


МІЖНАРОДНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ   
ФІНАНСІВ

# ПІДПРИЄМНИЦТВО ТА ІННОВАЦІЇ

Науковий журнал з питань економіки та бізнесу

Випуск 2, 2016  
ISSN 2415-3583

ПІДПРИЄМНИЦТВО ТА ІННОВАЦІЇ

Київ, 2016

*Науковий журнал «Підприємництво та інновації» призначений для фахівців, які цікавляться теоретичними та практичними питаннями щодо дослідження бізнес-процесів і майбутніх тенденцій підприємництва, інновацій та управління бізнесом.*

Підприємництво та інновації : журнал / ПВНЗ «Міжнародний університет фінансів»; редкол.: Л.Г.Смоляр (голов. ред.) та ін. – Київ, 2016. – Вип. 2. – 118 с.

**Голова редакційної колегії, головний редактор:**

**Смоляр Л. Г.,**

професор, к.е.н., ректор Міжнародного університету фінансів

**Співголови:**

**Гавриш О. А.,**

професор, д.т.н., декан факультету менеджменту та маркетингу  
КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Круш П. В.,**

професор, к.е.н., завідувач кафедри економіки і підприємництва  
КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Члени редакційної колегії:**

**Ангелов К. П.,** професор, д.е.н., професор Технічного університету Болгарії

**Акульшин О. О.,** д.т.н., заступник голови правління з наукової роботи  
ПАТ «Український нафтогазовий інститут», академік УНГА

**Баюра Д. О.,** професор, д.е.н., професор кафедри економіки підприємства  
КНУ ім. Т.Шевченка

**Дергачова В. В.,** професор, д.е.н., завідувач кафедри менеджменту  
КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Дорошкевич Д. В.,** доцент, д.е.н., завідувач кафедри менеджменту та  
інновацій Міжнародного університету фінансів

**Зайченко Ю. П.,** професор, д.т.н., професор кафедри математичних методів  
системного аналізу ННК «ІПСА» КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Зозульов О. В.,** доцент, к.е.н., заступник декана ФММ з наукової роботи  
КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Гляш О. І.,** професор, д.е.н., проректор з наукової та міжнародної діяльності  
Міжнародного університету фінансів

**Кам'янська О. В.,** доцент, к.е.н., проректор з навчально-методичної роботи  
Міжнародного університету фінансів

**Крамарев Г. В.,** к.е.н., голова правління ПАТ «Український нафтогазовий  
інститут»

**Крейдич І. М.,** професор, д.е.н., завідувач кафедри теоретичної та  
прикладної економіки КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Кураташвілі А. А.,** професор, д.е.н., завідувач відділом економічної теорії  
Інституту економіки ім. П. Гугушвілі Тбіліського державного університету  
ім. І. Джавахішвілі

**Лапко О. О.,** професор, д.е.н., завідувач кафедри фінансів та кредиту  
Міжнародного університету фінансів

**Малий І. Й.,** професор, д.е.н., завідувач кафедри макроекономіки та  
державного управління ДВНЗ «КНЕУ ім. В. Гетьмана»

**Мартиненко В. П.,** професор, д.е.н., професор кафедри економіки і  
підприємництва КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Sébastien Ménard,** Professor of Economics, University of Le Mans (France)

**Мітенков М. В.,** доцент, к.т.н., доцент кафедри ТiPO Білоруського  
національного технічного університету

**Новіков О. М.,** професор, д.т.н., проректор з науково-педагогічної роботи  
(перспективний розвиток) КПІ ім. Ігоря Сікорського, заслужений діяч  
науки і техніки

**Подладчиков В. М.,** професор, д.т.н., професор кафедри математичних  
методів системного аналізу ННК «ІПСА» КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Dr. Tom Larder,** Corporate Director / Chairman Emeritus, CDSPI

**Темічев А. М.,** доцент, к.е.н., декан факультету менеджменту, маркетингу,  
підприємництва Білоруського національного технічного університету

**Черняк О. І.,** д.е.н., професор, Заслужений працівник освіти України,  
Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, завідувач  
кафедри економічної кібернетики КНУ ім. Т. Шевченка

**Технічні редактори:**

**Корнілова В.В.,** к.і.н., доцент кафедри загальнонаукових дисциплін  
Міжнародного університету фінансів

**Трофименко О.О.,** доцент, к.е.н., доцент кафедри економіки та  
підприємництва Міжнародного університету фінансів

**Тюленева Ю. В.,** доцент, к.е.н., доцент кафедри економіки і підприємництва  
КПІ ім. Ігоря Сікорського

**Випуск 2, 2016**

**ISSN 2415-3583**

**Засновник:**

ПВНЗ «Міжнародний університет  
фінансів»

Свідоцтво про державну  
реєстрацію друкованого засобу  
масової інформації серія КВ  
№21478-11278 Р від 04.08.2015 р.

Рекомендовано до друку Вченою  
Радою МУФ протокол №5 – 16/17  
від 21 грудня 2016 року

Видається 2 рази на рік.  
Засновано в 2015 р.

**Адреса редакції:**

м. Київ, пр. Перемоги, 37  
КПІ ім. Ігоря Сікорського, корп. 1  
(ліве крило)

**Телефон:** (044) 277-43-28

**e-mail:** iuforganizer@gmail.com

*Відповідно до Закону про авторські  
права, при використанні наукових  
ідей та матеріалів цього випуску  
посилання на авторів і видання є  
обов'язковим. Передрук і переклади  
дозволяються лише зі згоди автора  
та редакції.*

Матеріали друкуються мовою  
оригіналу. Відповідальність за  
добір і викладення фактів несуть  
автори. Редакція не завжди поділяє  
точку зору авторів публікацій.

Підп. до друку 22.12.2016.

Формат 60x84 1/8

Папір офс. №1. Друк. цифровий  
Гарнітура Times.

Ум. друк. арк. 13,72.

Обл.-вид. арк.10,57.

Наклад 150 пр. Зам. № 2007/17

© ПВНЗ «Міжнародний  
університет фінансів», 2016

Науковий журнал з питань економіки та бізнесу

**ПІДПРИЄМНИЦТВО ТА ІННОВАЦІЇ**

**Випуск 2, 2016**

**Видавець:** Міжнародний університет фінансів  
м. Київ, пр. Перемоги, 37, КПІ ім.І.Сікорського, корп.1 (ліве крило)

**ISSN 2415-3583**

**ПІДПРИЄМНИЦТВО ТА ІННОВАЦІЇ**  
Київ, 2016