

TABLE OF CONTENTS

<i>Multilevel Sensor Networks for Precision Farming and Environmental Monitoring</i>	
Volodymyr Romanov, Valeriya Gribova, Igor Galelyuka, Oleksandr Voronenko.....	3
<i>EMGNeu: Mobile Health Application for Neuromuscular Disorders Diagnosis</i>	
Nahla F. Abdel-Maboud, Bassant Mohamed ELBagoury, Mohamed Roushdy, Abdel-Badeeh M. Salem	11
<i>Agent-Based Model of Economics: Market Mechanisms, Decision Making, Taxation</i>	
Leonid Hulianytskyi, Diana Omelianchyk.....	25
<i>Knowledge Representation in the Automated Learning Systems</i>	
Vitalii Lytvynov, Iryna Posadska	34
<i>IT Projects-Base Continuous Learning at the Chernobyl NPP</i>	
Maxim Saveliev, Vitalii Lytvynov	44
<i>Four Intellectual Products Dialogue, Knowledge, Wisdom and Solution</i>	
George Bejitashvili, David Khelashvili	54
<i>Многокритериальные методы конкурсного отбора проектов в научном фонде</i>	
Алексей Петровский, Виктор Бойченко, Алла Заболеева-Зотова, Татьяна Шитова.....	59
<i>Исследование и проверка подлинности защитных голограмм</i>	
Роман Телятников, Иван Шумский, Михаил Беляцкий, Юрий Карякин.....	72
<i>Моделирование и анализ электромагнитных режимов электроэнергетических устройств</i>	
Евгений Забудский.....	80
Table of contents	100