

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

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

2 (18) 2018

*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 27.12.2017 р. № 13/583
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 **Науковий вісник Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу: всеукр. наук.-техн. журн. Серія: Економіка та управління в нафтовій і газовій промисловості**
Петренко В.

УПРАВЛІННЯ В НАФТОГАЗОВОМУ КОМПЛЕКСІ

- 10 **Перспективи використання інструментів управлінського аналізу і прогнозування для багатопрофільних виробничих комплексів**
Колбушкін Ю. П., Перезовова І. В., Андріішин Н. М., Курочкін К. С.
- 18 **Концептуальні засади розвитку готельно-ресторанної та курортно-рекреаційної інфраструктури нафтогазового комплексу**
Кісь С. Я., Гуменюк В. В., Кісь Г. Р., Гречаник Б. В.

ТЕОРЕТИЧНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ ТА УПРАВЛІННЯ

- 26 **Діагностика прибутковості підприємства за нормативною бухгалтерською звітністю**
Дмитренко А. І.
- 34 **Пенсійне забезпечення в Україні: сучасні реалії та європейський досвід**
Лояк Л. М.
- 43 **Про визначення можливостей та умов удосконалення управління фінансовими ресурсами держави Україна**
Петренко В. П., Данилюк-Черних І. М.
- 54 **Смарт-спеціалізація розвитку регіону як важливий напрям підвищення його конкурентоспроможності та інноваційної активності**
Яцюк О. С.

З М І С Т

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ІНШИМИ ВИДАМИ ДІЯЛЬНОСТІ

Про обмеженість використання витратного підходу для формування ціни на ринку житла 61

Івасів І. І., Данилюк М. О.

Модель оптимізації інвестицій у виробничу інфраструктуру промислових підприємств 70

Данилюк М. О., Кравчук М. М., Білан В. М.

НАУКОВІ ПОВІДОМЛЕННЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

Економічний імператив планування розвитку людського капіталу підприємства 78

Малиновська Г. В.

АВТОРИ НОМЕРА 86

НАУКОВИЙ ВІСНИК ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НАФТИ І ГАЗУ

Серія:

**ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ
В НАФТОВІЙ І ГАЗОВІЙ
ПРОМИСЛОВОСТІ**

2 (18) 2018

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.: (0342) 54-69-42

тел./факс: (0342) 54-71-39

ел.пошта: visnyknaftagas@gmail.com

<https://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 (18) 2018**

*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 13/583 dt. 27.12.2017)
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 **Scientific Bulletin Of Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas:
Allukr. Sci.-Tech. Journ. Edition topic:
«Economy and management of oil and gas
industry»**
Petrenko V.

MANAGEMENT IN OIL AND GAS INDUSTRY

- 10 **Perspectives of use of management analysis
and forecasting tools for multiple professional
production complexes**
*Kolbushkin Yu. P., Perevozova I. V.,
Andriyishin N. M., Kurochkin K. S.*
- 18 **Conceptual bases for the development of
hotel-restaurant and resort-recreational
infrastructure of the oil & gas complex**
*Kis S. Ya., Gumenyuk V. V., Kis G. R.,
Hrechanik B. V.*

THEORETICAL PROBLEMS OF ECONOMICS AND MANAGEMENT

- 26 **Diagnostics of the enterprise profitability by
normative accounting reports**
Dmitrenko A. I.
- 34 **Retirement benefit scheme in Ukraine:
current realities and european experience**
Loyak L. M.
- 43 **About the definition of opportunities and
conditions for improvement of the financial
resources management of the state Ukraine**
Petrenko V. P., Danyliuk-Chernykh I. M.
- 54 **Smart-specialization of regional development
as an important direction of improvement its
competitiveness and innovative activity**
Yatsiuk O. S.

CONTENTS

ECONOMICS AND MANAGEMENT OF THE OTHER ACTIVITIES

About the limitation of use of the cost approach for price forming in housing market 61

Ivasiv I. I., Danyliuk M. O.

Model of investment optimization in industrial enterprises production infrastructure 70

Danyliuk M. O., Kravchuk M. M., Bilan V. M.

SCIENTIFIC REPORTS OF YOUNG SCIENTISTS

Economic improvement of the planning of human capital development of the enterprise 78

Malynovska G. V.

AUTHORS 86

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

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

2 (18) 2018

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*