

CONTENT

Section: Agricultural Sciences

Усатюк О.О.

СУЧАСНИЙ СТАН ВИРОБНИЦТВА, НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
ЧЕБРЕЦЮ (THYMUS L.) В УКРАЇНІ ТА СВІТІ..... 10

Section: Art History and Literature

Sherbon F., Sherbon O.

GOLDONI – THE ITALIAN MOLIERE. COMPARATIVE ANALYSIS
OF STUDENT SKETCHES..... 14

Голіус В., Шуба З.

ІКОНОГРАФІКА ЯК ЕЛЕМЕНТ ВІЗУАЛЬНОЇ КОМУНІКАЦІЇ У
ВІДЕОГРАХ..... 17

Братусь І.В.

ПАМ'ЯТЬ ЯК ПРОСТІР САМОПІЗНАННЯ В РОМАНІ
ОЛЕКСАНДРА КРОНА «БЕЗСОННЯ»..... 21

Section: Ecology and environmental protection

Həsənova S.M.

İSMAYILLI DÖVLƏT TƏBİƏT QORUĞUNUN EKOLOJİ
XARAKTERİSTİKASI..... 25

Balakhanova G.V.

SCIENTIFIC FOUNDATIONS FOR MAINTAINING ECOLOGICAL
BALANCE IN NATURAL AND ANTHROPOGENIC ECOSYSTEMS... 34

Balakhanova G.V.

THE INFLUENCE OF ECOLOGICAL FACTORS ON THE SPATIAL-
STRUCTURAL ORGANIZATION OF PLANT POPULATIONS..... 45

Section: Economy

Овдій О.

ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ВИКОРИСТАННЯ БІЗНЕС-АНАЛІТИКИ У
СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ..... 56

Borysova O.

INNOVATIVE APPROACHES TO BUILDING NETWORK STRUCTURES FOR CUSTOMER INTERACTION IN A HIGHLY COMPETITIVE ENVIRONMENT.....	59
--	----

**Section: Information Technology, Cyber Security and Computer
Engineering**

Знахур С.

NEURAL NETWORK OPTIMISATION: QUANTISATION TECHNIQUES, PRACTICAL BENCHMARKING, AND DEPLOYMENT RECOMMENDATIONS.....	64
---	----

Знахур Л.

MOBILE INFORMATION SYSTEM BASED ON OPTIMIZED DEEP NEURAL NETWORKS FOR RESOURCE-CONSTRAINED PLATFORMS.....	75
---	----

Savin Yu.

GAUSS METHOD FOR SOLVING SLAES: PERFORMANCE COMPARISON OF IMPLEMENTATIONS WITH O3 LEVEL OPTIMIZATION AND USING OPENMP WITHOUT OPTIMIZATION..	86
--	----

Bobreshova I., Lebedieva O.

MULTI-DIMENSIONAL TASK-ALIGNMENT FRAMEWORK FOR LARGE LANGUAGE MODELS: COMPARATIVE ANALYSIS OF ChatGPT, GEMINI, GROK AND CLAUDE.....	95
---	----

Murzha D.

A HYBRID RULE-BASED / MACHINE-LEARNING AUTOSCALER FOR KUBERNETES: REDUCING RESOURCE OVER-PROVISIONING ON A REAL CLUSTER.....	100
--	-----

Kalashnyk V., Melnyk G.

A METHODOLOGY FOR VERIFYING REST APIs UNDER LATENCY, PACKET LOSS, AND SHORT-TERM CONNECTION FAILURES.....	107
---	-----

Section: International Relations

Sydiaha V.

SUPPORT FOR UKRAINE AS AN INDICATOR OF THE EUROPEAN UNION'S GEOPOLITICAL ACTORNESS AFTER 2022.....	112
---	-----

Section: Jurisprudence***Газвинова Гасанзаде Э.***

ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА СФЕРУ ТРУДА И ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ.....	121
---	-----

Section: Management, Public Administration and Administration***Оношко Т.***

ІМІДЖ ПІДПРИЄМСТВА ЯК СИСТЕМНИЙ ЧИННИК ЙОГО КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ТА СТАЛОГО РОЗВИТКУ	125
---	-----

Malytskyi P.

STRATEGIC DIRECTIONS FOR THE DEVELOPMENT OF TRANSPORTATION COMPANIES IN THE CURRENT ENVIRONMENT.....	128
--	-----

Шурак Л., Пахота Н.

КІБЕРБЕЗПЕКА ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ.....	131
--	-----

Снігур С.Б.

КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРИКОРДОННОГО ВІДОМСТВА ЯК НАУКОВА КАТЕГОРІЯ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ.....	133
---	-----

Онуфрійчук Ю.

ЛОГІСТИЧНА БЕЗПЕКА, СТІЙКІСТЬ ТА НАДІЙНІСТЬ ЯК КЛЮЧОВІ ПЕРЕДУМОВИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНОГО ПІДПРИЄМСТВА.....	135
--	-----

Лакозюк К.В.

СУЧАСНІ МЕХАНІЗМИ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ ІНКЛЮЗИВНОЮ ОСВІТОЮ В УКРАЇНІ.....	138
---	-----

Оверко В.

СТРАТЕГІЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ТРАНСПОРТНОГО ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ МІНЛИВОГО БІЗНЕС-СЕРЕДОВИЩА.....	140
---	-----

Карпенко О.О., Данильченко А.В.

УПРАВЛІННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИМИ РИЗИКАМИ ДЕВЕЛОПЕРСЬКИХ ПРОЄКТІВ: ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ТА ПІДХОДИ.....	143
---	-----

Шевчук А.ПРОЄКТУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНИХ СТРУКТУР УПРАВЛІННЯ
В РОЗПОДІЛЕНИХ ВІРТУАЛЬНИХ КОМАНДАХ..... 145**Бойко С.О.**ПЕРЕШКОДИ ТА РИЗИКИ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ
УКРАЇНСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ В АСПЕКТІ ЕКОНОМІЧНОЇ
БЕЗПЕКИ..... 152**Фаріон М.М.**РИЗИКИ ТА ВИКЛИКИ СОЦІАЛЬНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА В
УКРАЇНІ..... 155**Section: Marketing and Advertising****Selezen Ya.**TRANSFORMATION OF INFLUENCER MARKETING STRATEGIES
UNDER THE INFLUENCE OF CONTENT PERSONALIZATION
ALGORITHMS ON SOCIAL MEDIA PLATFORMS..... 159**Ганжа Є.**ОСОБЛИВОСТІ РОЗРАХУНКУ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ
ТОВАРУ З ВИКОРИСТАННЯМ ШІ-АГЕНТІВ..... 164**Section: Medicine****Karyi Ya., Radohoshchyn I.**EVALUATION OF THE EFFICACY OF FREE AUTODERMOPLASTY
USAGE IN TREATMENT OF PATIENTS WITH GUNSHOT WOUNDS 167**Svyrydova N., Chupryna G., Sereda V., Mykytei O.**APPLICATION OF ACUPUNCTURE ACCORDING TO THE
METHOD OF «BALANCE 3» IN THE PROCESS OF
REHABILITATION OF CHRONIC LARYNGOPHARYNGITIS: CASE
ANALYSIS..... 170**Seitzhan A.**ADVANCES IN MODERN REHABILITATION FOLLOWING
MUSCULOSKELETAL TRAUMA: CURRENT EVIDENCE AND
CLINICAL PERSPECTIVES..... 175**Ashim D.**CLINICAL SIGNIFICANCE OF EARLY GLAUCOMA DETECTION
IN MODERN OPHTHALMOLOGY..... 178

Mukhamedkali A.Ye., Zholdysbayeva A.T.

SCANNING AI IN MEDICINE: ASSESSING THE CLINICAL SAFETY
AND RELEVANCE OF A LARGE LANGUAGE MODEL'S
RECOMMENDATIONS FOR PATIENTS WITH ARTERIAL
HYPERTENSION: A PILOT CASE STUDY..... 181

Nurgozhaeva D.

PREDICTION OF DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS USING
MACHINE LEARNING..... 186

Zhexenbek N., Makhanbet N., Berdimurat O.

METABOLIC SYNDROME: GASTROENTERECOLOGICAL
ASPECTS, PATHOGENESIS AND MODERN THERAPY..... 191

Nurlanbek A., Sultanov B.K.

PREDICTING SURGICAL RISK USING PREOPERATIVE
LABORATORY PARAMETERS VIA MACHINE LEARNING
METHODS APPLIED TO ARTIFICIAL INTELLIGENCE MODELS..... 198

Section: Military affairs and national security

Тушко Д.А.

МЕТОДИКИ ОЦІНЮВАННЯ СПРОМОЖНОСТЕЙ
ПРИКОРДОННОГО ЗАГОНУ ВИКОНУВАТИ ЗАВДАННЯ В
УМОВАХ УСКЛАДНЕННЯ ОБСТАНОВКИ НА ДІЛЯНЦІ
ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ..... 201

Section: Pedagogy, Philology and Linguistics

Ляховська Ю.

ПІДГОТОВКА МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ
ДО МІЖКУЛЬТУРНОЇ КОМУНІКАЦІЇ В ОСВІТНЬОМУ
СЕРЕДОВИЩІ..... 203

Хомяк Г.

ФОРМУВАННЯ ГОТОВНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ
ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ДО ВИХОВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У
КОЛЕКТИВНІЙ ВЗАЄМОДІЇ..... 206

Дунаєва І.П., Дорошенко О.М.

ЦИФРОВІ ТА ВІЗУАЛЬНІ ІНСТРУМЕНТИ AWaRe-ПІДХОДУ У
ВИКЛАДАННІ ФАРМАКОЛОГІЇ ЗДОБУВАЧАМ ОСВІТИ ЗА ОПП
«ПЕДІАТРІЯ»..... 209

Romanyshyn I., Moreva A.

ENHANCING GRADE 6 EFL STUDENTS' VOCABULARY LEARNING AND MOTIVATION THROUGH INTERACTIVE DIGITAL TOOL 'BAMBOOZLE'.....	212
--	-----

Poliakova H.P.

FOREIGN LANGUAGE TEACHING DURING WAR TIME.....	215
--	-----

Яремчук А.

СУЧАСНІ ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ У БАЗОВІЙ СЕРЕДНІЙ ШКОЛІ.....	218
--	-----

Мунтян О.О.

ФОРМУЛИ ВІТАННЯ ТА ПОБАЖАННЯ В УКРАЇНСЬКОМУ ДІЛОВОМУ ДИСКУРСІ: МЕТОДИКА ФОРМУВАННЯ МОВЛЕННЄВОГО ЕТИКЕТУ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ.....	222
--	-----

Əsmət İ.İ.

TƏHSİL SAHƏSİNDƏ İDARƏETMƏDƏ DÖVLƏT-BİZNES TƏRƏFDAŞLIĞI SİSTEMİNİN YARADILMASININ MÜHÜM ASPEKTLƏRİ.....	224
---	-----

Quliyeva K.R.

ÇƏTİN TƏRBIYƏ OLUNAN YENİYETMƏLƏRİN DAVRANIŞLARININ PEDAQOJİ ASPEKTLƏRİ.....	230
---	-----

Əliyeva S.Ə.

PEDAQOJİ PROSES DƏ İNNOVASİYA FƏALİYYƏTİ VƏ ONUN NÖVLƏRİ.....	236
--	-----

Orucova S.A.

ZƏRƏRLİ VƏRDİŞLƏRİN ARADAN QALDIRILMASINDA VALİDEYNLƏRİN ROLU.....	243
---	-----

Section: Philosophy

Борисова Т.

ПРО СУБ'ЄКТА ПІЗНАННЯ В ІСТОРІЇ ФІЛОСОФІЇ ТА КУЛЬТУРИ.	250
--	-----

Section: Physical and mathematical sciences

Cəlilova R.Q.

ORTA MƏKTƏBLƏRDƏ RASTR VƏ VEKTOR QRAFİKASININ MÜQAYİSƏLİ TƏDRİSİ METODİKASI.....	254
---	-----