

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Кіровоградський державний педагогічний університет  
імені Володимира Винниченка

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE  
Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

# **НАУКОВІ ЗАПИСКИ ACADEMIC NOTES**

**Серія:  
Педагогічні науки**

**Series:  
Pedagogical Sciences**

Випуск 155  
Edition 155

Кропивницький – 2017  
Kropyvnytskyi – 2017

**ББК 81.2(3)  
Н 34  
УДК 378**

**Наукові записки** / Ред. кол.: В. Ф. Черкасов, В. В. Радул, Н. С. Савченко та ін. – Випуск 155. –  
Серія: Педагогічні науки. – Кропивницький: РВВ КДПУ ім. В. Винниченка, 2017. – 306 с.

**ISBN 978–7406–57–8  
ISSN 2415–7988**

**Рецензенти: Олексюк О. М., доктор педагогічних наук, професор;  
Комаровська О.А., доктор педагогічних наук, професор.**

«Наукові записки. Серія: Педагогічні науки» внесено до Переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук. Наказ Міністерства освіти і науки України № 241 від 09.03.2016 р.

**Збірник зареєстровано в міжнародних наукометричних базах Google Scholar і Directory of Open Access Journals (DOAJ).**

#### **Редколегія:**

**Науковий редактор:**

**Черкасов В. Ф.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Заступник наукового редактора:**

**Савченко Н. С.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Відповідальний секретар:**

**Грозан С. В.**

– кандидат педагогічних наук, ст. викладач КДПУ ім. В. Винниченка

**Редакційна колегія:**

**Калініченко Н. А.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Клім-Клімашевська А.**

– доктор педагогічних наук, професор Природничо-гуманітарного університету в Седльцах, Республіка Польща

**Кротерс Г.**

– доктор філософії, професор Белфастського університету Її Величності, Об'єднане Королівство Великобританії та Північної Ірландії

**Кушнір В. А.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Радул В. В.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Радул О. С.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Рангелова Е.**

– доктор педагогічних наук, професор, голова Міжнародної асоціації професорів слов'янських країн, Республіка Болгарія

**Растрюгіна А. М.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Садовий М. І.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Ткаченко О. М.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

**Шандрук С. І.**

– доктор педагогічних наук, професор КДПУ ім. В. Винниченка

*Друкуються за рішенням вченої ради Кіровоградського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка (протокол № 8 від 27. 02. 2017 року)*

**Статті подано в авторській редакції**

*© Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка, 2017*

ББК 81.2(3)  
Н 34  
УДК 378

**Academic notes** / Ed. board: V. F. Cherkasov, V. V. Radul, N. S. Savchenko, etc. – Edition 155. Series: Pedagogical Sciences. – Kropyvnytskyi: EPC of Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University, 2017. – 306 p.

ISBN 978–7406–57–8  
ISSN 2415–7988

**Reviewers:** **Oleksyuk O. M.**, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor;  
**Komarovska O. A.**, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor.

«Scientific Notes. Series: Pedagogical Sciences» is included in the List of scientific professional publications of Ukraine, which can publish the results of dissertations for obtaining scientific degrees of doctor and candidate of Sciences. Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine № 241 of 09/03/2016.

The collection is registered in the international catalogues of periodicals and database Google Scholar and Directory of Open Access Journals (DOAJ).

#### **Editorial Board:**

**Academic editor:**

**Cherkasov V. F.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Assistant of Academic editor:**

**Savchenko N. S.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Executive Secretary:**

**Grozan S. V.** – Candidate of Pedagogical Sciences, Senior Lecturer of Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Editorial Board:**

**Kalinichenko N. A.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Klim-Klimashevska A.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor of Natural-humanitarian University of Siedlce, Republic of Poland

**Crothers G.** – Ph. D., Professor of Belfast University of Her Majesty's, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland

**Kushnir V. A.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Radul V. V.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Radul O. S.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Rangelova E.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, President of the International Association of professors of Slavonic countries, the Republic of Bulgaria

**Rastrygina A. M.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Sadovyi M. I.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Tkachenko O. M.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

**Shandruk S. I.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University

*Published by the resolution of the Academic Council of the Kirovograd  
Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University  
(Protocol № 8. 27. 02. 2017)*

**The articles are presented in the author's editing**  
© Kirovograd Volodymyr Vynnychenko State Pedagogical University, 2017

# **НАУКОВІ ЗАПИСКИ**

**Серія:**

**Педагогічні науки**

**Випуск 155**

**Свідоцтво про державну реєстрацію  
друкованого засобу масової інформації  
Серія КВ № 15526-4098Р від 19.06.2009 р.  
«Наукові записки. Серія: Педагогічні науки»**

**СВІДОЦТВО ПРО ВНЕСЕННЯ СУБ'ЄКТА ВИДАВНИЧОЇ СПРАВИ  
ДО ДЕРЖАВНОГО РЕЄСТРУ ВИДАВЦІВ,  
ВИГОТІВНИКІВ І РОЗПОВСЮДЖУВАЧІВ ВИДАВНИЧОЇ ПРОДУКЦІЇ  
Серія ДК № 1537 від 22.10.2003 р.**

Підписано до друку 27.02.2017 р.  
Формат 60x84 <sup>1</sup>/<sub>6</sub>. Папір офсетний. Друк різнограф.  
Ум. др. арк. 29,26. Тираж 300. Замовлення № 6421.

*Друк з оригінал-макету замовника*

---

**РЕДАКЦІЙНО-ВИДАВНИЧИЙ ВІДДІЛ**  
**Кіровоградського державного педагогічного**  
**університету імені Володимира Винниченка**  
**25006, Кропивницький, вул. Шевченка, 1.**  
**Тел.: (0522) 28 59 84.**  
**Факс.: (0522) 24 85 44**  
**E-Mail: mails@kspu.kr.ua**