

МІЖНАРОДНІ МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНІ  
НАУКОВІ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ

[www.economy-confer.com.ua](http://www.economy-confer.com.ua)

# Світ наукових досліджень

Збірник наукових  
публікацій міжнародної  
мультидисциплінарної наукової  
інтернет-конференції

## Випуск 35

*20-21 листопада 2024 р.*

ISSN 2786-6823 (print)



**AKADEMIA NAUK STOSOWANYCH**  
WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI  
W OPOLE

Тернопіль, Україна – Ополе, Польща  
2024

УДК 001 (063)

**Світ наукових досліджень. Випуск 35:** матеріали Міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції (м. Тернопіль, Україна, м. Ополе, Польща, 20-21 листопада 2024 р.) / за ред. : О. Патряк та ін. ГО “Наукова спільнота”, WSZIA w Opolu. Тернопіль: ФО- П Шпак В.Б. 2024. 278 с.

Збірник наукових публікацій укладено за матеріалами доповідей наукової мультидисциплінарної інтернет-конференції «Світ наукових досліджень. Випуск 35», які оприлюднені на інтернет-сторінці [www.economy-confer.com.ua](http://www.economy-confer.com.ua)

## **Оргкомітет**

### **ГО Наукова спільнота**

*Патряк Олександра Тарасівна*, кандидат економічних наук, ЗУНУ;

*Шевченко Анастасія Юрійівна*, кандидат економічних наук, ТОВ «Школа для майбутнього»;

*Яремко Оксана Михайлівна*, кандидат юридичних наук, доцент, ЗУНУ;

*Станько Ірина Ярославівна*, кандидат юридичних наук, адвокат;

*Назарчук Оксана Михайлівна*, доктор філософії (Ph.D.), ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»;

*Гомотюк Оксана Євгенівна*, доктор історичних наук, професор, ЗУНУ;

*Біловус Леся Іванівна*, доктор історичних наук, кандидат філологічних наук, професор, ЗУНУ;

*Ребуха Лілія Зіновіївна*, доктор педагогічних наук, кандидат психологічних наук, професор, Західноукраїнський національний університет;

*Недошитко Ірина Романівна*, кандидат історичних наук, доцент, ЗУНУ;

*Стефанишин Олена Василівна*, кандидат історичних наук, доцент, ЗУНУ;

*Ухач Василь Зіновійович*, кандидат історичних наук, доцент, ЗУНУ;

*Яблонська Наталія Мирославівна*, кандидат філологічних наук, старший викладач, ЗУНУ;

*Савчук Надія Антонівна*, кандидат психологічних наук, доцент, ЛНТУ;

*Рудакевич Оксана Мирославівна*, кандидат філософських наук, ЗУНУ;

*Русенко Святослав Ярославович*, аспірант, ТНПУ імені Володимира Гнатюка.

Адреса оргкомітету:

46005, Україна, м. Тернопіль, а/с 797

тел. +380977547363 e-mail: [economy-confer@ukr.net](mailto:economy-confer@ukr.net)

Оргкомітет конференції не завжди поділяє думку учасників. В збірнику максимально точно збережена орфографія і пунктуація, які були запропоновані учасниками. Повну відповідальність за достовірність несуть учасники, їх наукові керівники та рецензенти.

Всі права захищені. При будь-якому використанні матеріалів конференції посилання на джерело є обов'язковим. Усі роботи ліцензуються відповідно до Creative Commons Attribution 4.0 International License

**ISSN 2786-6823 (print)**

© ГО “Наукова спільнота” 2024

© Автори статей 2024



## ЗМІСТ

### Економічне спрямування

*Архипенко Сергій Олександрович*

**ВПЛИВ ІНТЕГРАЦІЇ ЗАЛІЗНИЦЬ НА ЕКОНОМІКУ УКРАЇНИ.....14**

*Бабух Ілона Борисівна, Ковальов Дмитро Геннадійович*

**МУЛЬТИКАНАЛЬНИЙ МАРКЕТИНГ ЯК ЗАСІБ ПОБУДОВИ  
ЦІЛІСНОГО ОБРАЗУ БРЕНДУ Й ІНСТРУМЕНТ  
ФОРМУВАННЯ КЛІЄНТСЬКОЇ ЦІННОСТІ.....16**

*Богачова Ася Володимирівна, Горба Софія Сергіївна,*

*Гладка Анна Ігорівна, Карпенко Антоніна Петрівна*

**ДОСЛІДЖЕННЯ ТА АНАЛІТИКА: СПОЖИВАННЯ КАВИ  
В УКРАЇНІ ТА ЇЇ ВПЛИВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ.....18**

*Борейко Ірина Романівна*

**ПРОБЛЕМИ МСЕК ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЇХ ВИРІШЕННЯ.....21**

*Варващенко Владислав Андрійович*

**ПЕРЕХІД ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ДО ЗЕЛЕНОЇ  
ЕКОНОМІКИ: ПЕРСПЕКТИВИ ТА ВИКЛИКИ.....24**

*Вербицька Анна Сергіївна*

**ПІДВИЩЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ  
ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ МЕТАЛУРГІЙНОЇ ГАЛУЗІ.....26**

*Гордієнко Анна Вікторівна*

**ВДОСКОНАЛЕННЯ КОРПОРАТИВНОЇ КУЛЬТУРИ  
ОРГАНІЗАЦІЇ.....29**

*Грінченко Раїса Володимирівна, Єзупов Юрій Артемович,*

*Ткаченко Євген Олександрович*

**МІСЦЕ РЕНТАБЕЛЬНОСТІ В СИСТЕМІ КРИТЕРІЇВ  
ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ  
ПІДПРИЄМСТВА.....31**

*Кібкало Ірина Володимирівна*

**ВЕНЧУРНЕ ФІНАНСУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ  
ПІДПРИЄМСТВ.....35**

<i>Конюк Карина Михайлівна</i> СТРАХУВАННЯ ЖИТТЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ДОВГОСТРОКОВОГО ФІНАНСОВОГО ПЛАНУВАННЯ.....	38
<i>Машилій Галина Богданівна, Барчук Станіслав Ігорович, Гарматюк Оксана Олегівна, Серединський Віталій Русланович</i> ОЦІНКА ПРИБУТКОВОСТІ ТА ПРИЙНЯТТЯ ОПТИМІЗАЦІЙНИХ РІШЕНЬ НА ПІДПРИЄМСТВІ.....	41
<i>Негреба Дар'я Сергіївна</i> УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЧИМИ РЕСУРСАМИ ОРГАНІЗАЦІЇ.....	43
<i>Нескородєв Семен Миколайович, Канішев Євгеній Володимирович</i> ПРАКТИКА ТА ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ МОТИВАЦІЄЮ ПЕРСОНАЛУ ТОВ «ЄВРОМЕД КРАМАТОРСЬК».....	46
<i>Нескородєв Семен Миколайович, Попел Аліна Олександрівна</i> ПРАКТИКА ТА ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ ТРУДОВОЮ КАР'ЄРОЮ ПЕРСОНАЛУ В АТ КБ «ПРИВАТБАНК».....	49
<i>Никитюк Ростислав Ігорович, Машилій Галина Богданівна</i> ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІННЯ ЮРИДИЧНИМ БІЗНЕСОМ НА ЗАСАДАХ ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ПІДХОДІВ.....	52
<i>Петренко Валерія Володимирівна, Бучинська Олена Вікторівна</i> ОСОБЛИВОСТІ ТА СКЛАДНОЩІ МАРКЕТИНГОВИХ КОМУНІКАЦІЙ НЕПРИБУТКОВИХ ОРГАНІЗАЦІЙ.....	54
<i>Подольська Ксенія Володимирівна</i> ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МАЛОГО ТА СЕРЕДНЬОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ.....	58
<i>Сербін Олексій Володимирович</i> КООРДИНАЦІЯ ФІСКАЛЬНОЇ ТА МОНЕТАРНОЇ ПОЛІТИКИ В УМОВАХ СУЧАСНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ВИКЛИКІВ.....	60
<i>Чатченко Тетяна Вікторівна, Чернятін Роман Вікторович</i> ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ ВІЙНИ.....	62

*Шило Владислава Андріївна*  
**РОЛЬ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В РОЗВИТКУ  
НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ.....64**

*Щитов Дмитро Миколайович, Мормуль Микола Федорович,  
Щитов Олександр Миколайович*  
**РИЗИКИ В ЕЛЕКТРОННІЙ КОМЕРЦІЇ.....66**

Інформаційні системи і технології

*Yan Zehua*  
**AN OVERVIEW OF PROCESS FOR ESTABLISHING  
THE PROJECT MANAGEMENT OFFICE IN ORGANIZATION.....72**

*Головач Йозеф Ігнацович, Дудаш Іван Іванович*  
**ВИКОРИСТАННЯ УКРАЇНСЬКО-УГОРСЬКИХ (УГОРСЬКО-  
УКРАЇНСЬКИХ) СПЕЦІАЛЬНИХ СЛОВНИКИ У ЗУІ.....76**

*Гончар Ярослав Андрійович, Єфанов Дмитро Сергійович*  
**МЕТОДИ ВІДНОВЛЕННЯ ТА ОЦІНКИ ЯКОСТІ ВЕЛИКИХ  
ДАНИХ НА ОСНОВІ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ.....79**

*Горб Нікіта Станіславович*  
**АНАЛІЗ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМИ  
АВТОМОБІЛЬ-ЗОВНІШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ.....81**

*Готяш Юрій Павлович*  
**АНАЛІЗ СТІМІНГОВИХ ПРОТОКОЛІВ ДЛЯ ОЦІНКИ  
ПРОДУКТИВНОСТІ СИСТЕМИ ПОТОКОВОГО ВІДЕО.....85**

*Григоренко Олег Ігорович, Костирка Роман Петрович,  
Піцик Георгій Юрійович*  
**ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ АВТОМАТИЗОВАНІ СИСТЕМИ  
НА ОСНОВІ МАШИННОГО НАВЧАННЯ.....88**

*Демчишин Владислав Володимирович, Пархін Антоній Романович,  
Пилип'як Назар Богданович, Тедаш Володимир Іванович*  
**РОЗПОДІЛЕНІ ОБЧИСЛЕННЯ ТА МЕТОДИ ГЛИБОКОГО  
НАВЧАННЯ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДІЙНОСТІ ТА  
ЕФЕКТИВНОСТІ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖ  
ТА ІОТ-ІНФРАСТРУКТУРИ.....91**

<i>Книш Тетяна Олегівна, Кравець Катерина Русланівна, Хрунь Христина Богданівна</i> ЕВОЛЮЦІЙНІ АЛГОРИТМИ ТА ГЛИБОКЕ НАВЧАННЯ: ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИ КЛАСИФІКАЦІЇ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ДАНИХ.....	93
<i>Кравчук Андрій Іванович, Арсенюк Ігор Ростиславович</i> АЛГОРИТМ ПРОГНОЗУВАННЯ ІНДЕКСУ СПОЖИВЧИХ ЦІН В УМОВАХ НЕСТАБІЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ.....	96
<i>Ляпандра Андрій Степанович</i> РОЗПОДІЛ ОБЧИСЛЮВАЛЬНИХ РЕСУРСІВ МІЖ СИСТЕМАМИ ТУМАННИХ ОБЧИСЛЕНЬ ТА ІоТ-ПРИСТРОЯМИ.....	99
<i>Марітчак Сергій Миколайович, Процик Олександр Михайлович</i> ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ РІШЕННЯ НА ОСНОВІ ГЛИБОКИХ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ ДЛЯ ЗАДАЧ РОЗПІЗНАВАННЯ ЗОБРАЖЕНЬ.....	102
<i>Мись Андрій Русланович, Рипіч Богдан Віталійович, Шевчук Вадим Михайлович</i> СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ: МАШИННЕ НАВЧАННЯ ТА БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГІЇ.....	104
<i>Мормуль Андрій Романович</i> ЕВОЛЮЦІЯ ПІДХОДІВ ДО ОЦІНКИ ВАРТОСТІ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ: ІНТЕГРАЦІЯ КЛАСИЧНИХ МОДЕЛЕЙ І МЕТОДІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ.....	107
<i>Нестерчук Юлія Олександрівна, Синенко Ігор Миколайович</i> ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	109
<i>Слюсар Сергій Сергійович</i> СИМУЛЯТОР КОРЕГУВАННЯ АРТИЛЕРІЙСЬКОГО ВОГНЮ.....	112

## Педагогічні науки

*Ihor Yelisieiev*

**ASSESSMENT FOR LEARNING AND MOTIVATION.....114**

*Афанасьєв Віктор Валерійович*

**СУЧАСНІ ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ У НАВЧАННІ ФІЗИКИ.....117**

*Донець Ігор Олексійович, Кійко Тетяна Борисівна*

**МОТИВАЦІЙНО-ЦІННІСНИЙ КОМПОНЕНТ  
ФІЗКУЛЬТУРНОЇ ОСВІТИ СТУДЕНТІВ.....119**

*Курок Олександр Олександрович*

**ФЕНОМЕН ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ В  
ПЕДАГОГІЧНІЙ ТЕОРІЇ.....122**

*Руденко Лариса Володимирівна*

**ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ПЕДАГОГІЧНОЇ КВАЛІМЕТРІЇ  
ТА ЇХ ПРАКТИЧНА РЕАЛІЗАЦІЯ.....125**

*Халло Олександра Євгенівна*

**ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ У  
ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ МЕДИЧНОЇ ГАЛУЗІ.....127**

*Химан Галина Петрівна*

**РЕАЛІЗАЦІЯ КОМПЕТЕНТНІСНОГО ПІДХОДУ В ПРОЦЕСІ  
ФОРМУВАННЯ АРТТЕРАПЕВТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ  
МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ У ЗВО.....129**

*Якимець Світлана Григорівна*

**ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ПОНЯТТЯ ІНТЕРАКТИВНОГО  
НАВЧАННЯ.....133**

## Психологічні науки

*Yuliia Kamenok, Olga Morozova-Larina*

**PSYCHOLOGICAL DEFENSE MECHANISMS AND COPING  
STRATEGIES: DIFFERENTIATION, RELATIONSHIP  
AND INFLUENCE ON PERSONAL ADAPTATION.....136**

<i>Андрущенко Амінат Артурівна</i> ПОНЯТТЯ РЕЗИЛЬЄНТНОСТІ.....	139
<i>Бережнюк Катерина Іванівна</i> ПРИЧИНИ, НАСЛІДКИ ТА СПОСОБИ УСУНЕННЯ ПРОКРАСТИНАЦІЇ.....	141
<i>Бойко Олена Павлівна</i> СУТНІСТЬ САМООЦІНКИ.....	143
<i>Волошина Марія Сергіївна</i> СОЦІАЛЬНІ МЕРЕЖІ ЯК ІНСТРУМЕНТ ФОРМУВАННЯ ІМІДЖУ ДИТЯЧОГО ПСИХОЛОГА.....	145
<i>Воронова Наталія Вячеславівна</i> ТРИВОЖНІСТЬ ТА ЇЇ НАСЛІДКИ.....	147
<i>Донченко Олексій Олександрович</i> ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я ОФІСНИХ ПРАЦІВНИКІВ В УМОВАХ ВІЙНИ.....	149
<i>Куць Альона Володимирівна</i> ПСИХОЛОГІЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ ДОРΟΣЛОГО ВІКУ.....	151
<i>Радлінська Валерія Євгенівна</i> СУТНІСТЬ ТА СКЛАДОВІ ПСИХОЛОГІЧНОГО КЛІМАТУ В ТРУДОВОМУ КОЛЕКТИВІ.....	153
<i>Савчак Тетяна Богданівна</i> СОЦІАЛЬНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК ПРОФЕСІЙНА ЯКІСТЬ МАЙБУТНЬОГО ПСИХОЛОГА.....	155
<i>Стамат Вікторія Михайлівна, Корольов Данііл Володимирович</i> ПСИХОЛОГІЯ ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕРСОНАЛУ У КРИЗОВИХ УМОВАХ.....	157
<i>Шинкаренко Мальвіна Борисівна, Панфілова Галина Борисівна</i> ЧИННИКИ ВИНИКНЕННЯ СИНДРОМУ «ВИГОРАННЯ» У ПРАКТИЧНИХ ПСИХОЛОГІВ.....	160



## Юридичні науки

*Volodymyr Steshenko*

**RUSSIAN AS AN OFFICIAL AND WORKING LANGUAGE OF THE UNITED NATIONS (RETHINKING OF THE STATUS QUO AND RAISING THE ISSUE).....163**

*Вознюк Наталія Іванівна*

**ДО ПИТАННЯ РЕФОРМУВАННЯ ПЕНСІЙНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ.....169**

*Наконечна Альона Вікторівна*

**ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ КОНТРОЛЮ В СФЕРІ БАНКІВСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ: ПОНЯТТЯ, ВЛАСТИВОСТІ, ПРИНЦИПИ ТА МЕТА.....171**

*Резніков Олексій Вікторович*

**ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ВИКРИВАННЯ ПРАЦІВНИКАМИ ІНФОРМАЦІЇ ПРО ПРОТИПРАВНУ ПОВЕДІНКУ НА РОБОЧОМУ МІСЦІ НОРМАМИ ТРУДОВОГО ПРАВА УКРАЇНИ.....176**

*Ухач Василь Зіновійович*

**ДЕРЖАВОТВОРЧА ДІЯЛЬНІСТЬ УРЯДУ АВГУСТИНА ВОЛОШИНА: ІСТОРИКО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ (ВІЗІЇ СУЧАСНИХ НАУКОВЦІВ).....180**

## Культурологія

*Соболевська Світлана Олександрівна*

**ТЕАТРАЛЬНА ЛЯЛЬКА ЗАКАРПАТТЯ ЯК ЕЛЕМЕНТ НАЦІОНАЛЬНОЇ КУЛЬТУРИ.....184**

## Філологічні науки

*Iryna Dyrda, Victoria Marusych*

**HEADLINES AS A TOOL OF INFLUENCE IN THE BRITISH PRESS: A LINGUISTIC ANALYSIS OF THE DAILY MAIL.....187**

*Братик Тетяна Миколаївна*  
СКЛАДНІСТЬ ПЕРЕКЛАДУ. САТИРА У НОВЕЛІ  
АЛЬБЕРТО МОРАВІА «СЛОВО МАМА» ІЗ ЗБІРКИ  
«РИМСЬКІ ОПОВІДАННЯ».....189

*Ігнат'єва Наталя Вікторівна, Лисенкова Тетяна Михайлівна,  
Подольська Яніна Анатоліївна, Ткаченко Світлана Вікторівна*  
ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ПРИ  
ВИВЧЕННІ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ.....191

*Кардинал Вікторія Іванівна, Конкульовський  
Володимир Вікторович*  
МІСЦЕ РЕАЛІЙ У КІНОПРОДУКЦІЇ.....199

*Кулина Ірина Георгіївна, Балибердіна Ольга Олександрівна*  
ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ АБЛАУТА В НІМЕЦЬКІЙ МОВІ.....201

*Кулина Ірина Георгіївна, Жиган Наталія Михайлівна*  
ВЛАСНІ ІМЕНА ТА ЇХ РОЗВИТОК У ДАВНІХ ГЕРМАНЦІВ.....204

*Панчук Софія Олегівна*  
АНГЛОМОВНА ГРАМАТИЧНА КОМПЕТЕНЦІЯ ЯК ЧИННИК  
СТАНОВЛЕННЯ МАЙБУТНЬОГО ФАХІВЦЯ.....207

*Рудченко Олена Сергіївна, Ізко Євгенія Станіславівна*  
ОСОБЛИВОСТІ ВЖИВАННЯ НЕОЛОГІЗМІВ В  
НІМЕЦЬКОМОВНИХ ПУБЛІЦИСТИЧНИХ ТЕКСТАХ.....210

#### Мистецтвознавство

*Рудий Денис Юрійович, Татарнікова Анжеліка Анатоліївна*  
СУЧАСНА УКРАЇНСЬКА МУЗИЧНО-ТЕАТРАЛЬНА  
КУЛЬТУРА: ШЛЯХИ АДАПТАЦІЇ.....214

#### Соціологічні науки

*Пастушак Марія Василівна*  
ОЦІНКА ПОШИРЕНOSTІ ВЖИВАННЯ АЛКОГОЛЮ  
СЕРЕД СТУДЕНТІВ.....217

Фізичне виховання та спорт

- Коритко Зоряна Ігорівна, Кулітка Едуард Федорович*  
**АДАПТАЦІЯ ПРОЦЕСІВ АНТИОКСИДАНТНО-  
ПРООКСИДАНТНОГО ГОМЕОСТАЗУ ДО ДОЗОВАНИХ  
СИЛОВИХ НАВАНТАЖЕНЬ.....219**

Державне управління

- Цокало Олександр Олегович, Машилій Галина Богданівна,  
Галушак Михайло Петрович, Мельник Тарас Васильович*  
**МЕДИЧНІ ПОСЛУГИ У СИСТЕМІ ДЕРЖАВНОГО ТА  
МУНІЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛІННЯ.....222**

Медичні науки

- Alla Velyka, Oleksandra O. Kushnir, Oleksandra Yu. Kushnir*  
**CHANGES IN BLOOD BUFFER SYSTEMS OF RATS WITH  
ALLOXAN DIABETES UNDER THE CONDITIONS  
OF MELATONIN ADMINISTRATION.....225**

- Вигівська Людмила Анатоліївна, Плехова Олеся Олександрівна,  
Благовещенський Роман Євгенович*  
**ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІЇ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ  
В ДІВЧАТ ПУБЕРТАТНОГО ПЕРІОДУ З АНОМАЛЬНИМИ  
МАТКОВИМИ КРОВОТЕЧАМИ.....227**

- Жекова Влада Василівна*  
**ОЦІНКА РІВНЯ СТРЕСУ У СТУДЕНТІВ ПІД ЧАС  
НАВЧАННЯ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА СТАН ЗДОРОВ'Я:  
РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ.....230**

- Кіруша Ірина Сергіївна, Ващенко Марія Володимирівна,  
Макаренко Володимир Іванович*  
**МЕТЕОРОЛОГІЧНІ УМОВИ ТА ГЕОМАГНІТНА АКТИВНІСТЬ  
ЯК ТРИГЕРИ ПОГІРШЕННЯ СТАНУ У ПАЦІЄНТІВ  
ІЗ ХРОНІЧНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ  
СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ.....232**

*Круковець Станіслав Олександрович*  
**ГІГІЄНА РУК І ЇЇ ВАЖЛИВІСТЬ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ  
ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ.....235**

*Москаленко Орина Сергіївна*  
**ЕМОЦІЙНЕ ВИГОРАННЯ У СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ:  
ПРИЧИНИ ТА ШЛЯХИ ЗАПОБІГАННЯ В УМОВАХ ВІЙНИ.....237**

*Петрова Анастасія Іллівна*  
**ВИКОРИСТАННЯ ЕНЕРГЕТИЧНИХ НАПОЇВ СЕРЕД  
МОЛОДІ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я.....239**

*Поєдинцева Марія Євгенівна*  
**РІВЕНЬ ЗНАНЬ ПРО ПЕРШУ ДОПОМОГУ СЕРЕД  
СТУДЕНТІВ.....241**

*Савенко Марія-Олександра, Руминська Тетяна Миколаївна*  
**ВПЛИВ SARS-COV-2 НА ВОЛОСЯНІ ФОЛІКУЛИ:  
МЕХАНІЗМИ ПОШКОДЖЕННЯ ТА  
ПЕРСПЕКТИВИ ЛІКУВАННЯ.....243**

#### Сільськогосподарські науки

*Приходько Віталій Олександрович, Кавун Олена Олександрівна*  
**ВОДОСПОЖИВАННЯ КОРМОВИХ СУМІШОК  
КУКУРУДЗИ НА СИЛОС ЗАЛЕЖНО ВІД ЇХ СКЛАДУ У  
ПРАВОБЕРЕЖНОМУ ЛІСОСТЕПУ.....246**

#### Фізико-математичні науки

*Козиренко Світлана Іванівна, Момот Валерій Миколайович*  
**ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОЗВ'ЯЗАННЯ ЗАДАЧІ  
ОЦІНЮВАННЯ СТАНУ ІНЖЕНЕРНИХ МЕРЕЖ  
СКЛАДНОЇ СТРУКТУРИ.....249**

## Технічні науки

*Alexander Pysarenko*

**CLUSTER ANALYSIS OF DAMAGE IN EPOXY COMPOSITES.....252**

*Заболотна Наталія Іванівна, Ніколенко Максим Сергійович*

**АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ НА ОСНОВІ  
ВИЗНАЧЕННЯ АЗИМУТАЛЬНИХ ІНВАРІАНТІВ  
ПОЛЯРИЗАЦІЙНИХ ЗОБРАЖЕНЬ БІОЛОГІЧНИХ ТКАНИН.....254**

*Марчук Данило Віталійович*

**АНАЛІЗ ОПТИЧНИХ МЕТОДІВ ТА СИСТЕМ ВИМІРЮВАННЯ  
ПОЛЯРИЗАЦІЙНИХ ПАРАМЕТРІВ ЗОБРАЖЕНЬ  
БІОЛОГІЧНИХ ТКАНИН.....256**

*Сироватський Олександр Анатолійович,*

*Карагяур Андрій Степанович*

**ВІДСТОЮВАННЯ ЗАЛІЗОВМІСНИХ ПРОМИСЛОВИХ  
СТІЧНИХ ВОД.....258**

*Хорольський Михайло Степанович*

**ДЛЯ ВІДБУДОВИ ЗРУЙНОВАНОЇ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ  
ПОТРІБНІ ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНІ СПЕЦІАЛІСТИ.....262**

## Архітектура

*Андрієвський Максим Вадимович*

**ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ В ЕКО-ДИЗАЙНІ:  
ВІТРОВІ ТУРБІНИ НА ДАХАХ СУЧАСНИХ БУДІВЕЛЬ.....271**

*Голіус Валентин Анатолійович*

**ПРОБЛЕМАТИКА ВРАХУВАННЯ ВІЗУАЛЬНИХ ТА  
ЕСТЕТИЧНИХ ЯКОСТЕЙ АРХІТЕКТУРИ  
В ЗЕЛЕНИХ СТАНДАРТАХ.....277**

5. Tatarchuk T., Kosei N., Yslamova A. Tyreoydnyi homeostaz y dyshormonalnye narusheniya reproduktyvnoi systemy zhenshchyny. *Endokrynnaiia gynecologhiya: klyn.ocherky*. 2003, № 1. P. 200-216.
6. Bachynska I, Havrylova I. Osoblyvosti vstanovlennia menstrualnoi funktsii u divchat z patolohiieiu shchytopodobnoi zalozy. *Tavrycheskyi medyko-byolohycheskyi vestnyk*. 2011, № 14(3). P. 29-32.

## **ОЦІНКА РІВНЯ СТРЕСУ У СТУДЕНТІВ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА СТАН ЗДОРОВ'Я: РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ**

***Жекова Влада Василівна***

*студентка, Одеський національний  
медичний університет, Україна*

***Науковий керівник: Шанигін Антон Вікторович***

*доктор філософії з медицини, доцент  
кафедри гігієни, медичної екології та  
громадського здоров'я, Одеський національний  
медичний університет, Україна*

Інтернет-адреса публікації на сайті:

<https://www.economy-confer.com.ua/full-article/5826/>

Актуальність: З розвитком наукових процесів та технологій у сучасному світі з кожним роком все більше зростають вимоги до студентів, цей фактор впливає на самооцінку студента і на бажання постійно порівнювати себе з іншими здобувачами освіти у Вищому навчальному закладі [1]. Стрес – це відповідь на критичний рівень збудження нервової системи, яка є засобом вивільнення зайвих емоцій організмом для повернення нервової системи в нормальний фізіологічний стан. Поточні дослідження вивчають вплив академічного та сімейного стресу на рівень депресії студентів та подальший вплив на їхню академічну успішність на основі когнітивної оціночної теорії стресу Лазаруса. Підтверджено, що академічний та сімейний стрес призводить до депресії серед студентів, негативно впливаючи на їхню успішність та результати навчання [2]. Студенти вищих навчальних закладів підпадають під вплив різного роду стресу, через особливості складного навчання, які значно впливають на такі важливі складові життя, як сон, часто викликаючи розлади [3]. Від такого явища можна позбутися завдяки правильній організації режиму дня, регулярних занять фізичними вправами, правильним харчуванням [4]. Особливо актуальною ця проблема стала в період повномасштабної війни.

Мета: Провести комплексне дослідження з метою оцінки рівня стресу у студентів Одеського національного медичного університету та дослідити вплив стресу на повсякденне життя студента, розробити рекомендації щодо ефективності методів подолання стресових ситуацій з метою підвищення якості життя та успішності студентів.

Матеріали та методи: Щоб дослідити рівень стресу серед студентів вищого медичного навчального закладу було проведено анкетування 30 респондентів, які навчаються у Одеському національному медичному університеті (ОНМедУ). Вік респондентів коливався від 18 до 25 (середній вік –  $21,5 \pm 2,1$  років). Опитування було проведене за допомогою онлайн-платформи Google Forms, що дозволило забезпечити анонімність респондентів і зручність збору даних. Анкета включала питання, які направлені на ретельне вивчення рівня стресу у студентів медиків.

Результати та їх обговорення: За результатами дослідження було встановлено, що найбільш поширеними факторами, які сприяють появі стресу є складність навчання (80% відповідей) та складний розклад занять (70% відповідей) (рис. 1).

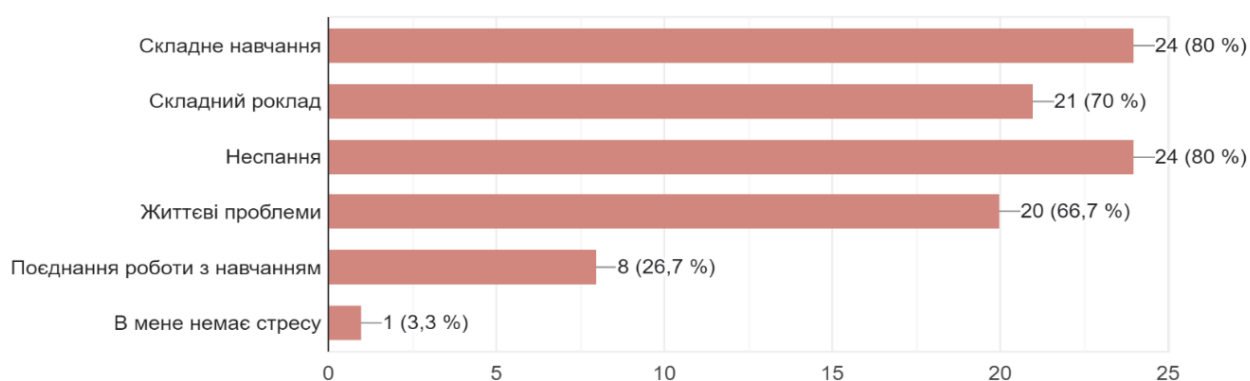


Рис. 1. Фактори, які сприяють появі стресу, за результатами опитування медиків.

За результатами власного опитування було встановлено, що серед впливів стресу на повсякденне життя молоді 63,3% зазначали зникнення мотивації до здобування знань; 23,3% виявили, як наслідок, агресію проти найближчих людей з оточення – друзів, сім'ї; інші 10% опитуваних зазначили, що стрес ніяк не впливає на життя; останні 3,3% заявили, що не стикаються зі стресом. Аналізуючи методи боротьби зі стресом, згідно з опитуванням було встановлено, що 16,7% студентів обирають фізичну активність як основний метод зниження стресу. Це свідчить про важливість спорту та фізичних вправ у підтримці психічного здоров'я серед молоді. Найбільший відсоток опитуваних студентів – 50,0% віддають перевагу спілкуванню з родичами та друзями для абстрагування від навчального процесу в вільний час. Інша частина респондентів, яка складає 20,0%, обирають, як метод боротьби з переживаннями, зменшити час на виконання завдань для підготовки до дисциплін. І найменший процент респондентів – 13,3% – вважають стрес невід'ємною частиною життя студента. На питання з відкритою відповіддю багато студентів обрали для себе, як спосіб зробити навчання легшим, саме сон. Згідно інших досліджень на цю тему було виявлено, що при систематичному недосипанні у студентів розумова працездатність знижується на 7-15% [4].

Висновки: Результати дослідження продемонстрували, що відчуття стресу серед студентів є частим явищем на етапі здобування вищої освіти. Питаннями в анкетуванні були порушені важливі деталі для дослідження факторів і впливу стресу в подальшому житті студентів. Таким чином, основними стратегіями для зниження стресу серед студентів є фізична активність, соціальна підтримка та дотримання режиму сну, що підкреслює важливість балансу між навчанням і відпочинком для підтримки психічного здоров'я та академічної успішності.

### **Список літератури:**

1. Журнал «Перспективи та інновації науки» (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)№12(30) 2023. С. 971-975
2. Yuwei Deng Jacob Cherian. Family and Academic Stress and Their Impact on Students' Depression Level and Academic Performance. PubMed Central (PMC). URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9243415/> (date of access: 31.05.2024).
3. Нечитайло, Лариса Якимівна, Юлія Олегівна Бобяк, and Лілія Романівна Мандзій. "ВПЛИВ СТРЕСУ НА ЕМОЦІЙНИЙ СТАН СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ." The 10 th International scientific and practical conference "Current challenges of science and education"(June 3-5, 2024) MDPC Publishing, Berlin, Germany. 2024. 736 p.. 2024.
4. Особливості сну студентської молоді. Освітній проект «На Урок» для вчителів. URL: <https://naurok.com.ua/osoblivosti-snu-studentsko-molodi-143056.html> [дата звернення: 04.10.2024].

## **МЕТЕОРОЛОГІЧНІ УМОВИ ТА ГЕОМАГНІТНА АКТИВНІСТЬ ЯК ТРИГЕРИ ПОГІРШЕННЯ СТАНУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ**

***Кіруша Ірина Сергіївна***

*лікар-інтерн, ННІПО Полтавського  
державного медичного університету*

***Ващенко Марія Володимирівна***

*студентка, Полтавський державний медичний університет*

***Макаренко Володимир Іванович***

*кандидат педагогічних наук,  
Полтавський державний медичний університет  
ORCID: 0000-0001-5591-6145*

Інтернет-адреса публікації на сайті:

<https://www.economy-confer.com.ua/full-article/5872/>

Організм людини з точки зору термодинаміки являє собою відкриту термодинамічну систему, яка обмінюється енергією і речовиною з оточуючим середовищем. Зміни його стану впливають на функціонування різних систем організму, зокрема серцево-судинної системи. До тригерів, що впливають на її



Наукове видання

«Світ наукових досліджень. Випуск 35»

Рік заснування – 2011

Видання виходить 11 разів на рік

Відповідальний за випуск *У.О. Русенко*  
Комп'ютерне верстання *О.В. Ковальський*

Підписано до друку 29.11.2024  
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Друк на дублюкаторі.  
Умов.-друк. арк. 4,5. Обл.-вид. Арк 4,95.  
Тираж 50 прим.

Громадська організація «Наукова спільнота»  
46027, Україна, м. Тернопіль, вул. Загребельна, 23  
Ідентифікаційний код 41522543  
тел. 0979074970  
E-mail: rusenkos@ukr.net

Віддруковано ФО-П Шпак В.Б.  
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до  
Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів  
видавничої продукції серія ДК№7599 від 10.02.2022р.  
Свідоцтво про державну реєстрацію № 073743  
СПП № 465644  
Тел. 097 299 38 99  
E-mail: tooums@ukr.net