

*The VIII International Academic Congress*

*“Development of Countries in Asia,  
Africa and Europe:  
Past, Present and Future”*



*(Republic of Korea, Seoul, 3-5 November 2015)*

*“Seoul National University Press”*

*2016*



ELSEVIER



서울대학교  
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY

# “Development of Countries in Asia, Africa and Europe: Past, Present and Future”

*The VIII International Academic Congress*

*(Republic of Korea, Seoul, 3-5 November 2015)*

PAPERS AND COMMENTARIES

VOLUME II

“Seoul National University Press”  
2016

*Proceedings of the VIII International Academic Congress “Development of Countries in Asia, Africa and Europe: Past, Present and Future”(Republic of Korea, Seoul, 3-5 November 2015). Volume II. “Seoul National University Press”, 2016. - 430 p.*

*Proceedings of the Congress are located in the Databases*

*Scopus. Source Normalized Impact per Paper (SNIP): 3.765*

*SCImago Journal Rank (SJR): 3.879*

**Editor-in-Chief:** *Prof. Min Son Lin, D. E. Sc. (South Korea)*  
**Publication Director:** *Prof. Son Wang Yong, Ed.D. (South Korea)*  
**Technical Editors:** *Rin Son Lee, Kim Joon Park (South Korea)*

**ORGANIZATION BOARD OF THE CONGRESS:**

**Chairman:** *Prof. Min Son Lin, D. E. Sc. (South Korea)*  
**Secretaries:** *Prof. Kim Hyun Dock, D. M. Sc. (South Korea)*  
*Prof. Nui Kazhdang, D. Tech. (Thailand)*

**MEMBERS OF THE BOARD:**

*Prof. Bo Min Cho, D. Tech. (South Korea)*  
*Prof. Edward Lenders, D. Hum. Litt. (Australia)*  
*Prof. Richard Dixon, D. Litt. et Phil. (UK)*  
*Prof. Gregory Davis, D. C. L. (Australia)*  
*Prof. Norman Green, D. S. Sc. (UK)*  
*Prof. Kim Hyun Dock, D. M. Sc. (South Korea)*  
*Prof. Min Un Lee, D. Tech (South Korea)*  
*Prof. Kwon Chung Pak, D. M. Sc. (South Korea)*  
*Prof. Man Chu Kim, D. I. T. (South Korea)*  
*Prof. Rin Cho Jong, D. B. A. (South Korea)*  
*Prof. John Williams, D. Litt. (USA)*  
*Prof. Andrew Gordon, D. Litt. (UK)*  
*Prof. Peter Galloway, LL. D. (USA)*  
*Prof. Man Juice Kim, D. G. S. (South Korea)*  
*Prof. Yumi Ono, Ed.D. (Japan)*  
*Prof. Robert Carman, D.Phil. (UK)*  
*Prof. Sara Bullock, Psy. D. (USA)*  
*Prof. Takashi Kataoka, Psy. D. (Japan)*  
*Prof. Pumvari Rittikray, D. M. (Thailand)*  
*Prof. Ren Jin Lee, D. Env. (South Korea)*  
*Prof. Rinko Matsubara, EDM (Japan)*  
*Prof. Machiko Fuji, D. Litt. et Phil. (Japan)*  
*Prof. Panna Zhao, D. Hum. Litt. (Thailand)*  
*Prof. Chatevut Pinkao, D.F. (Thailand)*  
*Prof. Ming Lin Hong, D. E.Sc. (South Korea)*  
*Prof. Jin Hoon Kim, D.Sc. (South Korea)*  
*Prof. Goa Jong Joon, D. C. S. (South Korea)*  
*Prof. Son Joon Par, D. I. T. (South Korea)*  
*Prof. Samuel Raymond, S. J. D.(USA)*  
*Prof. Nina Harvey, D.F.A., (USA)*  
*Prof. Ren Min Gong, D. C. S. (South Korea)*  
*Prof. Han Un Park, D. E. Sc. (South Korea)*  
*Prof. Dzhakui Yano, Ed.D. (Thailand)*  
*Prof. Nathaniel Cano, Psy. D. (Thailand)*

## Contents

### Section 4. Medicine, Biology & Chemistry

<i>Gauri Billa and Karan Thakkar</i>	
<b>A Case of Drastic Improvement in a 43 Year Old Male with Severe Refractory Incapacitating Vertigo.....</b>	<b>5</b>
<i>Daniela Tenea and Melanie, Louw</i>	
<b>Trichoepithelioma Multiplex: A Study of the Relationship between the Anatomical Location and the Histopathological Features .....</b>	<b>12</b>
<i>S. Mahendran, S. Badami, S. Ravi, B. S. Thippeswamy and V P Veerapur</i>	
<b>Synthesis and Evaluation of Analgesic and Anti-inflammatory Activities of Most Active Free Radical Scavenging Derivatives of Mangiferin .....</b>	<b>27</b>
<i>Fu Chaowei, Liu Jianxiang, Luan Rongsheng, Chen Kun, Wang Hongqiang, Liu Li and Xu Biao</i>	
<b>Tea Consumption and Health Beneficences of Green Tea Drinking- A Community-based Cross-sectional Study in Urban Chinese Men .....</b>	<b>45</b>
<i>Shi-Ni Lim, Zaheedah Yahya, Dimphy Zeegers, Thiha Moe, Ei Ei Phyo Kyaw, George SH Yeo, M Prakash Hande and Ene-Choo Tan</i>	
<b>Distribution of Telomere Length in the Cord Blood of Chinese Newborns.....</b>	<b>57</b>
<i>Leonid Kulikov, Alexander Volkov, Nikolay Kirillov, Vladimir Semenov, Mikhail Ershov</i>	
<b>Use of the multicomponent biostimulator and microfertilizer on crops of corn.....</b>	<b>70</b>
<i>Valery Myasoedov, Vyacheslav Davydenko, Maryna Mishyna, Yuliya Mozgova, Svitlana Malanchuk, Yuriy Mishyn, Marina Shubina, Anna Pasichnyk</i>	
<b>Formation of spheroplasts by Klebsiella pneumoniae clinical strains after ultrasound action on a daily biofilm .....</b>	<b>75</b>

### Section 5. Economics

<i>Ehren Lee Sze Tseng and Rashad Yazdanifard</i>	
<b>Education or Experience: The Potentiality in Yielding the Best Productivity at the Working Environment .....</b>	<b>80</b>
<i>Gideon Danso-Abbeam, Isaac G. K. Ansah and Dennis S. Ehiakpor</i>	
<b>Microfinance and Micro-Small-Medium Scale Enterprises (MSME's) in Kasoa Municipality, Ghana .....</b>	<b>88</b>
<i>Reza Najafbagy, Farhad Ghaffari and Nakisa Araghi</i>	
<b>Investigate of Intellectual Capital in Nonprofit Organizations (NPOs) .....</b>	<b>108</b>
<i>Christopher A. Moturi and Peter N. Gaitho</i>	
<b>Embracing Continuous Auditing: A Case for Public Sector in Kenya .....</b>	<b>122</b>
<i>Lan Xu</i>	
<b>Studies of Green Financial Performance System with Comparative Analysis of China's Eight Economic Regions .....</b>	<b>135</b>
<i>Irina Khovalyg, Valeria Kulundary</i>	
<b>Geoeconomical aspects of mineral resources development .....</b>	<b>157</b>
<i>M. Santalova, E. Ryzhkova</i>	
<b>The modeling strategy of financing of current assets of the enterprise .....</b>	<b>161</b>
<i>Natalia Shchegoleva, Vladimir Khabarov</i>	
<b>Efficiency of economic sanctions: the problem aspects.....</b>	<b>168</b>
<i>O. Kruteeva</i>	
<b>Forecast of development of foreign markets surveying services .....</b>	<b>174</b>
<i>Olga Terenteva</i>	
<b>Development of the alternative to the U.S. dollar by Russia and China.....</b>	<b>179</b>
<i>Tatyana Kovalenko</i>	
<b>Accounting in budgetary institutions.....</b>	<b>184</b>

### Section 6. Technology & Engineering

<i>M. Balah, G. Elsaed and M. Hasan</i>	
<b>Evaluation Studies for Shore Protection Design .....</b>	<b>189</b>
<i>Bekir Cirak</i>	
<b>Experimental Results for Concentricity in Wire Coating Processes .....</b>	<b>224</b>
<i>J. C. Ifemeje, S. C. Udedi, C. B. Lukong, A. U. Okechukwu and C. Egbuna</i>	
<b>Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons and Heavy Metals in Soils from Municipal Solid Waste Landfill..</b>	<b>236</b>
<i>Ibraim Didmanidze, Mzevinar Bakuridze, Marina Didmanidze</i>	
<b>Some approximate properties of Cesaro means .....</b>	<b>251</b>

<i>Duc Ha Doan, Alexander Kroshilin, Svetlana Kroshilina</i>	
<b>Fuzzy clustering for effective research of the accumulated statistical data .....</b>	<b>256</b>
<i>Viktor Malyshov, Nina Kushchevska, Valeriy Kosenko, Oksana Shchyrska</i>	
<b>Nanotechnology and food engineering: achievements, prospects and life safety .....</b>	<b>261</b>
<i>Pavel Galkin, Yuriy Rodionov, Dmitry Nikitin, Mikhail Sychev</i>	
<b>The mechanism of a liquid ring vacuum pump with the kinematic connection .....</b>	<b>266</b>

## Section 7. Humanities & Social Sciences

<i>K. Shivakumara, Sangeetha R. Mane, M. Ravindra, Ravikanth B. Lamani and Ashok A. Pal</i>	
<b>Aggression Behaviour of Delinquent and Non-Delinquent Adolescents.....</b>	<b>276</b>
<i>Wang Ping</i>	
<b>Change and Development: A Case Study of the Implementation of Mandarin Chinese into the UK School Timetable .....</b>	<b>288</b>
<i>Yi-chun Pan</i>	
<b>Conversation Textbook Assessment: A Critique of Survival English .....</b>	<b>300</b>
<i>G. Adekola</i>	
<b>Traditional Apprenticeship in the Old Africa and Its Relevance to Contemporary Work Practices in Modern Nigerian Communities .....</b>	<b>308</b>
<i>Aimeken Syzdykova, Raikhan Askapova</i>	
<b>Organization of mining in the past and Sustainable Development.....</b>	<b>319</b>
<i>Anna Simonyan</i>	
<b>The development of cognitive activity in senior preschool children by means of didactic games.....</b>	<b>323</b>
<i>A. Khodorenskaya</i>	
<b>Modern theory of narrative studies. Linguistic aspect.....</b>	<b>328</b>
<i>Valentuna Bilan</i>	
<b>Aesthetic essence the labour of defectologist .....</b>	<b>334</b>
<i>Vitalie Malkoch</i>	
<b>Plastic Language in Ornaments and Traditional Art Decor .....</b>	<b>339</b>
<i>Elena Bezykornnaya</i>	
<b>Terms and mechanisms of checks reliability of information submitted by a citizen when applying for a municipal service (the practice Administrative of the city of Omsk).....</b>	<b>344</b>
<i>Olena Kozachek</i>	
<b>Legal text within official-business style: linguistic and stylistic aspects of translation.....</b>	<b>349</b>
<i>Tatyana Migunova, Aleksandr Nikitin, Elena Pronina</i>	
<b>The coat of arms as the legal character of municipalities (for example, Nizhny Novgorod region) .....</b>	<b>358</b>
<i>Iryna Goshtanar</i>	
<b>J. F. Herbart about the pedagogical tact as the main characteristic of teachers' professional skills .....</b>	<b>370</b>
<i>Irina Lizunova</i>	
<b>Modernization of publishing in Russia at the turn of XX–XXI centuries: from the institutional and technological transformation towards an information model of development.....</b>	<b>375</b>
<i>Gohar Meliksetyan</i>	
<b>Refraction of national traditions of music teaching in modern pedagogy .....</b>	<b>380</b>
<i>Ol'ga Bodunova</i>	
<b>The deological struggle on the use of terrorist tactics among the various factions Russian revolutionary .....</b>	<b>386</b>
<i>Olga Stanislav</i>	
<b>Linguacultural connection of syntactic cohesion and syntactic cutting with musical traditions of time (based on modern French language) movement in the second half of the XIX century.....</b>	<b>393</b>
<i>Tamara Shevchuk</i>	
<b>Utilization of visual aids in studying social-humanitarian disciplines by the students of higher educational institutions .....</b>	<b>398</b>
<i>Tatyana Vysotskaya</i>	
<b>General Technical Terms in Mining-and-technical Artifacts Nomination .....</b>	<b>403</b>
<i>Yury Neduzhko</i>	
<b>Ukrainian Diaspora and Memory of Victims of Holodomor of 1932-1933 Years in Ukraine .....</b>	<b>408</b>

**Bilan Valentuna,**

*Pavlo Tychyna Uman State Pedagogical University,  
Ph.D., Associate Professor, the Department of  
Special Education and Psychology*

## **Aesthetic essence the labour of defectologist**

**Білан Валентина,**

*Уманський державний педагогічний університет  
імені Павла Тичини, кандидат педагогічних наук,  
доцент кафедри корекційної педагогіки та психології*

## **Естетична сутність корекційно-педагогічної праці дефектолога**

**Постановка проблеми у загальному вигляді.** На початку третього тисячоліття проблеми виховання, освіти і розвитку молодого покоління набувають особливого значення, зокрема спеціальної освіти. Щоб освіта стала справді людиноперетворюальною, вона повинна бути звернена до «внутрішніх сфер» особистості. Для цього людині важливо розуміти й сприймати себе, визначати перспективи власного розвитку, бачити й використовувати власні інтелектуальні, емоційні, духовно-моральні резерви, засоби самоактивізації й самовдосконалення. Саме тому в умовах інтеграції системи освіти України в світовий освітній простір, що регламентується нормативними документами Болонського процесу, особливо актуальною постає проблема підвищення ефективності професійної підготовки майбутніх фахівців гуманітарного профілю, зокрема, педагогів-дефектологів. Тому, що забезпечення повноцінного розвитку дітей з вадами знаходяться у прямій залежності від рівня компетентності педагогів дефектологів. Саме тому сьогодні важливо не зупинятися у пошуках того, якого вчителя має готовувати вища школа, якими професійними якостями і здібностями повинні володіти працівники освіти, покликані готовувати молоде покоління до завтрашніх днів.

У системі сучасної педагогічної освіти в Україні нагромаджено значний теоретичний і практичний досвід розв'язання численних завдань естетичного виховання майбутніх учителів різного фаху. Про це свідчать наукові праці В. Бутенка, М. Лещенко, Л. Масол, Г. Падалки та інших учених. У зв'язку із зазначенним вище виявляється доцільним осмислення питання про естетичну компетентність вчителя, наявність у нього досвіду, спроможного вивести його працю на рівень освоєння дійсності за законами краси, гармонії, виразності, цілісності тощо.

**Висновки з цього дослідження.** Таким чином, розглянуті вище аспекти вказаної проблеми повинні знайти належне осмислення в сучасній педагогічній практиці. Майбутні вчителі-дефектологи у процесі професійної підготовки повинні отримати необхідні знання, вміння та навички для виховання і навчання дітей з особливими потребами.

### Список літератури

1. Еспаев Я. Ж. Педагогическая естетика : единство многообразия [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://arunet.kg/stati/76-pedagogicheskaya-estetika-edinstvo-mnogoobraziya.html>
2. Коменський Я. А. Избранные педагогические сочинения : В 2-х т. – М. : Педагогика, 1982. – Т. 1. – 656 с.
3. Лихачев Б. Т. Педагогика : Курс лекций / Учеб. пособие для студентов педагог, учеб. заведений и слушателей ИПК и ФПК. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт-М, 2001. – 607 с.
4. Маркова А. К. Психология труда учителя : Кн. для учителя. – М. : Просвещение, 1993. – 192 с.
5. Окушко Т. К. Соціально-педагогічні умови корекції девіантної поведінки підлітків у позашкільних навчальних закладах : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. пед. наук : спец. 13.00.05 «Соціальна педагогіка» / Т. К. Окушко. – К., 2009. – 20 с.
6. Станиславский К. С. Работа актера над собой. – М., 1955. – Ч. 2. – 502 с.
7. Станиславский К. С. Статьи, речи, беседы, письма. – М., 1953. – С.397.
8. Федій О. А. Функціонально-процесуальні засади естетотерапевтичної компетентності сучасного педагога / О. А. Федій // Педагогічні науки : теорія, історія, інноваційні технології. – Суми : СумДПУ ім. А. С. Макаренка, 2011. – №1 (11) – С. 380–389.