

ЗМІСТ	
Довгий Станіслав <i>Вступне слово</i>	5
РОЗДІЛ 1. ЕКСТРОПОЛЯЦІЯ ЗАРУБІЖНОГО І ВІТЧИЗНЯНОГО ДОСВІДУ ІННОВАТИЗАЦІЇ ОСВІТИ	8
Баніт Ольга <i>Реалії та перспективи запровадження дуальної освіти в підготовці менеджерів</i>	8
Горетько Тетяна <i>Підготовка ІТ-менеджерів у системі освіти України</i>	18
Маслова Тетяна <i>Формальна та неформальна освіта в Польщі в умовах європейського освітнього простору</i>	25
Русанова Марина, Черевичний Геннадій <i>Beit Professorship та імперська історія</i>	33
Савченко Ірина, Стрижак Олександр, Храпач Ганна <i>Популяризація наукової та інноваційної діяльності серед учнівської молоді: досвід Чеської республіки</i>	44
Тименко Володимир, Тропіна Ірина <i>Етнодизайн у контексті освітньо-культурного синтезу</i>	59
Штепура Алла <i>Науково-технологічні засади використання WEB-quest як інноваційного методу навчання</i>	75
РОЗДІЛ 2. РОЗБУДОВА ЄДИНОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ УКРАЇНСЬКОЇ ОСВІТИ	83
Баранова Лілія <i>Формування кроскультурної компетентності студентів у відкритому освітньому просторі</i>	83
Ващенко Любов <i>Реалії та перспективи неформальної освіти дорослих в умовах єдиного відкритого інформаційного освітнього простору</i>	90
Воронкін Олексій <i>Демонстраційні дослідження з теми «Ультрафіолетове випромінювання. значення в природі та використання у техніці і мистецтві»</i>	99
Євтушенко Олена, Сніжинська Світлана <i>Трансдисциплінарні взаємозв'язки загальноосвітньої та професійної підготовки майбутніх кваліфікованих робітників</i>	117
Кальной Сергій <i>Е-сценарій навчання, як засіб організації навчально-операціональної взаємодії учасників науково-освітнього процесу</i>	133

Косінова Надія <i>Використання перелікових типів при розв'язуванні задач на мові Паскаль</i>	142
Косик Вікторія <i>Розвиток професійної компетентності учителів географії засобами інформаційно-комунікаційних технологій у системі післядипломної педагогічної освіти</i>	155
Перекуда Наталія <i>Використання мультимедійного контенту в освітньому процесі</i>	164
Поштарук Ярослава <i>Особливості роботи в середовищі мови об'єктно-орієнтованого програмування C++</i>	174
Ростока Марина, Гуралюк Андрій <i>Інформаційно-дидактичне моделювання змісту е-підручника на засадах онтологічного підходу</i>	183
РОЗДІЛ 3. ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА STEM-ОСВІТИ	204
Лакоза Наталія, Білик Жанна <i>Природничо-наукова дослідницька екскурсія як засіб підвищення мотивації школярів до навчання у контексті STEM-підходу в освіті</i>	204
Шеремет Ольга, Шеремет Анастасія <i>Інноваційні засоби та форми організації освітнього процесу в позашкільних навчальних закладах у контексті STEM-підходу (на прикладі Малої академії наук України)</i>	215
РОЗДІЛ 4. ПРОСВІТА, ОСВІЧЕНІСТЬ, ДУХОВНІСТЬ: ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ РОЗВИТОК ОСОБИСТОСТІ В УМОВАХ ІНФОРМАЦІЙНОГО СУСПІЛЬСТВА	224
Наумова Тетяна, Юрова Олена <i>Духовне та моральне виховання молоді засобами збереження національної спадщини нашого народу</i>	224
Тропіна Марія <i>Волонтерська діяльність як засіб розвитку особистості, її духовного становлення та самореалізації</i>	232
ПЕРСОНАЛІЇ АВТОРІВ	242
CONTENT	245

CONTENT	
<i>Dovgyi Stanislav</i> <i>Introduction</i>	5
CHAPTER 1. EXTRAPOLATION OF INTERNATIONAL AND DOMESTIC EXPERIENCE IN INNOVATION OF EDUCATION	8
<i>Banit Olga</i> <i>Realities And Prospects of Implementation Dual Education in The Training of Managers</i>	8
<i>Goretko Tatyana</i> <i>Professional Training of It-Managers in Institutions of Higher Education of Ukraine</i>	18
<i>Maslova Tatiana</i> <i>Formal and Non-Formal Education in Poland in the Conditions of the European Educational Space</i>	25
<i>Rusanova Maryna, Cherevychnyi Gennadii</i> <i>Beit Professorship and Imperial History</i>	33
<i>Savchenko Iryna, Stryzhak Oleksandr, Khrapach Ganna</i> <i>Popularization of Scientific Knowledge and Innovative Activities in the Middle East of Youth: Experience of The Czech Republic</i>	44
<i>Tymenko Volodymyr, Tropina Iryna</i> <i>Theoretical Foundations of Ethnic Design in Vocational Education</i>	59
<i>Shtepura Alla</i> <i>Scientific and Technological Principles of Using Web-quest as an Innovative Method of Education in Higher Schools</i>	75
CHAPTER 2. DEVELOPMENT OF UNIFIED INFORMATIONAL AND EDUCATIONAL SPACE UKRAINIAN EDUCATION	83
<i>Baranova Liliya</i> <i>Forming Cross-Cultural Competency of Students in Open Educational Space</i>	83
<i>Vaschenko Lubov</i> <i>Realities and Perspectives of Informal Education of Adults in the Conditions of The Single Open Information Educational Space</i>	90
<i>Voronkin Oleksii</i> <i>Demonstrational Experiments on «Ultraviolet Radiation. Value in Nature And Use in Technics and Art»</i>	99
<i>Evtushenko Elena, Snizhinskaya Svetlana</i> <i>Transdisciplinary Interrelation Educational and Vocational Preparations Future Skilled Workers</i>	117

<i>Kal'noy Sergey</i> <i>E-Scenario of Studies as an Instrument of Organization of Educational and Operacional Cooperation of Participants in Scientific And Educational Process</i>	133
<i>Kosinova Nadia</i> <i>Use of the Enumerated Type When Solving Problems in the Language Pascal</i>	142
<i>Kosik Victoria</i> <i>Development of Professional Competence of Teachers of Geography With Means of Information and Communication Technologies in the System of Postgraduate Pedagogical Education</i>	155
<i>Perehuda Natalia</i> <i>Use of Multimedia Content in the Educational Process</i>	164
<i>Poshtaruk Yaroslava</i> <i>Peculiarities of Work in Environment of Object-oriented Programming Language C++.</i>	174
<i>Rostoka Maryna, Guralyuk Andriy</i> <i>Informational-Didactic Modeling of Contents E-Textbooks of the Ontological Approach</i>	183
CHAPTER 3. THEORY AND PRACTICE OF STEM-EDUCATION	204
<i>Lakoza Natalia, Bilyk Janna</i> <i>Organizing Scientific Research Excursions as a Means of Increasing the Motivation of Students to Learn Biology in the Context of the Stem-Approach in Education</i>	204
<i>Sheremet Olga, Sheremet Anastasia</i> <i>Innovative Means and Forms of Organization of Educational Process of STEM-education in Extracurricular Educational Institutions (On the Example of the Small Academy of Sciences)</i>	215
CHAPTER 4. TEACHING, EDUCATION, SPIRITUALITY: INTELLECTUAL DEVELOPMENT OF PERSONALITY IN THE CONDITIONS OF THE INFORMATION SOCIETY	224
<i>Naumova Tatyana, Yurova Elena</i> <i>Spiritual and Moral Education of Youth Means of Conservation of National Heritage of the Ukrainian People</i>	224
<i>Tropina Mariia</i> <i>Voluntary Activity as a Means of Development of Personality, Her Spiritual Development and Self-Realization</i>	232
AUTHOR PERSONS	242
CONTENT	245