

# **INTERNATIONAL SCIENTIFIC INNOVATIONS IN HUMAN LIFE**

Proceedings of VII International Scientific and Practical Conference

Manchester, United Kingdom

19-21 January 2022

**Manchester, United Kingdom**

**2022**

## UDC 001.1

The 7<sup>th</sup> International scientific and practical conference “International scientific innovations in human life” (January 19-21, 2022) Cognum Publishing House, Manchester, United Kingdom. 2022. 828 p.

## ISBN 978-92-9472-195-2

The recommended citation for this publication is:

*Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // International scientific innovations in human life. Proceedings of the 7th International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. Manchester, United Kingdom. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/vii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-international-scientific-innovations-in-human-life-19-21-yanvary-2022-goda-manchester-velikobritaniya-arhiv/>.*

### Editor

**Komarytskyy M.L.**

*Ph.D. in Economics, Associate Professor*

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine, Russia and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

**e-mail:** [manchester@sci-conf.com.ua](mailto:manchester@sci-conf.com.ua)

**homepage:** <https://sci-conf.com.ua>

©2022 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2022 Cognum Publishing House ®

©2022 Authors of the articles

# TABLE OF CONTENTS

## AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Sokolovskaya O., Valevskaya L., Dmytrenko L.* 15  
DEVELOPMENT OF TECHNOLOGICAL SCHEME OF QUINO  
GRAIN CLEANING.
2. *Зеленянська Н. М., Самофалов М. О.* 20  
ВИЗНАЧЕННЯ РЕГЕНЕРАЦІЙНОЇ ЗДАТНОСТІ ВИНОГРАДУ IN  
VITRO.
3. *Ковтунюк З. І., Улянич О. І.* 29  
ТЕХНОЛОГІЧНА ОЦІНКА ШТАМІВ ПЕЧЕРИЦІ ДВОСПОРОВОЇ В  
УМОВАХ ЗАХИЩЕНОГО ҐРУНТУ.

## BIOLOGICAL SCIENCES

4. *Gubareva O., Malichenko N.* 33  
PREPARATION OF NUTRIENTS FOR BACTERIA.
5. *Василенко О. В., Баландюк Ю. В., Бобонич О. В.* 36  
ОРГАНИЧЕСКАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ  
УПРАВЛЕНИЯ СОСТОЯНИЕМ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ДИКОРОСОВ В УКРАИНЕ.
6. *Домбровська Н. Ф., Терешко І. В., Фалатюк Л. Ю., Шевчук О. А.* 40  
ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ НАСІННЯ БУРЯКА СТОЛОВОГО ЗА  
ОБРОБКИ ПРЕПАРАТАМИ РІСТРЕГУЛЮЮЧОЇ ДІЇ.

## MEDICAL SCIENCES

7. *Bondiuk M. L., Petrova E. S., Makarenko D. O.* 44  
CLINICAL CASE: SUCCESSFUL TREATMENT OF METABOLIC  
SYNDROME.
8. *Davda Shivam, Yosypenko V.* 48  
CIRCADIAN RHYTHMS AND THEIR SYNCHRONIZERS.
9. *Gubareva O., Sydorenko K.* 52  
THEORETICAL ASPECTS OF BIOTECHNOLOGY AS A BRANCH OF  
MEDICINE.
10. *Hayevska M. Yu., Denysenko O. I., Stronets A. V., Hutsuliak I. V.* 55  
FEATURES OF THE THERAPEUTIC APPROACH TO THE  
TREATMENT OF ONYCHOMYCOSIS.
11. *Hayevska M. Yu., Poludnyak R. A., Klobushnyak A. R., Bezruchak L. V.* 59  
NEW APPROACHES TO COMPREHENSIVE TREATMENT OF  
PSORIASIS.
12. *Баусов Є. О., Мунтянова А. А., Тищенко Ю. О.* 66  
РОЛЬ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ У РОЗВИТКУ ФІБРИЛЯЦІЇ  
ПЕРЕДСЕРДЬ.
13. *Баусов Є. О., Седнєва Л. Р., Арзуманова І. В.* 70  
ЩОДО ПИТАНЬ ПРОБЛЕМ ІНТУБАЦІЇ.

14. *Баусов Є. О., Сніга Я. В., Сирота А. Ю., Єрюшкін Д. М.* 73  
ПОШИРЕНІСТЬ ТА ФАКТОРИ ВПЛИВУ НА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНІ  
КОГНІТИВНІ ПОРУШЕННЯ.
15. *Іванова К. В.* 75  
ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОНУСНО-ЛУЧЕВОЙ  
КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ У ДЕТЕЙ.
16. *Мальцев П. А., Катамадзе С. Н., Бобро Л. М.* 78  
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ ТА  
СИСТЕМОЇ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ.
17. *Погоріляк Р. Ю., Фезер О. В.* 85  
АНАЛІЗ ДИНАМІКИ УКЛАДАННЯ ДОГОВОРІВ З  
НАЦІОНАЛЬНОЮ СЛУЖБОЮ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ НА  
РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ.
18. *Ромаш І. Б., Нейко В. Є., Ромаш І. Р., Тимків І. С., Ромаш Н. І.* 89  
ІНТЕРНЕТ РЕЧЕЙ В МЕДИЦИНІ, ЯК ІННОВАЦІЙНИЙ ПРОЕКТ  
ЛЮДСТВА.

#### PHARMACEUTICAL SCIENCES

19. *Bondareva S., Suleiman M., Grinevich L., Kobzar N., Perekhoda L.* 94  
DOCKING STUDIES OF DIHYDROACRIDIN-1(2H)-ONE  
DERIVATIVES AS ANTITUMOR AGENTS.
20. *Naji Aimad, Yuryeva H., Herasymova I.* 98  
DEVELOPMENT OF THE TECHNOLOGY OF HOMEOPATHIC  
TINCTURE ROSMARINUS.
21. *Проскурова Я. О., Болдарь Г. Є., Шевченко В. Т.* 103  
АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ТА  
ПРОТИДІЇ ОБІГУ ФАЛЬСИФІКОВАНИХ ДЕЗІНФЕКЦІЙНИХ  
ЗАСОБІВ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ COVID-19.

#### CHEMICAL SCIENCES

22. *Holodaieva O., Lushchai M.* 112  
PROBLEMS OF THE INHIBITION OF THE HUMANS BETA  
SECRETASE 1.
23. *Klimko Yu. Ev., Pisanenko D. A., Koshchii I. V., Mihalchenko A. A.* 120  
A NEW APPROACH TO THE SYNTHESIS OF ADAMANTYL-  
CONTAINING HETEROCYCLES.

#### TECHNICAL SCIENCES

24. *Astistova T. I., Kochuk D. M., Karas Yu. O., Sezko Ya. V.* 125  
DEVELOPMENT OF A WEB-SYSTEM FOR MONITORING CLIMATE  
CONTROL INDICATORS.
25. *Chuprinka V. I., Chuprinka N. V., Grykun D. V., Vasylenko O. L.* 134  
IMPROVING THE TECHNIQUE OF COMPUTER-AIDED DESIGN OF  
GLOVES.

26.	<i>Krichkovskaya L. V., Essam Elnaggar, Dubonosov V. L., Grizaenko Yr. A.</i>	143
	TECHNOLOGICAL ASPECTS IN APPLICATION OF THE PHYTOSORBENT WITH NANOTUBES IN THE PROCESS OF ADSORPTIVE OIL PURIFICATION.	
27.	<i>Mel'nick V. M., Pryanikov I. A.</i>	150
	THIS "GOLDEN AGE" OF INTERPLANETARY MISSIONS!	
28.	<i>Shcherban V. Yu., Kolysko O. Z., Kolysko M. I., Petko A. K.</i>	153
	COMPUTER PROGRAM FOR DETERMINING TECHNOLOGICAL EFFORTS USING RECURSION.	
29.	<i>Shramchenko B. L., Demkivska T. I., Yakhno V. M., Suprun V. V.</i>	157
	APPLICATION OF CIRCULAR PROPORTIONALITY KEYS IN AUTOMATED CLOTHING SURFACE MODELING.	
30.	<i>Stashchuk M. G., Nitrebych Z. M., Zhiguts Yu. Yu., Lazar V. F., Stashchuk N. M.</i>	164
	METHODS OF CALCULATING SINGULAR INTEGRALS FOR ENGINEERING PROBLEMS.	
31.	<i>Антунчук Б. О.</i>	172
	МОДЕЛЮВАННЯ РОБОТИ П'ЄЗОКЕРАМІЧНОГО УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДАТЧИКА В СЕРЕДОВИЩІ МАТЛАВ ПРИ ПРОЗВУЧУВАННІ ҐРУНТУ ЗА НАЯВНОСТІ ПЛУЖНОЇ ПІДОШВИ.	
32.	<i>Банник Н. Г., Тиха Л. С.</i>	181
	АНАЛІЗ МЕХАНІЧНИХ МЕТОДІВ ПІДГОТОВКИ ПОВЕРХНІ ПЕРЕД НАНЕСЕННЯМ ПОКРИТТІВ.	
33.	<i>Васюта В. В., Харченко К. О.</i>	186
	МЕТОДОЛОГІЇ РОЗРОБКИ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ: ЕКСТРЕМАЛЬНЕ ПРОГРАМУВАННЯ.	
34.	<i>Витязь О. Ю., Грабовський Р. С., Турлич В. В., Грабовська Н. Р.</i>	190
	СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ ВІДМОВ БУРИЛЬНИХ ТРУБ ГРУПИ МІЩНОСТІ S-135 ТА G-105.	
35.	<i>Дітріх І. В., Штома Є. В.</i>	196
	ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ШПІНАТУ (SPINACIA OLERACEA) У РЕЦЕПТУРАХ РИБНИХ СТРАВ ДЛЯ ДИТЯЧОГО ХАРЧУВАННЯ.	
36.	<i>Карпенко В. В., Живцова Л. І.</i>	199
	АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ВАГОВИМ ДОЗАТОРОМ.	
37.	<i>Коваль В. В., Сургаєв А. В.</i>	204
	ЗАГАЛЬНІ ЗАСАДИ ВИКОРИСТАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ БАГАТОФРАКЦІЙНИХ ПАЛИВ.	
38.	<i>Кулінченко Г. В., Панич А. О., Леонтєв П. В., Шикюра А. Ю.</i>	209
	РЕЛЕЙНИЙ РЕГУЛЯТОР ПЕЧІ ОБІГРІВУ НАФТИ.	
39.	<i>Овчарук Д. О., Кудренко А. Є.</i>	218
	РОБОТА ДИЗЕЛІВ НА СПИРТОВИХ ПАЛИВАХ.	

40. *Парнета Б. З., Парнета М. Б., Парнета О. Б.* 223  
АНАЛІЗ ВПЛИВУ ДОБАВОК НА ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ  
ВЛАСТИВОСТІ БЕТОННИХ ТА ЗАЛІЗОБЕТОННИХ  
КОНСТРУКЦІЙ.
41. *Пуховой И. И., Назарова И. А.* 228  
ОТОПЛЕНИЕ БУФЕРНЫХ ЗОН ЗДАНИЙ  
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ЭНЕРГИИ.
42. *Савченко Р. О., Савченко Н. М.* 233  
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ЗАСІБ ІНФОРМАЦІЙНОЇ  
БЕЗПЕКИ ОБЛІКОВИХ ДАНИХ СУБ'ЄТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ.
43. *Хавіна І. П., Шапка Д. В., Рудченко Д. О.* 238  
ГОЛОСОВИЙ ПОМІЧНИК.
44. *Шавшина М. В., Нікуліна А. В.* 247  
ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТА СТРУКТУРА В ДИЗАЙНІ ОДЯГУ.

#### PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES

45. *Коробчук Ю. В., Королюк В. В.* 252  
КОМП'ЮТЕРНЕ ПРЕДСТАВЛЕННЯ ПОБУДОВИ РИСУНКІВ ПРИ  
РОЗВ'ЯЗУВАННІ ГЕОМЕТРИЧНИХ ЗАДАЧ.

#### GEOGRAPHICAL SCIENCES

46. *Лажнік В. Й.* 257  
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ПАРЛАМЕНТСЬКИХ СИСТЕМ  
КРАЇН ПІВДЕННОЇ АМЕРИКИ.
47. *Некос С. В.* 267  
ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМИ  
ВИВЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ БАСЕЙНУ СІВЕРСЬКОГО  
ДІНЦЯ.

#### ARCHITECTURE

48. *Вовк В. В., Войко Н. Ю.* 272  
ОСОБЛИВОСТІ БЛАГОУСТРОЮ ТА ОЗЕЛЕНЕННЯ  
ЦЕНТРАЛЬНОЇ ЧАСТИНИ С. РАДІВКА, ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ.
49. *Дорохіна Г. І., Нечипоренко В. А.* 278  
ЕКОЛОГІЧНІ ТА МІСТОБУДІВНІ ОСНОВИ РЕКОНСТРУКЦІЇ  
ПРОМИСЛОВИХ ТЕРИТОРІЙ.
50. *Романюк А. І., Гамалія А. В., Войко Н. Ю.* 287  
ФОРМУВАННЯ ПІШОХІДНИХ ПРОСТОРІВ У ЦЕНТРАХ МІСТ  
УКРАЇНИ.
51. *Сюе Кай, Войко Н. Ю.* 295  
РОЗВИТОК РОЗУМНИХ МІСТ У КИТАЇ.
52. *Яковенко В. Т., Войко Н. Ю.* 302  
АНАЛІЗ СВІТОВОГО ДОСВІДУ ПРОЕКТУВАННЯ  
ГРОМАДСЬКИХ ПРОСТОРІВ (ПЛОЩ).

## PEDAGOGICAL SCIENCES

53. *Derbak O. A., Pecherna K. Yu., Yakovleva T. I.* 310  
THE ADVANTAGES OF MIXED EDUCATION IN TEACHING  
FOREIGN LANGUAGES.
54. *Kopzhasarova U. I., Chernysheva A. A., Shaimerdenova A. K.* 317  
DEVELOPMENT OF SCHOOL STUDENTS' WRITTEN SPEECH  
COMPETENCE.
55. *Tonkonoh N.* 327  
MODERN DIGITAL TECHNOLOGIES IN FOREIGN LANGUAGES  
DISTANCE LEARNING.
56. *Tsys Ya. D., Matviychuk I. S., Tsys N. A.* 332  
IMPROVEMENT OF TECHNICAL TRAINING OF VOLLEYBALL  
STUDENTS IN THE CONDITIONS OF HIGHER EDUCATION  
INSTITUTION DURING PHYSICAL EDUCATION.
57. *Volkova L.* 337  
THE ESSENCE OF COMMUNICATIVE APPROACH OF FOREIGN  
LANGUAGE LEARNING PROCESS.
58. *Акімова О. В., Рикачевський О. В.* 345  
ВИНИКНЕННЯ МЕДИЧНОЇ ДЕОНТОЛОГІЇ ЯК НАУКИ.
59. *Базелюк В. Г.* 351  
ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІКТ-ТЕХНОЛОГІЙ У  
ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ І  
СПОРТУ.
60. *Басюк А. М., Іщук А. О., Олійник Н. А.* 360  
ТЕХНОЛОГІЇ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖЕННЯ У ПРАКТИЦІ НАВЧАННЯ  
У ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ.
61. *Богуславська Л. Ф., Репетун А. К.* 367  
МЕТОД ГРИ НА ЗАНЯТТЯХ З УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ ЯК  
ІНОЗЕМНОЇ.
62. *Ващенко Л. С.* 372  
СТАРШОКЛАСНИКИ ПРО МОТИВИ НАВЧАННЯ В  
ПРОФІЛЬНОМУ ЗАКЛАДІ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ.
63. *Євтух М. Б.* 376  
ПРОБЛЕМА ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛЯ У ТВОРЧІЙ СПАДЩИНІ  
ГРИГОРІЯ САВИЧА СКОВОРОДИ.
64. *Журавська В. І., Кубіцький С. О.* 381  
ОРГАНІЗАЦІЙНО-УПРАВЛІНСЬКІ І СОЦІАЛЬНО-  
ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ ПЛАНУВАННЯ КАР'ЄРИ.
65. *Курчатова А. В., Шапочка К. А.* 391  
ПЕДАГОГІЧНА МАЙСТЕРНІСТЬ У ТВОРЧІЙ СПАДЩИНІ  
В. О. СУХОМЛИНСЬКОГО.
66. *Лещенко Т. О., Шевченко О. М.* 397  
МІЖКУЛЬТУРНА КОМУНІКАЦІЯ В НАВЧАННІ УКРАЇНСЬКОЇ  
МОВИ ЯК ІНОЗЕМНОЇ ЗДОБУВАЧІВ ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ  
МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ.

67.	<b>Мосякова І. Ю.</b> КОНЦЕПЦІЯ РОЗВИТКУ ОСВІТНЬОГО МЕНЕДЖМЕНТУ У БАГАТОПРОФІЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ ПОЗАШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ АВТОНОМІЇ.	402
68.	<b>Опанасенко Н. І., Черненко Г. М.</b> ОРГАНІЗАЦІЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ В НОВІЙ УКРАЇНСЬКІЙ ШКОЛІ.	411
69.	<b>Полєвікова О. Б., Макарова А. П.</b> МОВЛЕННЄВОТВОРЧА ДІЯЛЬНІСТЬ ДОШКІЛЬНИКІВ НА ЗАСАДАХ ПЕРСОНАЛІЗОВАНОГО ПІДХОДУ: МОЖЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ.	415
70.	<b>Пономаренко О. Д.</b> РОЗВИТОК СТІЙКОЇ ПОЗИТИВНОЇ МОТИВАЦІЇ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ДО ЧИТАННЯ ЗАСОБАМИ ІКТ В УМОВАХ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ.	421
71.	<b>Скібіна О. В.</b> ОРГАНІЗАЦІЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ ЯК ШЛЯХ ПІДВИЩЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ СПРЯМОВАНОСТІ ОСОБИСТОСТІ.	429
72.	<b>Хасьянова Т. В.</b> ОСОБЕННОСТИ ВОСПИТАНИЯ ПОЛИКУЛЬТУРНОСТИ В МУЗЫКАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ.	435
73.	<b>Чередніченко С. В.</b> ВПЛИВ ХУДОЖНЬОГО СЛОВА НА КУЛЬТУРНИЙ РОЗВИТОК ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ.	439
<b>PSYCHOLOGICAL SCIENCES</b>		
74.	<b>Slabouz V. V., Nikitina K. V.</b> SOME USEFUL HINTS WHEN TEACHING UNIVERSITY STUDENTS WITH CLIP THINKING.	446
75.	<b>Вакуліч Т. М., Майстренко О. О.</b> ПСИХОЛОГІЧНА АДАПТАЦІЯ ДО ПРОЦЕСУ НАВЧАННЯ У ДІТЕЙ 5-8 РОКІВ З РОЗЛАДАМИ АУТИСТИЧНОГО СПЕКТРУ.	456
76.	<b>Вовченко О. А.</b> АМБІДЕНТНІСТЬ ТА ПРОТИПРАВНІСТЬ МОТИВАЦІЙ ОСІБ З ПОРУШЕННЯМИ ПСИХОФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ.	464
77.	<b>Дейнека А. М.</b> ФОРМУВАННЯ ЧИННИКІВ ОЦІНКИ ЕМОЦІЙНОГО СТАНУ ЖІНОК У ПЕРІОД СІМЕЙНИХ КРИЗ.	470
78.	<b>Кедрова А. В., Нестеренко М. О.</b> ОСОБЛИВОСТІ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКУ АДАПТАЦІЇ ТА ЗАХИСНО- ДОЛАЮЧОЇ ПОВЕДІНКИ У ЗДОБУВАЧІВ.	479
79.	<b>Кузікова С. Б., Остапенко А. Д.</b> ПЕРФЕКЦІОНІЗМ ЯК ЧИННИК ТРИВОЖНОСТІ.	489

80. *Пріснякова Л. М., Котанова М. О.* 495  
ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ САМОРЕАЛІЗАЦІЇ СУЧАСНИХ ЖІНОК.
81. *Пріснякова Л. М., Циганенко А.* 501  
ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЛОГІЧНОГО ЗАХИСТУ В ОСІБ З ХАРАКТЕРОЛОГІЧНИМИ ОСОБЛИВОСТЯМИ.
82. *Рукитель Ю. С.* 508  
ПСИХОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ФАБІНГУ ТА НОМОФОБІЇ В ПІДЛІТКОВОМУ ТА ЮНАЦЬКОМУ ВІЦІ. ІСТОРИЧНИЙ АНАЛІЗ ДЕФІНІЦІЙ.
83. *Храпачевська В. О., Вакуліч Т. М.* 515  
ТРИВОЖНІСТЬ ЯК ФАКТОР ПСИХОСОМАТИЧНИХ РОЗЛАДІВ У ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ.
84. *Чаркіна О. А., Левченко О. І.* 523  
ВПЛИВ БАТЬКІВСЬКОГО ОБРАЗУ НА СЕКСУАЛЬНУ ПОВЕДІНКУ ДІВЧАТ-СТУДЕНТОК.
85. *Чаркіна О. А., Шмагель К. П.* 528  
ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ НА ОСОБИСТІСНУ СФЕРУ СТУДЕНТІВ-ПСИХОЛОГІВ.
86. *Чорна Н.* 535  
ОСОБЛИВОСТІ МІЖОСОБИСТІСНОГО СПІЛКУВАННЯ ЧЕРЕЗ ІНТЕРНЕТ.
87. *Шиделко А. В.* 539  
ХАРАКТЕРИСТИКА, СУТНІСТЬ І ЗМІСТ ПОНЯТТЯ «БОЙОВИЙ СТРЕС».
88. *Шопша О. Л., Костюченко Т. Д., Риво Л. О.* 546  
ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВУ ПОСТТРАВМАТИЧНОГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ У ПРАЦІВНИКІВ СЛУЖБИ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ.
89. *Шопша О. Л., Ступка М. М.* 555  
ОСОБЛИВОСТІ ПОДРУЖНИХ ВІДНОСИН НА РІЗНИХ ЕТАПАХ РОЗВИТКУ СІМ'ї.

#### SOCIOLOGICAL SCIENCES

90. *Заливанский Б. В., Самохвалова Е. В.* 564  
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МУНИЦИПАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ.
91. *Погрібна В. Л., Сахань О. М.* 569  
ДЕМОГРАФІЧНА КРИЗА В УКРАЇНІ ЯК СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНА ПРОБЛЕМА.

#### JOURNALISM

92. *Борсук Н. І., Гайда О. М., Онищук В. М.* 580  
ДОТРИМАННЯ ЕТИЧНИХ ПРИНЦИПІВ ІНФОРМАЦІЙНОГО МОВЛЕННЯ.

## ART

93. *Kondratenko I.* 587  
INTERPRETATIONS OF BRITISH CHOIRS IN THE REPERTOIRE FOR LISTENING: TO PROBLEM OF VOCAL AND CHOIR CULTURE EDUCATION.
94. *Береговська Х. О.* 591  
ЄГИПЕТСЬКІ МОТИВИ У МАЛЯРСТВІ КАНАДСЬКО-УКРАЇНСЬКОГО ХУДОЖНИКА ВАСИЛЯ КУРИЛИКА.
95. *Сілогаєва В. В.* 596  
ОСОБЛИВОСТІ МИСТЕЦТВА КОЛАЖУ.
96. *Соболева О. Д.* 600  
ВОКАЛЬНА ТВОРЧИСТЬ С. В. РАХМАНІНОВА (НА ПРИКЛАДІ РОМАНСІВ).

## HISTORICAL SCIENCES

97. *Кузьмінець Н. П., Стадник О. О.* 612  
БІЛЯ ВИТОКІВ ФОРМУВАННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ КУЛЬТУРИ: СТАНОВЛЕННЯ УКРАЇНСЬКОГО ПРОФЕСІЙНОГО ТЕАТРУ (ДО 140-РІЧЧЯ ЗАСНУВАННЯ ТЕАТРУ КОРИФЕЇВ).
98. *Малютіна О. К.* 619  
ВІЙСЬКОВЕ БУДІВНИЦТВО УЦР: ДОСВІД 1917 Р.
99. *Поцулко О. А., Рена А. П.* 624  
ПЕТРО МОГИЛА – ОСВІТНІЙ РЕФОРМАТОР (ДО 375-РІЧЧЯ З ДНЯ СМЕРТІ).

## CULTUROLOGY

100. *Костюченко К. І.* 634  
БІБЛІЙНИЙ СЮЖЕТ «ПОКЛАДЕННЯ ДО ГРОБУ» НА ДОРОГОЦІННИХ ПРЕДМЕТАХ ЦЕРКОВНОГО ВЖИТКУ XVII - XVIII СТ.

## LITERATURE

101. *Брім С. О.* 640  
ФОРМУВАННЯ РИС ДУХОВНОСТІ, ЦІННІСНИХ ОРІЄНТАЦІЙ У ЮНАЦТВА НА ПРИКЛАДАХ ТВОРІВ ЗАРУБІЖНОЇ ЛІТЕРАТУРИ НА УРОКАХ ПОЗАКЛАСНОГО ЧИТАННЯ.
102. *Дубравська З. Р.* 643  
ЛИСТУВАННЯ ЯК ЕЛЕМЕНТ ІДІОСТИЛЮ МАРТИНА ЕМІСА.

## POLITICAL SCIENCES

103. *Кулачинський М. М.* 649  
НЕПОЛІТИЧНА ДУЕЛЬ НА ПРЕЗИДЕНТСЬКИХ ПЕРЕГОНАХ 2010 РОКУ В УКРАЇНІ У БРИТАНСЬКІЙ ПРЕСІ.

104. *Лазоренко М. К., Новак Є. Я., Пастухов А. В.* 654  
ЄВРАЗІЙСЬКІ ТЕОРЕТИКО-ФІЛОСОФСЬКІ НАРАТИВИ У  
ІДЕЙНО-ПОЛІТИЧНІЙ СИСТЕМІ П. Я. ЧААДАЄВА.

#### PHILOLOGICAL SCIENCES

105. *Євтушенко Н. І.* 660  
ПРОБЛЕМИ ПОЕТИЧНОЇ КОМУНІКАЦІЇ.
106. *Линтвар О. М., Шуляк Ю.* 664  
ОСОБЛИВОСТІ ЛЕКСИЧНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТЕКСТІВ  
МІЖНАРОДНИХ ДОКУМЕНТІВ СТАМБУЛЬСЬКОЇ КОНВЕНЦІЇ.
107. *Мельник Н. І.* 671  
ІНШОМОВНА ФІЛОЛОГІЧНА ПІДГОТОВКА ПЕДАГОГІЧНИХ  
КАДРІВ В УМОВАХ СУЧАСНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ ВИЩОЇ  
ОСВІТИ.
108. *Шепель Ю. О.* 680  
ЕКОЛІНГВІСТИЧНИЙ ПІДХІД ДО АНАЛІЗУ ЕПТОНІМІВ ЯК  
ФЕНОМЕНУ ДИСКУРСУ.
109. *Юхимець С. Ю., Діордієва Д. І.* 687  
ЛЕКСИКО-СЕМАНТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ  
АНГЛОМОВНОЇ МЕДИЧНОЇ ТЕРМІНОЛОГІЇ В ТЕЛЕСЕРІАЛІ  
«ДОКТОР ХАУС».

#### ECONOMIC SCIENCES

110. *Shalatai O. A.* 695  
THE COMPLEXITY OF INNOVATIONS' INFLUENCE.
111. *Буцький А. М.* 698  
К ПИТАННЮ ПРО ІННОВАЦІЙНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО.
112. *Васюта В. Б., Карпенко А. А., Товма В. Ю.* 705  
СУЧАСНЕ ТОВАРОЗНАВСТВО: ВИДИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ  
ТОВАРУ.
113. *Гончаренко О. В., Земляна А. В.* 708  
ОНТОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙНОГО  
БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ.
114. *Ізмайлова Н. В., Обод Д. Ф.* 712  
ЕФЕКТИВНЕ УПРАВЛІННЯ ОБОРОТНИМИ АКТИВАМИ  
ПІДПРИЄМСТВА.
115. *Ковальова Т. В., Мошківський В. В.* 716  
ЕВОЛЮЦІЯ ПОГЛЯДІВ НА ЗМІСТ КАТЕГОРІЇ «ВЛАСНИЙ  
КАПІТАЛ».
116. *Матковський П. Є., Сас Л. С., Шеленко Д. І., Панівник Г. В.* 726  
ЗАВДАННЯ ОБЛІКУ ВИТРАТ НА ВИРОБНИЦТВО  
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ У СИСТЕМІ  
КОНТРОЛІНГУ.

117. *Мицишин О. Л., Шаєганрад Е. П., Прокопик А. І., Оксюта І. В.* 729  
ЕКОЛОГІЧНІ ІННОВАЦІЇ ТА ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ НА  
УКРАЇНСЬКОМУ РИНКУ.
118. *Пономаренко Т. В.* 734  
НОВІТНЯ ПАРАДИГМА МАРКЕТИНГОВИХ СТРАТЕГІЙ ЯК  
АЛЬТЕРНАТИВА КЛАСИЧНИМ НАПРЯМАМ.
119. *Сеник Ю. І.* 744  
РОЛЬ СТАТИСТИЧНОГО АНАЛІЗУ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ  
КОНКУРЕНТОЗДАТНОСТІ МОЛОКОПЕРЕРОБНИХ  
ПІДПРИЄМСТВ УКРАЇНИ.
120. *Ситник Г. В., Медведєва І. Г.* 748  
ФІНАНСОВА РІВНОВАГА ПІДПРИЄМСТВА: СУТНІСТЬ ТА  
ОСНОВНІ ПАРАМЕТРИ.
121. *Сітковська А. О., Капуста М. Ю.* 752  
ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ ОСНОВНОГО КАПІТАЛУ  
ПІДПРИЄМСТВ.
122. *Скригун Н. П., Колодюк С. А.* 756  
МАРКЕТИНГОВА КОМУНІКАЦІЙНА АКТИВНІСТЬ  
ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ДІДЖИТАЛІЗАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА.
123. *Ткаченко С. Є.* 759  
ВПЛИВ ГЛОБАЛІЗАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ НА ЕКОНОМІЧНИЙ  
РОЗВИТОК УКРАЇНИ.
124. *Фомін М. В., Пранюк Є. І.* 766  
КВЕСТ-ЕКСКУРСІЇ ЯК ЗАСІБ РОЗВИТКУ ТУРИЗМУ В  
ХАРКІВСЬКОМУ РЕГІОНІ.
125. *Чаркіна Т. Ю., Циганков С. С.* 774  
НЕОБХІДНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНИХ  
ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ В УКРАЇНІ.
126. *Шепель О. С., Вареник Д. А.* 778  
ЕКОНОМІЧНІ НАСЛІДКИ ВІД ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НА  
РІВНІ МІЖНАРОДНОЇ ДИПЛОМАТІЇ.
127. *Шереметинська О. В., Оніщук В. Р.* 783  
ВПЛИВ РЕІНЖИНІРИНГУ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ  
ПІДПРИЄМСТВ.
128. *Шуміло О. С., Коробцова А. С.* 788  
УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВА НА  
ЗАСАДАХ АНТИКРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ.

#### LEGAL SCIENCES

129. *Pivnov Ye. O.* 791  
PROBLEM ISSUES OF USING SPECIAL KNOWLEDGE DURING  
THE INVESTIGATION OF CRIMES IN THE FIELD OF ROAD  
CONSTRUCTION.

130.	<i>Ахтирська Н. М.</i> ЕЛЕКТРОННІ ДОКАЗИ: ПИТАННЯ ВИЗНАЧЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ В СУДОЧИНСТВІ УКРАЇНИ.	799
131.	<i>Бобров М. Ю.</i> ЕЛЕКТРОННІ ДОКАЗИ: ОСОБЛИВОСТІ ЗБИРАННЯ, ПЕРЕВІРКИ І ОЦІНКИ.	805
132.	<i>Гуцалюк М. В.</i> ПОСИЛЕННЯ МІЖНАРОДНОГО СПІВРОБІТНИЦТВА ЯК НЕОБХІДНА УМОВА ПРОТИДІЇ КІБЕРЗЛОЧИННОСТІ.	809
133.	<i>Оніщик Ю. В., Стецюра І. Р.</i> АНАЛІЗ ДІЯЛЬНОСТІ МІЖНАРОДНОГО АРБІТРАЖУ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ.	815
134.	<i>Солдатенко О. А., Таращук І. В.</i> ПРОЦЕСУАЛЬНИЙ ПОРЯДОК ЗАСТОСУВАННЯ ЗАПОБІЖНОГО ЗАХОДУ – ТРИМАННЯ ПІД ВАРТОЮ.	819
135.	<i>Солдатенко О. А., Шичкін В. Р.</i> ЗАТРИМАННЯ ОСОБИ ЗА ПІДОЗРОЮ У ВЧИНЕННІ КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ НА СТАДІЇ ДОСУДОВОГО РОЗСЛІДУВАННЯ.	824

# POLITICAL SCIENCES

УДК 342.8

## НЕПОЛІТИЧНА ДУЕЛЬ НА ПРЕЗИДЕНТСЬКИХ ПЕРЕГОНАХ 2010 РОКУ В УКРАЇНІ У БРИТАНСЬКІЙ ПРЕСІ

**Кулачинський Микола Миколайович**

к. політ.н., доцент,  
Одеський Національний медичний університет  
м. Одеса Україна

Аналізується жорстка боротьба за президентську владу та не зовсім політичні наслідки президентської кампанії 2010 року в Україні, після якої замість толерантного ставлення один до одного політичних опонентів сторона переможця розпочала вживати репресивні методи до переможеної сторони, що викликало політичний резонанс у цивілізованому світі. В статті вказується обурення з боку британських журналістів жорсткими методами боротьби режиму Януковича проти своїх політичних опонентів. Крім того, британці бачили тоді у Ю. Тимошенко надію повернення України до прозахідного курсу розвитку.

**Ключові слова:** опозиція, політичний імідж, дипломатичні стосунки.

У країнах Європи та Північної Америки кандидати у президенти, чи прим'єри, навіть якщо вони допускають один до одного у політичних дебатах ненормовані вислови, як ми бачили, наприклад у США між Хіларрі Клінттон від партії демократів та Дональдом Трампом від республіканців, або між Дж.Байденом та Д. Трампом, погоджуються з результатом цих виборів і розпочинають керувати країною, закликаючи до єдності нації, демократичних цінностей тощо. В Україні перемога у 2010 році одних політичних сил над іншими закінчилася тим, що одного кандидата посадили до в'язниці, і, в такий

спосіб зробили мучеником нації, а сам переможець почав приміряти «сталінські лекала» будівництва кращого майбуття країни, що й призвело до подій 2013-2014рр. Хочемо сказати, що це стосувалося абсолютної більшості політичних сил нашої країни до 2014 року. Якимось 300 років тому британці для себе уяснили одну річ, після того як стратили короля Карла I Стюарта, а потім вигнали з країни його онука Якова II у XVII столітті, що з опонентами треба боротися на парламентській трибуні, і саджати тільки у разі судових доказів їх провини. Такий порядок дій спостерігається у Європі протягом вже більш ніж пів століття, і ні в якому разі не спостерігається використання проти опонентів репресивних механізмів держави.

Найавторитетніше видання у Великій Британії «Independent» розпочало охарактеризовувати драматичне політичне протистояння В.Януковича та Ю. Тимошенко з літературного епітета, де «Україна – земля Миколи Гоголя та Антона Чехова і має довгу літературну традицію і є оспіваною у творах цих геніїв, але сучасний політичний театр захоплює куди більш яскраво всю країну і світ судом над Ю. Тимошенко, яка звинувачується у зловживанні службовим положенням» [1]. Далі Янукович мав би задовільнитися своєю розправою над політичними опонентом, при цьому він ще й мав комплекс меншовартості, після того як «Помаранчева революція» 2005 року відбулася з перемогою над ним.

Отже, цитуємо: «Віктор Янукович довго страждав від втрати влади після Помаранчевої революції. Звинувачення будувалося на основі газової угоди Тимошенко з російським тоді прем'єр-міністром Володимиром Путіним у 2009 р.» [1]. Крім того, вісім учасників її уряду були затримані за досить сумнівними звинуваченнями. Так, Ю. Луценко (тоді міністра внутрішніх справ уряду Тимошенко) звинувачували в тому, що він найняв собі водія пенсійного віку, і що дозволив поліції (тоді міліції) святкувати лишній день [1]. Хоча справедливості ради його насправді звинувачували у незаконних слідчих діях проти Бориса Колеснікова – політичного помічника й друга Ріната Ахметова, а також проти Євгена Кушнарєва колишнього мера міста Харкова. Тобто

бачимо, що як мінімум назрів політичний конфлікт, який ще тоді міг перерости в активне громадянське протистояння, яке пізніше трансформувалося у пасивну форму протестів у вигляді пікетів біля адміністрації президента та кабінету міністрів України, а також у вигляді плакатів з обличчям Ю. Тимошенко і певного чергування її однодумців біля харківської в'язниці, а потім лікарні залізничників. Британські журналісти це пояснюють тим, що українці були розчаровані невдачею «помаранчевих лідерів» революції і вже не вірили в їх обіцянки, а також була неприпустимою поведінка Ю. Луценка у Франкфуртському аеропорту. Все це в певній мірі сплюндрувало імідж політичної опозиції [1]. І, якщо Ю. Тимошенко визнали винуватою, і їй загрожував термін до десяти років в'язниці, а це означало, повну юридичну дискваліфікацію її як кандидата у президенти на (майбутніх тоді як здавалося) виборах 2015 року, але тоді президент Янукович може зіткнутися у майбутньому з куди більш небезпечним супротивником ніж вона [2].

Ми можемо з впевненістю констатувати той факт, що у справі Ю.Тимошенко та її опозиції лунали певні політичні нотки помсти з боку Януковича, навіть не помсти а емоцій, які на той час взяли гору у діях президента України.

В очах британської преси Ю. Тимошенко виглядала тоді як «Залізна леді» що правда після їх кумиру Маргарет Тетчер, або «Леді – Ю», або інколи британці іменують її Вона (Vona) [3]. Їх і не тільки їх підкупляють її відверті промови, які «Леді – Ю» роздає іноземним, в тому числі й британським журналістам.

Народжена у промисловому місті Дніпро Тимошенко заробила свій капітал на хаосі 90 – х рр. минулого століття в якості голови Об'єднаних енергетичних систем України, яка імпортувала російський газ в країну. Оксана Гриценко у своїй статті вказує, що Тимошенко у лихі 90 – ті тримала прізвіско «газової принцеси» (яке полюбляв часто повторювати у своїх промовах колишній прем'єр-міністр В. Гройсман), після того як вона стала найбагатшим олігархом країни [4]. Слід також нагадати й той факт, що

Ю.Тимошенко мала короткий термін свого прем'єрства у 1999 році при президентові України Л.Д. Кучмі, але невдовзі була запроторена до Лук'янівського СІЗО за контрабанду газу і грошові махінації з російськими військовими [2]. Та всі ці звинувачення при загадкових обставинах у 2005 році були зняті, як до речі інші звинувачення після повалення політичного режиму В. Януковича у 2014 році.

Та разом з тим, британці, і не лише вони, бачили у Ю. Тимошенко прозахідний курс розвитку країни, в той час як Янукович в їх очах був відголоском радянського минулого з кримінальними нотками. Які впевнено вів свою країну в «залізні обійми» Росії. Нажаль ми й досі лише формуємося як політична нація і наші сучасні політичні лідери намагаються діяти політичними методами боротьби зі своїми опонентами і живуть далеко не як західні політики дозволяючи собі витрати, за які б німецького канцлера А. Меркель чи французького президента Е. Макрона притягнули до кримінальної відповідальності. Тому можемо констатувати той факт, що Україна, нажаль не швидкими а уповільненими темпами рухається до європейських політичних орієнтирів.

## СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Oliver Poole Trial puts Yulia Tymoshenko back in the spotlight Ukraine's Orange Revolution fizzled out, but now it is getting a second airing &ndash; in a Kiev courtroom // Independent Sunday 23 October 2011 // [Electronic resource] – Access mode: <http://www.independent.co.uk/news/world/europe/trial-puts-yulia-tymoshenko-back-in-the-spotlight-2319929.html>

2. Yulia Tymoshenko: Ukraine's 'Iron Lady' // Telegraph 24 Jun 2011 // [Electronic resource] – Access mode: <http://www.telegraph.co.uk/news/worldnews/europe/ukraine/8597402/Yulia-Tymoshenko-Ukraines-Iron-Lady.html>

3. Shaun Walker Yulia Tymoshenko: the leader looking beyond a revolution // Independent Sunday 23 October 2011 // [Electronic resource] – Access mode:

<http://www.independent.co.uk/news/people/profiles/yulia-tymoshenko-the-leader-looking-beyond-a-revolution-2247787.html>

4. Grytsenko O. Yulia Tymoshenko may be sent to Germany this autumn // Guardian Tuesday 18 June 2013 // [Electronic resource] – Access mode: <http://www.theguardian.com/world/2013/jun/18/yulia-tymoshenko-may-sent-germany-autumn>