

# ECONOMICS: TIME REALITIES

## ЕКОНОМІКА: РЕАЛІЇ ЧАСУ

### №5(45), 2019

Засновник: Одеський національний  
політехнічний університет МОН України

Founder: Odessa National Polytechnic University  
MES of Ukraine

Науковий журнал «ЕКОНОМІКА: реалії часу»  
створений при Інституті бізнесу, економіки та  
інформаційних технологій Одеського національного  
політехнічного університету за наказом ректора №73  
від 08.08.2011 р. на підставі рішення Вченої Ради  
ОНПУ (протокол №9 від 24 травня 2011 р.).

The scientific journal “Economics: time realities” is  
established on the editorial basis of the Odessa  
National Polytechnic University Institute of Business,  
Economics and information Technologies, by the  
ONPU Rector Order №73 dated the 08.08.2011,  
substantiated with the Scientific Council resolution  
taken the 24 May 2011 (minutes №9).

<https://economics.opu.ua>

Адреса редакції: 65044 Одеса, проспект  
Шевченка, 1, ОНПУ, Головний Учбовий  
Корпус, кімната 541а

Address: 65044 Odessa, Shevchenko avenue, 1,  
ONPU, Chief Educational Building, Room 541a

Телефон/факс: +38 (048) 705-83-38

Tel./fax: +38 (048) 705-83-38

Веб-адреса: <https://economics.opu.ua>

Web: <https://economics.opu.ua>

Електронна пошта: [economics@opu.ua](mailto:economics@opu.ua)  
[economics.opu@gmail.com](mailto:economics.opu@gmail.com)

E-mail: [economics@opu.ua](mailto:economics@opu.ua)  
[economics.opu@gmail.com](mailto:economics.opu@gmail.com)

Оригінал макет електронного журналу  
Видавництво ОНПУ, Одеса, 2019  
Співвидавець науково-технічна установа  
Time Realities Scientific Group UG  
(haftungsbeschränkt),

The original layout of electronic journal  
Publisher ONPU, Odessa, 2019  
Co-publisher scientific technical institution  
Time Realities Scientific Group UG  
(haftungsbeschränkt),  
Schweinfurt, Germany

Швайнфурт, Федеративна Республіка Німеччина

Підписано до видання 22.10.19 р. Формат 60x84/8

Наклад 10 прим. Замовлення 06/10

**Журнал зареєстровано в наукометричних базах та каталогах:**

INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL  
INTERNATIONAL Scientific Indexing

EBSCO Research  
HOST Databases

JOURNAL  
FACTOR

Google  
scholar

ESJI  
www.ESJIndex.org

Eurasian  
Scientific  
Journal  
Index



SOI

OAJI  
.net Open Academic  
Journals Index

РОССИЙСКИЙ  
ИНДЕКС  
НАУЧНОГО  
ЦИТИРОВАНИЯ  
Открыта регистрация  
авторов научных  
публикаций в системе  
SCIENCE INDEX

ULRICHSWEB  
GLOBAL SERIALS DIRECTORY

ADVANCED SCIENCES  
INDEX

CYBERLENINKA

Національна бібліотека України  
імені В. І. Вернадського

eONPU  
ONPU

© Одеський національний політехнічний університет, 2019

© Time Realities Scientific Group UG (haftungsbeschränkt), 2019