

Східноукраїнський національний університет  
імені Володимира Даля

*Наукові партнери:*

Українська асоціація управління проектами

Університет економіки та права "КРОК"

# Управління проектами та розвиток виробництва

Збірник наукових праць

№3(63) 2017

Управління проектами та розвиток  
виробництва  
№ 3(63) 2017  
Збірник наукових праць  
Засновано у 2000 році  
Засновник:  
Східноукраїнський національний  
університет імені Володимира Даля  
Наукові партнери:  
Українська асоціація управління проектами  
Університет економіки та права “КРОК”

Project Management and Development of  
Production  
№ 3(63) 2017  
Collection of Scientific Papers  
Founded in 2000  
Founder:  
Volodymyr Dahl East Ukrainian National  
University  
Scientific partners:  
Ukrainian Project Management  
Association  
KROK University

Рекомендовано до друку Вченою радою Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, протокол №1 від 29.09.2017.

**Редакційна колегія:**

**Є.М. Ахромкін**, д.е.н., **І.А. Бабасв**, д.т.н. (Азербайджан), **К. Будзовський**, д.н. (Польща), **О.В. Бірюков**, к.т.н. (відповідальний секретар), **І.Р. Бузько**, д.е.н., **В.М. Бурков**, д.т.н. (Росія), **С.Д. Бушуєв**, д.т.н. (заступник головного редактора), **О.Б. Данченко**, д.т.н., **І.В. Заблодська**, д.е.н., **Г.В. Козаченко**, д.е.н., **С.М. Лаптев**, к.е.н., **О.М. Ляшенко**, д.е.н., **О.М. Медведєва**, д.т.н., **В.В. Морозов**, к.т.н., **С.К. Рамазанов**, д.т.н., д.е.н., **В.А. Рач**, д.т.н. (головний редактор), **О.В. Россошанська**, к.е.н., **І.Л. Петрова**, д.е.н., **Ю.М. Тесля**, д.т.н., **Хіроши Танака**, д.н. (Японія), **В.І. Чиж**, д.е.н.

Відповідальний за випуск **В.А. Рач**

Статті рецензовані членами редакційної колегії за галузями: “Економічні науки” та “Технічні науки”.

Матеріали збірника друкуються мовою оригіналу.

Збірник “Управління проектами та розвиток виробництва” включено у перелік фахових видань з технічних наук (Постанова Президії ВАК України №1-05/5 від 01.07.2010 р.) та економічних наук (Постанова Президії ВАК України №1-05/6 від 16.12.2009 р.); поновлено у переліку фахових видань з технічних та економічних наук (Додаток 12 до Наказу Міністерства освіти і науки України №515 від 16.05.2016 "Про затвердження рішень Атестаційної колегії Міністерства щодо діяльності спеціалізованих вчених рад" від 12.05.2016 р.).

Збірник зареєстровано у Міністерстві юстиції України (свідectво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації КВ №15582-4054-Р від 05.06.2009 р.).

Статті збірника розміщені на порталі в інформаційному ресурсі «Наукова періодика України» Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського.

**ISSN 2222-8810**

© Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля, 2017  
Volodymyr Dahl East Ukrainian National University, 2017  
©Українська асоціація управління проектами, 2017  
Ukrainian Project Management Association, 2017  
© Університет економіки та права “КРОК”, 2017  
“KROK” University, 2017