

TABLE OF CONTENTS

<i>Preface</i>	3
<i>Table of Contents</i>	5
<i>Index of Authors</i>	7

Papers in English

TQM in e-Learning: a Self-assessment Model and Questionnaire <i>Jeanne Schreurs</i>	9
Using Reengineering Techniques for Distance Study Course Improvement <i>Lina Tankeleviciene</i>	18
Quality Estimation of e-Learning Systems <i>Pavel Vorobkalov, Valerij Kamaev</i>	25
An UML Project of a Task-oriented Environment for Teaching Algorithms <i>Galina Atanasova, Irina Zheliazkova</i>	31
The New Science Intensive Standard of Master Preparation in Sphere of Competitive Intelligence on the Basis of Systemological Knowledge-oriented Technologies <i>Mikhail Bondarenko, Nikolay Slipchenko, Ekaterina Solovyova, Dmitriy Elchaninov, Olexiy Ukrayinets</i>	39
Designing the System of Remote Knowledge Diagnosing for Students of Technical Specialties <i>Yuriy Bezgachnyuk, Larysa Savyuk</i>	46
Using the e-Class Open Platform for e-Learning Support at the TEI of Larissa, Greece <i>George Blanas</i>	53
Training Complex for Remote Study of Microcontrollers <i>Viktor Bondarenko</i>	59
The Conception of Creation of Integrated Development Environment for Computer Training Systems <i>Igor Shubin, Dmitry Shevchuk, Tatiana Gorbach, Aleksey Tischenko, Svitlana Krytsyna, Iryna Bilous</i>	63
A Computer-based Strategy for Practical Skills Teaching <i>Polina Atanasova, Irina Zheliazkova, Avram Levi</i>	71
Educational Games for Learning Programming Languages <i>Olga Shabalina, Pavel Vorobkalov, Alexander Kataev, Alexey Tarasenko</i>	79
e-Learning, e-Practising and e-Tutoring: an Integrated Approach <i>Mariya Monova-Zheleva, Yanislav Zhelev, Ilaria Mascitti</i>	84
Using Video Analysis to Investigate Conservation Impulse and Mechanical Energy Laws <i>Aleksandrija Aleksandrova, Nadezhda Nancheva</i>	91

Papers in Russian

Об опыте коллективной разработки учебно-методических программных систем <i>Алексей Волошин, Юрий Газин, Игорь Гридчин, Игорь Литвиненко</i>	97
Моделирование как метод и средство совершенствования системы обучения <i>Елена Вахтина, Александр Вострухин</i>	104
Интегративная структура мультимедийной обучающей системы лекционного курса электротехнической дисциплины <i>Лариса Зайнутдинова, Наталья Семенова</i>	111
Учебно-методический комплекс дисциплины "Объектно-ориентированный анализ и программирование на языке C#"	117
Интегрированный комплекс по моделированию пользователя и адаптации СДО <i>Юлия Слепцова, Ольга Малиновская</i>	123
Психологические механизмы влияния на мотивационную сферу обучающегося <i>Елена Шинкаренко</i>	131
Создание и оформление ЭУМП <i>Екатерина Лысенко</i>	139
Использование сценарного подхода для определения количественной оценки эргономичности интерфейса обучающих систем <i>Арсений Баканов</i>	147