

## ЗМІСТ\*

<i>Пустовіт Г.П., Петренко С.В.</i> Формування ІКТ-компетентностей майбутнього вчителя інформатики початкової школи засобами системи Delphi .....	7
<i>Співаковський О.В., Алфьорова Л.М.</i> Інтерпретація результатів оцінки якості діяльності викладача, отриманих функціонуванням інформаційного сервісу KSUFeedback .....	20
<i>Федосова І.В., П'ятикоп О.Є.</i> Порівняльний аналіз напрямів підготовки іт-фахівців на прикладі ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» .....	42
<i>Кухаренко В.М.</i> Системний підхід до змішаного навчання.....	53
<i>Кобильник Т.П.</i> Використання Web-сервісу Wolfram Alpha для розв'язування задач з теорії ймовірностей .....	68
<i>Воронкін О.С.</i> Перспективи розвитку інформаційно-комунікаційних технологій навчання студентів ВНЗ України .....	81
<i>Гнедкова О.О., Лякутін В.В.</i> Проектування моделі мобільного навчання у системі дистанційного навчання «Херсонський віртуальний університет» .....	107
<i>Головня О.С.</i> Критерії добору програмних засобів віртуалізації у навчанні Unix-подібних операційних систем.....	119
<i>Грабовський П.П.</i> Критерії, показники і рівні розвитку інформаційної компетентності вчителя природничо-математичних предметів .....	135
<i>Козут У.П.</i> Експериментальне дослідження методики використання системи Maxima як засобу навчання дослідження операцій бакалаврів інформатики .....	148
<i>Ляшенко У.І.</i> Інформаційні технології у підготовці фахівців морського профілю .....	160
<i>Пічугіна І.С.</i> Сучасний стан застосування інформаційно-комунікаційних технологій для самоосвіти та саморозвитку особистості дорослих .....	173
<i>Відомості про авторів</i> .....	195
<i>Анотації</i> .....	198

\* Назви статей подані відповідно до мови, якою вони публікуються

## **CONTENTS**

<i>Hryhorii Pustovit , Serhii Petrenko</i>	
Formation of ICT Competences Future Teacher of Computer Science in the Elementary School Via Delphi System	7
<i>Alexsander Spivakovsky, Lyudmila Alferova</i>	
Interpretation of Assessment Results of Teacher's Activity Quality Obtained Through Information Service KSUfeedback Functioning	20
<i>Irina Fedosova, Olena Piatykop</i>	
Improving Career Counseling Students on the Basis of the Analysis of the Curriculum Areas of Training it-Specialists Faculty of Information Technology PSTU	42
<i>Vladimir Kukhareenko</i>	
System Approach to the Blended Learning	53
<i>Taras Kobylnyk</i>	
Using the Web-Services Wolfram Alpha to Solve Problems in Probability Theory	68
<i>Oleksii Voronkin</i>	
The Perspectives of Information and Communication Technology of Education of Students in Higher Educational Institutions of Ukraine	81
<i>Olga Gnedkova, Vadim Lukutin</i>	
Design Model of Mobile Learning in Distance Learning sysTem "Kherson Virtual University	107
<i>Olena Holovnya</i>	
criteria for selecting virtualization software in teaching unix-like operating systems	119
<i>Petro Grabovskiy</i>	
The Criteria, Indexes and Levels of Teacher's of Natural and Mathematics Subjects Information Competence Development	135
<i>Ulyana Kogut</i>	
Experimental Study of the System Maxima Efficiency as a Tool for Operations Research Training of Computer Science Bachelors	148
<i>U. Lyashenko</i>	
information technologies in the process of training maritime specialists	160
<i>Iryna Pichugina</i>	
Modern State of Application of Information and Communication Technologies for Self-Education and Self-Development for Adult Personality	173
<i>Information About Authors</i> .....	195
<i>Summary</i>	198