

ISSN 2518-7872

Editor-in-Chief
Volodymyr Ortynskiy

Ukrainian Journal of Educational Research

Український журнал
досліджень в освіті

Volume 2 • Number 1



Founder and Publisher
Lviv Polytechnic
National University

2 0 1 7

Ukrainian Journal of Educational Research

Volume 2 • Number 1

2 0 1 7

Editorial Board

Editor-in-Chief:

Prof. **Volodymyr Ortynskiy**, Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Deputy Editor-in-Chiefs:

Sc.D., Full Professor **Natalia Mukan**,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Sc.D., Associate Professor **Yuriy Kozlovskiy**,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Executive Secretary:

Ph.D., Associate Professor **Igor Kolodiy**,
Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Sc.D., Full Professor **Jerzy Doroshevski**, Poland

Sc.D., Full Professor **Myroslav Heidos**, Slovakia

Sc.D., Full Professor **Roman Hurevych**, Ukraine

Ph.D. **Oleksandr Kondrashov**, Canada

Sc.D., Full Professor **Mykola Lazavyyev**, Ukraine

Ph.D. **Zoryana Mahdach**, Canada

Sc.D., Full Professor **Mikhail Pashechko**, Poland

Sc.D., Full Professor **Lyudmyla Romanyshyna**, Ukraine

Sc.D., Full Professor **Halyna Rarot**, Poland

Sc.D., Full Professor **Olha Shcherbak**, Ukraine

Sc.D., Full Professor **Roksolyana–Mariya Shvai**, Ukraine

Sc.D., Full Professor **Petro Sikorskyi**, Ukraine

Sc.D., Full Professor **Mariusz Sniatkowski**, Poland

Sc.D., Full Professor **Tetyana Zavgorodnya**, Ukraine

Sc.D., Full Professor **Vira Vykhreshch**, Ukraine

Sc.D., Associate Professor **Liliia Sushentseva**, Ukraine

Founder and Publisher

Lviv Polytechnic National University

Address for contacts:

Lviv Polytechnic National University
12, S. Bandery Str., Lviv, 79013, Ukraine
UJER@lpnu.ua

Lviv Polytechnic

Publishing House

4, F. Kolessy Str., Lviv, 79013, Ukraine
Tel.: +38 032 258 2242
vlp@vlp.com.ua; http://vlp.com.ua

Printing Center of Lviv Polytechnic

Publishing House

4, F. Kolessy Str., Lviv, 79013, Ukraine
Tel.: +38 032 258 2242

© Lviv Polytechnic National University, 2017

Науковий журнал
"Український журнал
досліджень в освіті"

№1 (2) • 2017

Виходить двічі на рік з 2016 року.

Свідоцтво про державну реєстрацію
друкованого засобу масової інформації
Серія КВ № 22309-12209Р

Засновник і видавець

Національний університет "Львівська політехніка"

Контактна адреса:

Національний університет "Львівська політехніка"
вул. С. Бандери, 12, Львів, 79013, Україна
UJER@lpnu.ua

Мова видання українська та англійська.

Рекомендувала Вчена рада
Національного університету
"Львівська політехніка"
(протокол № 32 від 28.03.2017 р.)

© Національний університет "Львівська політехніка", 2017

ISSN 2518-7872