

## ЗМІСТ

## МЕТОДОЛОГІЯ, ТЕОРІЯ ТА ІСТОРІЯ ВИКОРИСТАННЯ ІКТ В ОСВІТІ

- Morska L. I., Skibska J., Sulym V. T., Masztalir V. V.*  
Didactic potential of the integrated approach to teaching future programmers professional communicative competence in a foreign language.....1
- Ткачук Г. В.*  
Особливості впровадження мобільного навчання: перспективи, переваги та недоліки.....13

## ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ПОЧАТКОВІЙ ТА ЗАГАЛЬНІЙ СЕРЕДНІЙ ОСВІТІ

- Богачков Ю. М., Милашенко В. М., Ухань П. С., Сагадіна О. Ю.*  
Інформаційно-комунікаційні інструменти побудови індивідуальної освітньої траєкторії старшокласників.....23
- Варданян М. В.*  
Буктрейлер як засіб підвищення читацької активності майбутніх учителів початкової школи у навчанні дитячої літератури.....39
- Литвинова С. Г.*  
Система комп'ютерного моделювання об'єктів і процесів та особливості її використання в навчальному процесі закладів загальної середньої освіти.....48
- Тараба І. О.*  
Медіаосвіта на уроках іноземної мови в початковій школі.....66

## ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ

- Антонюк Д. С.*  
Програмно-імітаційні комплекси для формування економічних компетентностей студентів технічних спеціальностей: критерії й показники добору.....73
- Baklazhenko Yu. V., Savchuk T. L.*  
English language learning needs analysis in radioengineering sphere.....88
- Bakhmat N. V., Dudka T. Yu., Liubarets V. V.*  
Multimedia education technologies usage as the condition for quality training of the managers of socio-cultural activity.....98
- Berezova L. M., Mudra S. M., Yakushko K. H.*  
The effect of webquests on the writing and reading performance of university students.....110
- Імбер В. І.*  
Організація навчальної взаємодії викладача і студентів засобами Smart Board.....119
- Kaminskyi O. Ye., Yereshko Y. O., Kyrychenko S. O.*  
Digital transformation of university education in Ukraine: trajectories of development in the conditions of new technological and economic order.....128

<i>Кирилов М. А., Трофімук-Кирилова Т. М., Чибирак С. В.</i>	
Комп'ютерне тестування у системі OpenTEST 2 як форма оцінювання знань та вмінь студентів спеціальності «Інформаційна, бібліотечна та архівна справа».....	138
<i>Ковальчук Г. О., Баніт Ю. С.</i>	
Використання цифрових навчальних наративів для формування адаптивної компетентності студентів – майбутніх економістів.....	152
<i>Манн Р. В.</i>	
Деякі аспекти застосування інформаційно-комунікаційних технологій у підготовці майбутніх економістів.....	170
<i>Романовський О. Г., Гриньова В. М., Резван О. О.</i>	
Ментальні карти як інноваційний спосіб організації інформації в навчальному процесі вищої школи.....	185
<i>Самойленко О. М., Бацуровська І. В., Самойленко О. О., Доценко Н. А.</i>	
Упровадження моделі підготовки магістрів до освітньо-наукової діяльності в умовах масових відкритих дистанційних курсів.....	197
<i>Slipukhina I. A., Olkhovyk V. V., Kurchev O. O., Kapranov V. D.</i>	
Development of education and information portal of physics academic course: web design features.....	221

#### ІКТ ПІДТРИМКИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

<i>Tereshchuk H. V., Tsidylo I. M.</i>	
Automated system of fuzzy identification of expert's competence for assessing the quality of pedagogical phenomena and processes.....	234

#### ІКТ УПРАВЛІННЯ ОСВІТОЮ

<i>Воробйова О. П.</i>	
Забезпечення якості електронного навчання в європейському просторі вищої освіти.....	245
<i>Kovaliuk T. V., Pasichnyk V. V., Kunanets N. E., Veretennikova N. V.</i>	
Professional competency management of it professionals to industry requirements based on cognitive cards.....	253