

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ЛУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

# **ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ**

*Серія*

*«Економіка та менеджмент»*

**Збірник наукових праць**  
**Випуск 15 (58)**

**Луцьк 2018**

УДК 33+65.012.32

Рекомендовано як фахове видання,  
в якому можуть публікуватися результати дисертаційних робіт  
на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук  
*Затверджено наказом Міністерством освіти і науки України  
від 12.05.2015 р. №528*

*Економічні науки. Серія «Економіка та менеджмент» : Збірник наукових праць.  
Луцький національний технічний університет. – Випуск 15 (58). – Редкол.: відп. д.е.н.,  
професор Вавдіюк Н. С. – Луцьк, 2018. – 305 с.*

У збірнику розглядаються теоретичні та прикладні засади розвитку економіки та менеджменту. Збірник розрахований на фахівців з економіки, менеджменту, працівників органів державної влади та місцевого самоврядування, науковців, викладачів, аспірантів, докторантів і студентів.

#### **Редакційна колегія:**

##### **Голова редакційної колегії:**

*Вавдіюк Н. С.* д.е.н., професор

##### **Заступник голови редакційної колегії:**

*Шубалий О. М.* д.е.н., професор

##### **Члени редакційної колегії:**

<i>Вахович І. М.</i>	д.е.н, професор	<i>Перерва П. Г.</i>	д.е.н, професор
<i>Благул І. С.</i>	д.е.н, професор	<i>Рудь Н. Т.</i>	д.е.н, професор
<i>Забарна Е. М.</i>	д.е.н, професор	<i>Черчик Л. М.</i>	д.е.н, професор
<i>Карлова О. А.</i>	д.е.н, професор	<i>Іван Баранчик</i>	PhD, професор (Чехія)
<i>Ковальська Л. Л.</i>	д.е.н, професор	<i>Міхал Балог</i>	PhD, професор (Словакія)
<i>Коцій О. В.</i>	д.е.н, професор	<i>Анета Бобенік-Хінтосова</i>	PhD, професор (Словакія)
<i>Кривов'язук І. В.</i>	к.е.н, професор	<i>Паата Брекашвілі</i>	PhD, професор (Грузія)
<i>Матвійчук Л. Ю.</i>	д.е.н., професор	<i>Паула Одете Фернандес</i>	PhD, професор (Потругалія)
<i>Морохова В. О.</i>	к.е.н, професор	<i>Ліліана Чімпоєш</i>	PhD, професор (Молдова)

##### **Рецензенти:**

*Олексів І. Б.* доктор економічних наук, професор  
*Карпенко О. О.* доктор економічних наук, професор

Рекомендовано до друку Вченою радою Луцького національного технічного університету (протокол №5 від «26» грудня 2018 р.).

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №15521-4093 ІПР.

Тексти статей представлено у авторській редакції. Авторі несуть повну відповідальність за зміст публікації, а також добір, точність наведених фактів, цитат, власних імен та інших відомостей.