

CONTENT

SECTION: AGRICULTURAL SCIENCES

Корчак М.М.

АНАЛІЗ АГРОТЕХНІЧНИХ ВИМОГ ДО ПІДГОТОВКИ ҐРУНТУ
ПІД СІВБУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР..... 16

Цвик Т., Смага І., Мирончук К.

ВМІСТ ДОСТУПНИХ ФОРМ ЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ В ҐРУНТІ
ПРИ ВИРОЩУВАННІ СОЇ ЗА РІЗНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ..... 22

SECTION: ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION

Березань М.

СПОСІБ ЛІКВІДАЦІЇ ПРОСІДАННЯ ОКРЕМОГО ФУНДАМЕНТА
ПІД КОЛОНУ КАРКАСНОЇ БУДІВЛІ..... 27

Скорук О.М.

ФІБРОБЕТОН У МАЛИХ АРХІТЕКТУРНИХ ФОРМАХ..... 30

Кузнєцов В.А., Данкевич Н.О., Пастухова С.В.

ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЙ ЗВЕДЕННЯ
ЗАЛІЗОБЕТОННИХ ТА СТАЛЕВИХ СИЛОСІВ..... 33

Селецька Н.І.

МОДУЛЬНІ ТА ПРЕФАБРИКОВАНІ СИСТЕМИ ЯК ДРАЙВЕР
ЕКОНОМІКИ БУДІВНИЦТВА: ПІДХІД DfMA/ВІМ ДЛЯ
ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ..... 38

Кузнєцов В.А., Данкевич Н.О., Пастухова С.В.

ВИКОРИСТАННЯ МОНОЛІТНОГО ЗАЛІЗОБЕТОНУ ПРИ
ЗВЕДЕНІ СИЛОСІВ ТА БУКЕРІВ..... 40

SECTION: ART HISTORY AND LITERATURE

Ігнатів Н.Є.

«ЛИСТИ З КИТАЮ» СОФІЇ ЯБЛОНСЬКОЇ: ОСОБЛИВОСТІ
СПРИЙНЯТТЯ ЧАСУ ОПОВІДАЧКОЮ..... 43

SECTION: BIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

Стражнікова М., Медведьова А.

НЕЙРОБІОЛОГІЯ СОЦІАЛЬНИХ ВІДНОСИН ТА ПРИВ'ЯЗАНОСТІ 46

Hacıyeva V.E. BUOLOGİYANIN TƏBİƏT FƏNLƏRİ İLƏ ƏLAQƏLİ TƏDRİSİNDƏ “LABİRİNT” VƏ “TƏRS DƏRS” METODUNDAN İSTİFADƏ.....	48
--	----

Berhtraum D., Vovkanych L., Dunets-Lesko A., Kras S. INFLUENCE OF BODY MASS ON HEMODYNAMIC PARAMETERS IN MALE STUDENTS.....	53
--	----

SECTION: COMPUTER ENGINEERING

Дейнеко М.О., Юрченко Ю.Ю. ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК РУШІЙ НАУКОВОЇ ТА ЕКОНОМІЧНОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ.....	56
--	----

Lashko O., Chornenka S., Balaniuk B., Svitlychnyi V. HARDWARE-LEVEL CYBERSECURITY MODULE FOR IOT DEVICES WITH DETECTION OF UNAUTHORIZED MICROPROCESSOR OPERATIONS.....	60
--	----

SECTION: CULTUROLOGY AND PHILOSOPHY

Крезе О. ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ І ЛЮДИНА: ПРОБЛЕМИ МАЙБУТНЬОЇ ВЗАЄМОДІЇ.....	64
---	----

Дмитренко А.А. НАРОДНА АРХІТЕКТУРНА СПАДЩИНА ЯК ТУРИСТИЧНИЙ РЕСУРС: ЕКСПОЗИЦІЯ ПРОСТО НЕБА МУЗЕЇ ІСТОРІЇ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ВОЛИНИ – СКАНСЕНІ (СЕЛИЩЕ РОКИНІ ЛУЦЬКОГО РАЙОНУ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	66
--	----

SECTION: ECOLOGY

Mammadova M. THE GLOBAL AGGRAVATION OF ECOLOGICAL PROBLEMS AND THE NEED FOR EDUCATIONAL WORK IN THIS DIRECTION.....	70
--	----

Balaxanova Q.V. POPULYASIYALARIN HOMEOSTAZ MEKANİZMLƏRİ VƏ EKOLOJİ SABİTLİYİN GENETİK ƏSASLARI.....	74
--	----

Abbasova Ş.Q. TƏHSİL MÜHİTİNDƏ EKOLOJİ RİSKLƏRİN DƏRK OLUNMASI VƏ QARŞISININ ALINMASI YOLLARI.....	79
---	----

Balaxanova Q.V. XƏSTƏXANA MÜHİTLƏRİNDƏ MİKROMİSETLƏRİN EKOLOJİ VƏ SANİTAR ƏNƏMİYYƏTİ.....	85
Федірко Г.А. СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОСТІ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА ТА ЙОГО АДАПТАЦІЯ ДО УКРАЇНСЬКИХ РЕАЛІЙ.....	92
Яроцький Б.А. ЕКОЛОГІЧНІ ПРІОРИТЕТИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ.....	94
SECTION: ECONOMY	
Rudenko Ye. ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN FINANCIAL AUDIT: OPPORTUNITIES AND RISKS.....	96
Sokolova K. ENHANCING REGULATORY EFFECTIVENESS: THE DIGITALISATION OF SCIENCE AND TECHNOLOGY MONITORING IN UKRAINE.....	98
Parkhaieva N. STRATEGIC ORIENTATIONS AND DEVELOPMENT DIRECTIONS OF UKRAINE’S GROCERY RETAIL SECTOR.....	101
Козак О.В., Козьмук Н.І. ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ МОДЕРНІЗАЦІЇ СОЦІАЛЬНИХ ПОСЛУГ У ПОСТКОНФЛІКТНИХ СУСПІЛЬСТВАХ.....	104
Тимошенко А.О. ФІНАНСОВА СТІЙКІСТЬ МАЛИХ І СЕРЕДНІХ ПІДПРИЄМСТВ УКРАЇНИ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ.....	108
Сарай Н., Сарай Р. АНАЛІЗ ВЗАЄМОДІЇ МОНЕТАРНОЇ, ФІСКАЛЬНОЇ ТА ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ПОЛІТИКИ В МАКРОЕКОНОМІЧНОМУ РЕГУЛЮВАННІ ЕКОНОМІКИ.....	112
Majidov M.K., Suleymanov S.E. IMPLEMENTATION OF DIGITAL MENTORING APPROACH IN THE AZERBAIJAN HIGHER EDUCATION SYSTEM.....	114

Magsudova N. SOCIAL AND EDUCATIONAL ASPECTS.....	120
Miahkykh I. INTEGRATED MANAGEMENT POTENTIAL AS A BASIS FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF BUSINESS STRUCTURES.....	123
Rekachynskyi D. FINANCIAL AND LOGISTIC CHALLENGES OF AGRICULTURAL COMMODITY TRADE IN THE FACE OF A MILITARY CONFLICTS..	125
Lanska S., Voskoboinyk D. TRANSFORMATION OF EMPLOYMENT IN UKRAINE UNDER THE INFLUENCE OF MIGRATION.....	129
Зоріна В. РЕФОРМУВАННЯ ПОДАТКОВОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	132
SECTION: FINANCE AND BANKING	
Gutsul A. TRANSFORMING BUSINESS MODELS TO MAXIMIZE PROFITS IN THE AGE OF GLOBALIZATION.....	135
SECTION: GEOGRAPHY AND NATURAL SCIENCE	
Онищук І., Патей А. МЕХАНІЗМИ ТРАНСФОРМАЦІЇ ВИБУХОВИХ РЕЧОВИН У НАВКОЛИШНЬОМУ СЕРЕДОВИЩІ.....	138
Гарбар О., Ніжнік І. СТАН ВИВЧЕННЯ НАЗЕМНИХ МОЛЮСКІВ В УКРАЇНІ.....	140
SECTION: GEOLOGY AND GEODESY	
Касіяник І.П., Шинкарчук О.П., Касіяник Л.В. КВАРЦЕВО-ХАЛЦЕДОНОВІ СЕКРЕЦІЇ ПЛАСТОВИХ КРЕМЕНІВ ПОДІЛЛЯ.....	144
SECTION: HISTORY	
Məmmədova S.M. İQTİSADİYYATIN DAYANIQLI İNKİŞAFI MÜASİR TƏHSİLƏ VƏ YENİ TEXNOLOGİYALARA ƏSASLANIR.....	148

Əzimov M.X. “AZƏRBAYCAN 2030” STRATEGİYASI ÇƏRÇİVƏSİNDƏ ELMİN VƏ TEXNOLOGİYANIN ROLU.....	153
Ələsgərov B.İ. ALİ TƏHSİLDƏ MULTİDİSSİPLİNAR YANAŞMA: BEYNƏLXALQ MODELLƏR VƏ TƏTBİQ İMKANLARI.....	157
SECTION: INFORMATION TECHNOLOGY & CYBERSECURITY	
Флегантов Л., Левченко Ю. ПРИНЦИПИ ТА АРХІТЕКТУРИ LLM ДЛЯ ПАРСИНГУ ДАНИХ.....	164
Нечипорук В.В., Тимошишин Р.Е., Бундус В.В., Лучик В.Є. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КІБЕРБЕЗПЕКА.....	168
Марків О., Висоцька В., Лозинська О. ОСОБЛИВОСТІ ОБРОБКИ ПОВІДОМЛЕНЬ ЗА ДОПОМОГОЮ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ НЕАТМАР ДЛЯ РОЗРОБЛЕННЯ АРХІТЕКТУРИ НЕАВТЕНТИЧНОЇ ПОВЕДІНКИ КОРИСТУВАЧІВ ЧАТІВ.....	172
Gultaj Z. FROM FIREWALLS TO ZERO TRUST: MODERN APPROACHES TO NETWORK SECURITY.....	176
Lekhman D.V., Chastokolenko I.P. CYBERSECURITY IN EMERGENCY MANAGEMENT SYSTEMS.....	181
Губарь І.О. МЕДІАОСВІТА ЯК ФАКТОР ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ.....	183
Luchyk S., Protsko D., Lytvynenko R., Ishy V. EXPLAINABLE ARTIFICIAL INTELLIGENCE: METHODS NAD APPROACHES.....	188
Бундус В.В., Тимошишин Р.Е., Нечипорук В.В., Лучик В.Є. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ ТА ЦІЛІСНОСТІ ДАНИХ У МУЛЬТИХМАРНИХ СЕРЕДОВИЩАХ ЗА ДОПОМОГОЮ БЛОКЧЕЙНУ.....	193
Котик В.Р., Бабич Ю.І. ПРОЄКТУВАННЯ ТА РОЗРОБКА ВЕБОРІЄНТОВАНОЇ SAAS- ПЛАТФОРМИ FOODBRIDGE ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ДОСТАВКИ ЗАМОВЛЕНЬ.....	196

Маловажна А.Р., Прокопчук Н.С., Сабадах І.С., Лучик В.Є. ЕМОЦІЙНИЙ ІНЖИНІРИНГ У КІБЕРЗАГРОЗАХ: НОВИЙ РІВЕНЬ СОЦІАЛЬНИХ АТАК.....	199
Nəsirova S.İ. RƏQƏMSAL SAVADLILIQ VƏ İNSAN KAPİTALININ İNKİŞAFI.....	202
Потапенко А.О., Петров К.Е. КОМБІНОВАНИЙ МЕТОД АНАЛІЗУ ПОВЕДІНКИ КЛІЄНТІВ У СИСТЕМАХ ПЛАНУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....	206
Хаїт Д. АДАПТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДОСТАВКИ КОНТЕНТУ НА ОСНОВІ CDN ТА HLS/MPEG-DASH.....	211
Molnar V. EVALUATING SECRET-MANAGEMENT VIA SIX PLATFORM- AGNOSTIC LEAKAGE SCENARIOS.....	214
SECTION: INTERNATIONAL RELATIONS	
Павельська О.В., Новак О.В. КОГНІТИВНІ ТА ПОВЕДІНКОВІ ВИКРИВЛЕННЯ У ПРОЦЕСІ ТОРГОВЕЛЬНИХ ПЕРЕГОВОРІВ: МЕХАНІЗМИ ВПЛИВУ ТА СТРАТЕГІЇ НЕЙТРАЛІЗАЦІЇ.....	217
SECTION: JOURNALISM	
Малінін В. "УКРАЇНСЬКИЙ МЕДІА ХОЛДІНГ" ЯК ФАКТОР АКТИВНОЇ ЕКСПАНСІЇ РОСІЯН В УКРАЇНСЬКИЙ ІНФОРМАЦІЙНИЙ ПРОСТІР.....	222
SECTION: JURISPRUDENCE	
Хомова О.О., Мудриєвська Л.М. ТРАНСФОРМАЦІЯ ТРУДОВИХ ПРАВ У ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ: ВИКЛИКИ ДЛЯ ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ.....	225
Калімбет І. СТРАТЕГІЧНА МЕТА ДЕРЖАВНОЇ АНТИКОРУПЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ В УКРАЇНІ: ПРАВОВИЙ АНАЛІЗ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ.....	228

Мельник С.В. ОСОБЛИВОСТІ ДОСЛІДЖЕННЯ НЕЙТРАЛІЗОВАНОЇ ЗБРОЇ.....	231
Руденко М.Д. ФІНАНСОВА БЕЗПЕКА ДЕРЖАВИ ТА АНТИКРИЗОВА ПОЛІТИКА.....	235
Хорольська Т.В., Коломієць В.Ю. ПРАВОВІ ЗАСАДИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ЗДІЙСНЕННЯ РОЗШУКОВОЇ РОБОТИ ПІДРОЗДІЛІВ КРИМІНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ...	238
Гречишкіна О., Березняк В. КВАЛІФІКАЦІЯ РОЗБОЮ ТА ГРАБЕЖУ: ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ВІДМЕЖУВАННЯ.....	240
SECTION: MANAGEMENT AND PUBLIC ADMINISTRATION	
Kharin S. SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS IMPLEMENTATION MANAGEMENT: KEY ACTIONS AND PROSPECTS.....	244
Богаченко М.О., Думич Н.Б. РОЛЬ КОМУНІКАЦІЙ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ.....	245
Бабич С.М., Лисогор Д.Я. ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІННЯ БІЗНЕС-ПРОЦЕСАМИ ПІДПРИЄМСТВА.....	248
Йохна В., Любка В., Стадник В. МЕРЕЖЕВА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ СЕРВІСНОГО ПІДПРИЄМСТВА: СУТНІСТЬ І УМОВИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.....	250
Заяць А., Буга О. ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ СПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ ДО СТАЛОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ЧЕРЕЗ КЛІЄНТООРІЄНТОВАНІ БІЗНЕС-МОДЕЛІ.....	256
Донченко І.І. СКЛАДОВІ ІНФРАСТРУКТУРИ ЦИФРОВИХ КОМУНІКАЦІЙ У ПУБЛІЧНОМУ УПРАВЛІННІ НА МІСЦЕВОМУ РІВНІ.....	261

SECTION: MEDICINE

Веснін В.В., Стельмах А.В. ТКАНИННА ІНЖЕНЕРІЯ В ТРАВМАТОЛОГІЇ.....	265
Сенніков О.М., Сеннікова Г.М. ВДОСКОНАЛЕНИЙ МЕТОД ПРОВЕДЕННЯ ЕНДОДОНТО- ЕНДОСАЛЬНОЇ ІМПЛАНТАЦІЇ.....	266
Лимаренко Д.А., Васильєва С.І., Фельдман Д.А. РОЛЬ ОБСТРУКТИВНОГО АПНОЕ СНУ В ФОРМУВАННІ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ: СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ТЕРАПІЇ...	268
Кирилова О.А., Подгорна Д.С., Андрущенко В.В. РІВЕНЬ КОНТРОЛЮ ГЛІКЕМІЇ У ДІТЕЙ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 1 ТИПУ.....	272
Качмар С.М., Стефанюк І.Т. РОЛЬ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ У СИСТЕМІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я: ОЦІНКА КЛІНІЧНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ, ОПТИМІЗАЦІЯ РЕСУРСІВ ТА ШЛЯХИ ПОДОЛАННЯ ГЕОГРАФІЧНИХ ДИСПАРИТЕТІВ.....	274
Бражник М.О., Селегень О.М., Сушецька А.С. РЕАБІЛІТАЦІЯ ПІСЛЯ ІНСУЛЬТУ.....	276
Баранова Н.В., Радіонова А.С., Шевченко А.В. ЗАСТОСУВАННЯ ДЕКСМЕДЕТОМІДИНУ В ІНТЕНСИВНІЙ ТЕРАПІЇ: БАЛАНС МІЖ СЕДАЦІЄЮ ТА БЕЗПЕКОЮ.....	279
Стіба А.В., Колінько Є.С., Рибка О.С. КЕНГУРУ-МЕТОД ЯК СТРАТЕГІЯ ВИХОДЖУВАННЯ ПЕРЕДЧАСНО НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ.....	281
Муріна М.О. СЕРЦЕВІ АРИТМІЇ У НОВОНАРОДЖЕНИХ З ПЕРИНАТАЛЬНИМ УРАЖЕННЯМ ЦЕНТРАЛЬНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ.....	284
М'якина О.В., Подорожний О.О., М'якина Д.О. ОСОБЛИВОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ТА СУЧАСНІ ВИКЛИКИ В РОБОТІ СУДОВО-МЕДИЧНОГО ЕКСПЕРТА ПІД ЧАС ВІЙНИ.....	288
Морозова Н.С., Коробкова І.В., Попов О.О., Головчак Г.С. ГІГІЄНА РУК МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ – ВАЖЛИВИЙ РІВЕНЬ У ПРОФІЛАКТИЦІ ІНФЕКЦІЙ.....	293

Іваненко М.О., Наконечна С.А. ПОСТКОВІДНИЙ СИНДРОМ У ХВОРИХ НА РАК: МОЖЛИВОСТІ ПРОГНОЗУВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ МАШИННОГО НАВЧАННЯ	295
---	-----

SECTION: PEDAGOGY, PHILOLOGY AND LINGUISTICS

Hamidova L.Q. TRANSFORMING ERRORS INTO LEARNING RESOURCES IN PROGRAMMING EDUCATION.....	298
--	-----

Podhurenko A., Suvorova D. APLICACIÓN DE LAS TEORÍAS DE LA EQUIVALENCIA EN LA TRADUCCIÓN MILITAR DE LOS MATERIALES MEDIÁTICOS.....	301
---	-----

Podhurenko A., Telychko V. SOBRE LA TRADUCCIÓN BIDIRECCIONAL DE LA ADIVINANZA...	304
--	-----

Мальцева І. ФОРМУВАННЯ ГРАФІЧНОЇ НАВИЧКИ У МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ З ПОРУШЕННЯМИ ПИСЕМНОГО МОВЛЕННЯ.....	309
---	-----

Sydorenko L., Tilniak N. RISKS AND ADVANTAGES OF USING AI FOR WRITING ACADEMIC TEXTS.	311
---	-----

Луценко Р. МУЛЬТИМОДАЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЯК МЕТОД ІНТЕРПРЕТАЦІЇ КУЛЬТУРНИХ СМИСЛІВ У МЕДІАТЕКСТАХ.....	313
--	-----

Білик О.В., Куцик О.Г., Роман А.В., Химинець М.Ю. РОЗВИТОК ЕМОЦІЙНОГО ІНТЕЛЕКТУ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ЗАСОБАМИ МИСТЕЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ: ОРІЄНТИРИ ДЛЯ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ОСВІТИ.....	315
---	-----

Podhurenko A., Malenkova Ye. SOBRE LA TRADUCCIÓN DE LOS VÍDEOS DE TIKTOK DEL LUNFARDO AL DIALECTO TRANSCARPÁTICO.....	319
--	-----

Glushanytsia N. INTEGRATION OF FORMAL AND NON-FORMAL EDUCATION FOR IMPROVING THE QUALITY OF VOCATIONAL TRAINING.....	321
---	-----

Grygorovych O., Kuznetsov I. ENFOQUES METODOLÓGICOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA EN LA ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL.....	323
Корева К., Спатар І.М. АЛЮЗІЇ У РОМАНІ ПАВЛА ГЮЛЛЕ «МЕРСЕДЕС БЕНЦ. 3 ЛИСТІВ ДО ГРАБАЛА».....	327
Дорошенко Д. РОЛЬ ВЧИТЕЛЯ ІНФОРМАТИКИ У ФОРМУВАННІ ІНКЛЮЗИВНОГО ЦИФРОВОГО СЕРЕДОВИЩА.....	331
Kolenko A. DIGITAL TRANSFORMATION IN ACTOR TRAINING: INTEGRATING VR PRACTICE AND SPECTRAL ANALYSIS TOOLS INTO THEATRE PEDAGOGY.....	333
Кашина О. КАЗКА ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ НАВИЧОК ПЕРЕКАЗУ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ ІЗ ЗНМ ІІ РІВНЯ.....	336
Верьовкіна Ж., Чубук Л. ФОРМУВАННЯ ХРОНОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ НА УРОКАХ ІСТОРІЇ ТА МИСТЕЦТВА.....	338
Габрук І. ШЛЯХИ ФОРМУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ШКОЛЯРІВ В СУЧАСНОМУ ЗЗСО.....	341
Krasovska I. EMOTIVE MEANING AND ITS EXPRESSION IN SPEECH.....	344
Davrişova L.B. YAZILI SÖZÜN GÜCÜ: CƏDİD VƏ QƏDİM İDEOLOGİYALARIN ƏDƏBİYYATDA QARŞIDURMASI.....	346
Zeynalova S.C. SÜNİ İNTELLEKT DƏSTƏYİ İLƏ ÖYRƏNMƏ.....	351
Mirzəyeva S.T. RƏQƏMSAL DÖVRDƏ TƏHSİLİN TRANSFORMASIYASI VƏ MÜASİR PEDAQOJİ YANAŞMALAR.....	357

Гаджизаде Н. ВАЖНЫЕ АСПЕКТЫ ТЕХНИКИ ФОРТЕПИАНО.....	363
Abdullayeva M. POEZIYADA SÖZÜN SƏRRASTLIĞI: MƏMMƏD ARAZIN ÜSLUB ESTETİKASI.....	368
Abdullayeva M.A. TRİKSTER ARXETİPİ VƏ ANTROPOMORFİZM: MİFOLOJİ VƏ SEMİOLOJİ YANAŞMA.....	375
Farajova G.A. DIGITALIZATION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH.....	378
Nərimanova G.C. MÜƏLLİMİN PEDAQOJİ USTALIĞI: ŞAGİRD ŞƏXSİYYƏTİNİN İNKİŞAFINDA TƏSİR İMKANLARI.....	384
Cəfərova Ə.Ş. ƏNƏNƏVİ TƏHSİL VƏ TEXNOLOGİYANIN HİBRİD TƏHSİL MÜHİTİNDƏKİ ROLU.....	386
Məmmədov B.C. XIV ƏSR AZƏRBAYCAN ŞAİRİ İMADƏDDİN NƏSİMİNİN YARADICILIĞINDA TOPONİM, HİDRONİM VƏ KOSMONİMLƏRİN LEKSİK-SEMANTİK XÜSUSİYYƏTLƏRİ.....	394
Allahverdiyev V.S. MƏMMƏD ARAZ YARADICILIĞININ POETİK XÜSUSİYYƏTLƏRİ..	399
Мойко О.С., Виля Г.М. ІНТЕГРАЦІЯ ЕЛЕКТРОННО-ОСВІТНІХ ПЛАТФОРМ У ПРОЦЕС НАВЧАННЯ ІНФОРМАТИКИ В ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ.....	402
Мойко О.С., Будзович В.І. МУЛЬТИМЕДІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ПІЗНАВАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ НА УРОКАХ ІНФОРМАТИКИ.....	406
SECTION: PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES	
Quliyeva Ü.İ. QADINLARIN ELM VƏ TEXNOLOGİYA SAHƏLƏRİNDƏ İŞTİRAKI: GƏLƏCƏYƏ BAXIŞ.....	411

Quliyeva Ü.İ. TƏHSİL SİSTEMİNDƏ EKOLOJİ DƏYƏRLƏRİN FORMALAŞDIRILMASI VƏ PEDAQOJİ YANAŞMALAR.....	414
---	-----

SECTION: PHYSICS AND ASTRONOMY

Konovalenko O., Maizelis Z. DISCRETE QND GUARDING OF BELL-PAIR ENTANGLEMENT WITH A MID-SEQUENCE PHASE GATE.....	420
--	-----

SECTION: PSYCHOLOGY

Stamat V., Barbalat A. PSYCHOLOGICAL ASPECTS OF TEAM MANAGEMENT.....	423
--	-----

Дудка Г. ПРОЯВИ ЕГО-СТАНІВ У МІЖСОБИСТІСНІЙ КОМУНІКАЦІЇ.....	426
--	-----

Стахова О.О., Данилко Л.В. ФОРМУВАННЯ ЗДАТНОСТІ ДО САМОРЕГУЛЯЦІЇ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ З ПОРУШЕННЯМИ МОВЛЕННЄВОГО РОЗВИТКУ.....	429
--	-----

Коляденко С., Гуторчук С. СПІВПРАЦЯ З БАТЬКАМИ У СОЦІАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНІЙ РОБОТІ ГІПЕРАКТИВНОСТІ ДОШКІЛЬНЯТ.....	432
---	-----

Шмідзен І.Ю. ЕМОЦІЙНИЙ ІНТЕЛЕКТ У ПРОЯВАХ ЛІДЕРСЬКИХ ЯКОСТЕЙ ОСОБИСТОСТІ.....	437
--	-----

Удовіченко Л.Г. ЕМПІРИЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОКРАСТИНАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ.....	440
--	-----

Хорольська Т.В., Шинкаренко І.О. ПСИХОЛОГІЧНИЙ ПОРТРЕТ ЗЛОЧИНЦЯ ЯК ЕФЕКТИВНИЙ ІНСТРУМЕНТ ОПЕРАТИВНО-РОЗШУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ.....	444
---	-----

SECTION: TECHNICAL SCIENCES

Zaika I.V., Kravchenko I.O., Perevalov N.Yu., Starodubtsev I.V. STEGANOGRAPHY AS A METHOD OF HIDDEN INFORMATION TRANSMISSION.....	447
--	-----

Jafarova S.M. PRINCIPLES OF PERSONALITY-ORIENTED APPROACH IN EDUCATION AND THEIR APPLICATION WAYS.....	450
---	-----

Quliyev S.V. ELM VƏ TEXNOLOGİYANIN İNTEQRASIYASI: STEAM.....	453
--	-----

Cəfərova S.R. İNNOVASIYA İQTİSADİYYATINDA TƏBİİ İNHİSARLARIN İDARƏ OLUNMASI.....	457
---	-----

SECTION: TOURISM AND HOTEL AND RESTAURANT BUSINESS

Миндзя Ю. МІЖРЕГІОНАЛЬНА СПІВПРАЦЯ ТА КООПЕРАЦІЯ З МІСЦЕВИМИ ГРОМАДАМИ І БІЗНЕСОМ У РОЗВИТКУ МІСЦЕВОГО ТА МІЖНАРОДНОГО ТУРИЗМУ.....	463
---	-----

SECTION: TRANSPORT TECHNOLOGIES AND LOGISTICS

Мірошніченко Т., Кісельов С. ТРАНСПОРТНА ГАЛУЗЬ ЯК КЛЮЧОВА СКЛАДОВА ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОНОМІКИ КРАЇНИ.....	467
---	-----



COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS



ISSUE
№43

3RD INTERNATIONAL SCIENTIFIC
AND PRACTICAL CONFERENCE

**THE FUTURE
OF SCIENCE,
TECHNOLOGY
AND ECONOMY**

OCTOBER 29-31, 2025
SOFIA, BULGARIA





INTERNATIONAL SCIENTIFIC UNITY

3rd International Scientific and Practical Conference
**«The Future of Science, Technology and
Economy»**

Collection of Scientific Papers

October 29-31, 2025
Sofia, Bulgaria

8. Наказ МОЗ України «Про розвиток та вдосконалення судово-медичної служби України» від 17 січня 1995 року № 6.
9. Основи судової медицини: навчально-методичний посібник / Л. Л. Голубович, В. О. Ольховський, О. І. Герасименко. П. Л. Голубович, А. Л. Голубович та ін. Харків : ФОП Бровін О. В., 2021. 535 с.
2. Про затвердження Порядку взаємодії між органами та підрозділами Національної поліції України, закладами охорони здоров'я та органами прокуратури України при встановленні факту смерті людини під час воєнного стану на території України: наказ МВС України, МОЗ України, Офіс Генерального прокурора від 09.03.2022. № 177/450/46.
3. Судова медицина. Медичне законодавство : підруч. для студ. вищих мед. навч. закладів IV рівня акредитації : у 2 кн. / М. В. Банчук [та ін.] ; за ред. : В. Ф. Москаленко, Б. В. Михайличенко. – 2-ге вид., випр. – Київ : Медицина, 2012. – Кн. 2 : Медичне законодавство: правова регламентація лікарської діяльності. – Київ : Медицина, 2012. 496 с.
4. Судова експертиза в період дії воєнного стану: проблеми теорії та практики: збірник матеріалів I Всеукраїнської наук.-практ. конф. (Київ, 29 лютого 2024 р.). Вінниця : ТВОРИ, 2024. 104 с.

ГІГІЄНА РУК МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ – ВАЖЛИВИЙ РІВЕНЬ У ПРОФІЛАКТИЦІ ІНФЕКЦІЙ

Морозова Неллі Сергіївна
доктор медичних наук, професор
Коробкова Ірина Валентинівна
кандидат медичних наук, доцент
Попов Олександр Олександрович
кандидат медичних наук, доцент
Головчак Григорій Семенович
кандидат медичних наук, доцент

Кафедра гігієни, епідеміології, дезінфектології та професійних хвороб
Харківський національний медичний університет, Україна

Гігієна рук медичних працівників повинна виконуватися якісно та правильно, тому що забезпечення чистоти рук є критично важливим оскільки забруднені руки можуть сприяти перехресному зараженню між пацієнтами, поверхнями та медичним обладнанням в лікувальних закладах (1).

Епідеміологічні особливості інфекцій, що виникають у медичних закладах, як правило пов'язані з багатьма факторами, серед яких основним є переміщення патогенних або сапрофітних мікробів безпосередньо за участю рук медичних працівників, які іноді ненавмисно стають ланкою у ланцюгу від інфекційного агента до сприятливого контингенту.

Як відомо, у медичних закладах різного рівня лікуються люди зі зниженим імунітетом, у стресовому стані, що сприяє швидкому обміну мікрофлори серед пацієнтів та медиків.

При догляді за пацієнтами медичні працівники, що не дотримуються належної гігієни рук можуть стати факторами передачі інфекції.

Експертами ВООЗ доказано, що навіть не патогенні мікроби можуть деякий час не тільки зберігатися у лікарняному середовищі, а навіть розмножуватися. Тільки дезінфікувальні засоби для рук – антисептики – знищують широкий спектр мікробів за 20-30 секунд за умови достатньої кількості дезінфектанта.

Розроблені ВООЗ 5 моментів гігієни рук залишаються найкращою основою якісної гігієни рук:

- Перед дотиком до пацієнта,
- Перед чистими – асептичними процедурами
- Після контакту з біологічними рідинами
- Після дотику до пацієнта
- Після дотику до оточення пацієнта (поверхней).

Обов'язкове виконання цих правил попередить не тільки виникнення інфекцій пов'язаних з наданням медичної допомоги в медичних закладах, захистить як пацієнтів так і медичних працівників.

Велике значення для якісної дезінфекції рук медичних працівників має не тільки техніка обробки рук, але й кількість дезінфектанту. Так експертами ВООЗ було підтверджено обов'язковий об'єм антисептика 1,5 – 2,0 мл, що забезпечує достатню вологість при виконанні техніки від кінчиків пальців, між пальцями до зовнішніх та внутрішніх поверхонь долоней.

Серед великої кількості дезінфекційних засобів найбільш ефективними для дезінфекції рук визнані спиртовмісні антисептики, тому що вони вбивають більшість мікробів за короткий час, зручні та безпечні у використанні, не подразнюють шкіру рук, не викликають алергічних реакцій.

Створені у лікувальних закладах відділи інфекційного контролю мають забезпечити не тільки навчання медичних працівників різного рівня правилам антисептики, але контролювати наявність та зручність розміщення обладнання для дезінфекції рук, виконання персоналом технології, достатньої кількості препарату, зазначати витрачений час на такі процедури.

Список використаних джерел

1. Arbogast JW et al. Hand hygiene patterns in 38 North American hospitals captured by automated hand hygiene monitoring. Presented at: Society for Healthcare Epidemiology of America Spring Conference; April 18-20, 2018; Portland, OR.
2. Glowicz JB, Landon E, Sickbert-Bennett EE, et al. SHEA/IDSA/APIC practice recommendation: strategies to prevent healthcare-associated infections through hand hygiene: 2022 update. *Infect Control Hosp Epidemiol.* 2023;44(3):355-365. doi:10.1017/ice.2022.304
3. Whitacre Martonicz T. Increasing hand hygiene adherence with thermal imaging. *Infection Control Today.* October 14, 2022. Accessed September 5, 2025.