, Prof. **Petrenko V. P.**

Deputy Chief Editor:

Dr of Economical Sc, Prof. **Vytyvtskyi Ya. S.**

Executive Secretary:

Cand. of Economical Sc, Ass. Prof. **Kis S. Ya.**

EDITORIAL BOARD:

Blagun I. S. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk)

Galytsia I.O. – Dr of Economical Sc, Professor
(Kyiv)

Goral L.T. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Danyliuk M.O. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Dzoba O.G. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Ianton-Drozdovska Elzbeta – Dr of Economical Sc,
Professor (Poznan, Poland)

Karpash O.M. – Dr of Technical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Kolbushkin I.Yu. – D.Sc. (Economics),
Professor (Kyiv)

Kryzhanivskyy Ye.I. – Dr of Technical Sc,
Professor, Academician of the
National Academy of Sciences of Ukraine
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Lapko O.O. – Dr of Economical Sc, Professor
(Kyiv)

Onyshchenko O.V. – Dr of Economical Sc,
Professor (Poltava)

Orlova V.K. – Cand. of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Polianska A.S. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Skvortsov I.B. – Dr of Economical Sc, Professor
(Lviv)

Suhin Ye.I. – Dr of Economical Sc,
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Chukaieva I.K. – Dr of Economical Sc, Professor
(Kyiv)

Ustenko A.O. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

Fadieieva I.G. – Dr of Economical Sc, Professor
(Ivano-Frankivsk, IFNTUOG)

The Address of the Editorial Office:

*Ivano-Frankivsk National Technical University
of Oil and Gas*
15, Karpatska str., Ivano-Frankivsk, 76019, Ukraine
tel.: (03422) 4-22-61
fax: (03422) 4-21-39
e-mail: visnyknaftagas@gmail.com
<http://eung.nung.edu.ua>