

COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS  
**SCIENTIA**

23 SEPTEMBER, 2022  
ATHENS, HELLENIC REPUBLIC

## **THE PROCESS AND DYNAMICS OF THE SCIENTIFIC PATH**

III INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND THEORETICAL CONFERENCE





23

September, 2022

Athens, Hellenic Republic

# **THE PROCESS AND DYNAMICS OF THE SCIENTIFIC PATH**

**III International Scientific and Theoretical Conference**

Athens, 2022

UDC 001(08)  
T 44

<https://doi.org/10.36074/scientia-23.09.2022>



*Chairman of the Organizing Committee: Holdenblat M.*

*Responsible for the layout: Bilous T.  
Responsible designer: Bondarenko I.*

T 44 **Modernization of today's science: experience and trends:** collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the III International Scientific and Theoretical Conference, September 23, 2022. Athens, Hellenic Republic: European Scientific Platform.

ISBN 979-8-88796-804-9  
DOI 10.36074/scientia-23.09.2022

Papers of participants of the III International Multidisciplinary Scientific and Theoretical Conference «Modernization of today's science: experience and trends», held on September 23, 2022 in Athens are presented in the collection of scientific papers.



*The conference is included in the Academic Research Index ReserchBib International catalog of scientific conferences.*

*Conference proceedings are publicly available under terms of the Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License (CC BY-SA 4.0).*

UDC 001 (08)  
ISBN 979-8-88796-804-9

© Participants of the conference, 2022  
© Collection of scientific papers «SCIENTIA», 2022  
© European Scientific Platform, 2022

## CONTENT

### SECTION 1.

#### ECONOMIC THEORY, MACRO- AND REGIONAL ECONOMY

##### IMPORTED SEEDS IN UKRAINIAN AGRICULTURE: USAGE AND RISKS

**Shubravsko O. ....** 7

### SECTION 2.

#### ENTREPRENEURSHIP, TRADE AND SERVICE SECTOR

##### ОЦІНЮВАННЯ РИЗИКОВАНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ

**Ємельянов О.Ю. ....** 10

### SECTION 3.

#### MANAGEMENT, PUBLIC MANAGEMENT AND ADMINISTRATION

##### CODE OF ETHICS IN PUBLIC FINANCE AUDIT INSTITUTIONS: INTERNATIONAL AND DOMESTIC EXPERIENCE

**Hanushchak V. ....** 13

### SECTION 4.

#### SOCIAL WORK AND SOCIAL WELFARE

##### RESEARCH WORK IN SOCIAL SERVICES ACTIVITY

**Grybko O.V. ....** 17

##### ВИМОГИ ДО АНАЛІТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ КЕРІВНИКА СОЦІАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ

**Грень Л.М. ....** 19

### SECTION 5.

#### LAW AND INTERNATIONAL LAW

##### СУДОВО-ЕКСПЕРТНА ДІЯЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ ТА СПІВРОБІТНИЦТВО ІЗ ЗАРУБІЖНИМИ СУДОВО-ЕКСПЕРТНИМИ УСТАНОВАМИ

**Савченко В.А., Коропецька С.О. ....** 21

SECTION 6.  
FIRE AND CIVIL SAFETY

ЩОДО МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ЗАХИСТУ ОСОБОВОГО СКЛАДУ ВІД ДІЇ  
ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН РІЗНОГО ПОХОДЖЕННЯ ЗА РАХУНОК НАГНІТАННЯ  
ПОВІТРЯ І РУХУ ПОВІТРЯНОГО ПОТОКУ В ЛОКАЛЬНОМУ ОБ'ЄМІ

Науково-дослідна група:

Мирошник О.М., Зобенко Н.В., Авраменко О.В., Поліщук В.В. ....25

SECTION 7.  
AGRICULTURAL SCIENCES AND FOODSTUFFS

ПРОГНОЗУВАННЯ ПРОЦЕСУ ГОДІВЛІ М'ЯСНОЇ ХУДОБИ В УМОВАХ  
ПЕРЕДГІРСЬКОЇ ЗОНИ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ БУКОВИНИ

Голань О.Р. ....27

SECTION 8.  
INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS

АНАЛІЗ МЕТОДІВ ПІДВИЩЕННЯ ТОЧНОСТІ ПРИ ПРОЕКТУВАННІ ТА  
НАВЧАННІ ЗГОРТКОВОЇ НЕЙРОННОЇ МЕРЕЖІ

Смирнов О.А. ....30

ВИБІР ІНСТРУМЕНТАЛЬНИХ ЗАСОБІВ ПРИ РОЗРОБЦІ НА РНР ДОДАТКУ ДО  
БАЗИ ДАНИХ

Васечек І.С. ....33

SECTION 9.  
PHILOLOGY AND JOURNALISM

PARTICULARITES GRAMMATICALES DES DOCUMENTS MEDICAUX FRANÇAIS  
Bondar L., Shoumtchenko T., Rybtchouk O. ....39

ПЕЙЗАЖ ЯК РІЗНОВИД ХУДОЖНЬОГО ОПИСУ: ЗАГАЛЬНА КВАЛІФІКАЦІЯ ТА  
ФУНКЦІЇ

Романченко А.П., Бабенко Л.Е. ....41

ПЕРЕКЛАД АНГЛОМОВНИХ ЛЕКСИЧНИХ ОДИНИЦЬ У НАУКОВІЙ ТА  
ТЕХНІЧНІЙ ЛІТЕРАТУРІ

Філінський В.Ю., Сітко А.В. ....43

ПОЛЬСКАЯ ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛІТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ С  
ІСТОРИЧЕСКОЙ ПЕРСПЕКТИВЫ

Лиончук Р.А. ....45

## SECTION 10.

### PHILOSOPHY AND POLITICAL SCIENCE

ЕКЗИСТЕНЦІЙНІ ОСНОВИ ДУХОВНОГО ІНТЕЛЕКТУ ПЕДАГОГА

**Білан Т.О.** ..... 46

МЕДИЙНА СФЕРА В АРСЕНАЛЕ ВНУШЕННЯ

**Шедяков В.Е.** ..... 50

## SECTION 11.

### PEDAGOGY AND EDUCATION

ORGANIZATION OF PEDAGOGICAL INTERACTION IN THE FUTURE TEACHERS' PROFESSIONAL DEVELOPMENT UNDER CONDITIONS OF DISTANCE EDUCATION

**Hurin R.S.** ..... 55

USING A TELEGRAM BOT TO OPTIMIZE THE ADMISSION CAMPAIGN TO HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

**Bondarenko O., Dehtiar R., Dumchikov M.** ..... 58

ВИЩА МАТЕМАТИКА ОСНОВА ДЛЯ ПРОГРАМІСТА

**Данильчук О.М., Музика Р.В.** ..... 60

МАТЕМАТИКА НАЙВАЖЛИВІША СКЛАДОВА ДЛЯ ПРОГРАМІСТА

**Данильчук О.М., Скалацький М.С.** ..... 62

ПРИНЦИП ЗВ'ЯЗКУ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ У ФОРМУВАННІ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ БАКАЛАВРІВ ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ

**Курбанова Х.Ш.** ..... 65

РЕДАГУВАННЯ ТЕКСТУ ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ МОВНОЇ ТА МОВЛЕННЄВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ

**Пишинська В.В.** ..... 67

## SECTION 12.

### MEDICAL SCIENCES AND PUBLIC HEALTH

PHYSIOTHERAPEUTIC REHABILITATION OF DIABETES PATIENTS WITH VASCULAR DISORDERS OF THE LOWER EXTREMITIES

**Scientific research group:**

**Barannik K., Barannik T., Shevtsov V., Terentyeva H.** ..... 70

ВПЛИВ ЖІНОЧИХ СТАТЕВИХ ГОРМОНІВ ПІД ЧАС ВАГІТНОСТІ НА ГІПЕРОСМІЮ

**Міськова К.Р.** ..... 73

ВПЛИВ ХРОНІЧНОЇ ГІПЕРГЛІКЕМІЇ НА УЛЬТРАСТРУКТУРУ АЛЬВЕОЛОЦІТІВ II ТИПУ У ЩУРІВ МОЛОДОГО ВІКУ

**Теслик Т.П., Понирко А.О., Рябенко Т.В.** ..... 76

ПОЗИТИВНИЙ РЕЗУЛЬТАТ ЗАСТОСУВАННЯ СТОВБУРОВИХ КЛТИН ПУПОВИННОЇ КРОВІ У РЕЦІПІЄНТІВ НИРКОВИХ ТРАНСПЛАНТАТІВ Вороняк О.С. ....	79
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ДИНАМІКИ ЗМІН СТАНУ ПЕРОКСИДАЦІЇ ЛІПІДІВ, АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ ТА ФУНКЦІЇ ЕНДОТЕЛЮ У ХВОРИХ НА ЕСЕНЦІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ В РАННІ ТЕРМІНИ ЛІКУВАННЯ КОМОРБІДНОЇ ПЕПТИЧНОЇ ВИРАЗКИ ДВАНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ Науково-дослідна група: Бурмак Ю.Г., Петров Є.Є., Іваницька Т.А., Іваницький І.В. ....	83
РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ Зайцева Є.М., Шаповалова Г.І. ....	85
SECTION 13. HISTORY, ARCHEOLOGY AND CULTUROLOGY	
ДУШПАСТИРСЬКА ОПІКА ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ У ЗБРОЙНИХ СИЛАХ УКРАЇНИ (1991–2017 РР.) Ворощук О.М. ....	87
НАЦІОНАЛЬНА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ ІМЕНІ В.І. ВЕРНАДСЬКОГО У ЦИФРОВОМУ СВІТІ: СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ Матвійчук Л.О. ....	89
РУЙНУВАННЯ ТРАДИЦІЙНОГО СВІТОГЛЯДУ ГРЕЦЬКОЇ МЕНШИНИ В УКРАЇНІ В 20-30-ТИ РОКИ ХХ СТОЛІТТЯ Трейтяк Д.В. ....	92
SECTION 14. CULTURE AND ART	
ВІЗУАЛЬНИЙ ОБРАЗ УКРАЇНИ ПІД ЧАС РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ: СУЧASНИЙ ВИСТАВКОВИЙ ПРОСТІР Алфьорова З.І., Алфьоров А.М. ....	95
ОСНОВНІ СТРАТЕГІЇ РЕПРЕЗЕНТАЦІЇ ЖІНОЧОГО КОСТЮМУ В СУЧАСНОМУ СТАНКОВОМУ ЖИВОПИСІ КИТАЮ Ван Чонг ....	98
ТЕХНОЛОГІЧНІ НОВАЦІЇ В ДЕКОРАТИВНОМУ ЖИВОПИСІ КИТАЮ Чун Діне ....	100

**Романченко Алла Петрівна**

д-р. фіол. наук, професор,

професор кафедри української мови та мовної підготовки іноземців

*Одеський національний університет імені І. І. Мечникова, Україна*

**Бабенко Лариса Едуардівна**

магістерка кафедри української мови та мовної підготовки іноземців

*Одеський національний університет імені І. І. Мечникова, Україна*

## **ПЕЙЗАЖ ЯК РІЗНОВИД ХУДОЖНЬОГО ОПИСУ: ЗАГАЛЬНА КВАЛІФІКАЦІЯ ТА ФУНКЦІЇ**

Пейзажем (фр. *Paysage* – країна, місцевість) називають загальний вигляд місцевості та опис природи, а також жанр в образотворчому мистецтві, в якому об'єктом зображення виступає природа. Тлумачний словник української мови подає таке тлумачення слова *пейзаж*:

1. Загальний вигляд якоїсь місцевості, картина природи; краєвид.
2. Картина або малюнок із зображенням краєвиду.
3. тільки одн. Жанр творів образотворчого мистецтва, присвячений зображенню краєвиду; пейзажний живопис.
4. Опис, зображення природи в літературі, музиці і т. ін. [1, с. 896].

У літературознавстві пейзажем вважають окремий твір цього жанру або елемент твору. За В. Лесіним та О. Пулинцем, пейзаж – «в літературному творі картини природи, тобто картини різних місцевостей на землі, картини моря і неба, а також види міст і сіл», місце й функція якого варіюється залежно від епохи, творчого методу автора, літературної течії, ідейного задуму [5, с. 220-221].

У вузькому та широкому розумінні розрізняють пейзаж та пейзажне зображення. Пейзаж – це натурне зображення того, що реально існує і може бути живописним або графічним «фотозображенням». Це щось невигадане, це ніби світлина фрагменту природи. Пейзажне ж зображення – це будь-який вигаданий, створений завдяки уяві пейзаж, тобто це не просто якесь зображення, а художній образ природного середовища, його певна інтерпретація [6, с. 1].

Об'єктом наукового зацікавлення літературний пейзаж ставав у розвідках таких літературознавців, як К. Арсеньєв, П. Волинський, Б. Галанов, В. Жирмунський, О. Казанова, Ю. Ковалів, В. Кожинов, Н. Коробкова, М. Коцюбинська, В. Кухаренко, В. Саводник, О. Себіна, Г. Сидоренко, які наголошували на значущості пейзажу, вважаючи його складником композиції, відображенням світовідчууття письменника. Вивчення ословлення пейзажу, його образної системи необхідне для того, щоб осiąгнути художній світ письменника, визначити функції пейзажу у вербальній тканині твору [8, с. 404].

На думку Г. Пасічника, опис пейзажу художнього твору – структурно, змістово й функційно скомпонований та ієрархічно орієнтований текстовий фрагмент, статико-динамічне зображення зовнішнього простору людини, яке охоплює фізичні елементи (землеформи, водні резервуари, флору, фауну, небо), погодні умови та артефакти (створена людиною навколоїння дійсність), тобто проекція просторового континууму в художньому дискурсі [7, с. 1].

М. Лапій визначає термін *пейзаж* як словесне зображення частини простору зовнішнього світу, що структурно охоплює об'єкти живої та неживої природи, а також витвори людини і постає в життєподібних чи суб'єктивно висвітлених формах, у яких утілено особливості авторського світосприйняття, світорозуміння і світоперетворення. Останні терміни розуміються дослідницею як біографічний, гендерний, віковий аспекти, натурфілософія та сукупність мовно-виражальних засобів уточнення картин природи.

Далі мовознавця додає, що пейзаж – це словесно-візуальна модель знайомого або незнайомого авторові простору. Вербалний пейзаж нею тлумачиться як суб'єктивно завершений, створений пригадуванням, раціональним осмисленням та фантазією письменника. Крім раціонального, можуть застосуватися ірраціональні, метафізичні складники позасвідомого [4, с. 22].

Літературні пейзажі в літературознавстві класифікують за різними критеріями: тематикою (Ю. Ковалів, О. Себіна), сезоном та ландшафтом (М. Епштейн), частиною світу та екзотичністю (О. Себіна), естетичним наповненням (М. Епштейн), функціями (О. Себіна), літературним напрямом тощо. Залежно від тематики твору виокремлюють *сільський, степовий, лісовий, гірський, мариністичний, урбаністичний, індустріальний* пейзажі, за порою року – *зимовий, весняний, літній та осінній*; за місцевістю – *гірський, степовий, морський, річковий, долинний, лісовий, пустельний*, за літературним напрямом – *міфологічний, класицистичний, сентиментальний, романтичний, реалістичний, імпресіоністичний, експресіоністичний, ліричний, символістський*, за естетичним значенням – *ідеальний, бурхливий, журливий та ін.* [3, с. 36].

Пейзаж у художньому тексті – один із найголовніших засобів, що уможливлює висловлення уявлення людини про довкілля та про себе. Художні образи природи, як зауважують дослідники, насычені філософським і моральним сенсом, вони є «картиною світу», що визначає ставлення людини до природи [8, с. 403]. Попри те, що пейзаж уналежить до позасюжетних, чи позаfabульних, елементів твору, він відіграє велику роль, адже дає уявлення про локативно-темпоральні характеристики висвітлюваних подій, допомагає розкрити світ персонажа, що імпонує або контрастує з пейзажним описом, а також може виконувати інші функції.

Пейзажний опис, безперечно, є важливим композиційно-змістовим складником художнього твору, що виконує передусім зображенальну функцію та вирізняється емоційно-естетичним потенціалом. Це актуальний засіб розкриття ідейно-художнього змісту тексту будь-якого напряму, стилю та жанру. Також він може створювати емоційне, психологічне тло, на якому розгортається сюжет. Пейзаж може акцентувати на душевному стані персонажа, відтіняти ту чи ту рису його характеру завдяки співзвучним або контрастним картинам природи, відтвореним автором, що в літературознавстві трактується як психологічний паралелізм. Пейзажний опис формується за допомогою різних «семантических матриць (порівняння, уподоблення, паралелізм, аллегорія, емблема, символ тощо)» [2, с. 177].

Перспективу дослідження вбачаємо у з'ясуванні цієї семантичної матриці на прикладі морського пейзажу в романі Ю. Яновського «Майстер корабля».

#### **Список використаних джерел:**

1. Великий тлумачний словник сучасної української мови / уклад. і голов. ред. В. Т. Бусел. Київ – Ірпінь : ВТФ Перун, 2005. 1728 с.
2. Коробкова Н. К. Мариністична символіка як складник аліюзійності роману «Майстер корабля» Ю. Яновського. *Актуальні проблеми слов'янської філології*. 2011. Вип. XXIV. Ч. 2. С. 175-184.
3. Кулібаба М. О. Программінгістична специфіка українського метеодискурсу : дис. ... д-ра філософії в галузі гуманітарних наук зі спеціальністю 035 Філологія. 254 с. URL : [http://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/science/razovi\\_spec\\_vcheni\\_rady/df41051024/dusertacia\\_Kulibaba.pdf](http://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/science/razovi_spec_vcheni_rady/df41051024/dusertacia_Kulibaba.pdf) (дата звернення: 15.07.2022).
4. Лапій М. М. Психологічний пейзаж у прозі Івана Франка. Семантика і поетика : дис. ... канд. філол. наук :10.01.01. Львів, 2016. 232 с.
5. Лесин В. М., Пулинець О. С. Короткий словник літературознавчих термінів. Київ : Рад. шк., 1961. 270 с.
6. Пейзаж. URL: <https://mds.lviv.ua/peizag/> (дата звернення: 11.09.2022).
7. Пасічник Г. П. Деякі смислові трансформації концепту «пейзаж» в англомовних художніх текстах. *Ювілейні Четверті Каразінські читання, присвячені 200-річчю ХНУ: Людина. Мова. Комунікація* : матеріали міжнарод. конф. Харків : Нац. ун-т імені В. Каразіна, 2004. С. 212–215.
8. Сідорцова С. О. Поетика пейзажу: теоретичний аспект. *Актуальні проблеми слов'янської філології*. 2011. Вип. XXIV. Ч. 2. С. 403-411.

SCIENTIFIC PUBLICATION



WITH PROCEEDINGS OF THE III INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC AND THEORETICAL CONFERENCE

**«THE PROCESS AND DYNAMICS  
OF THE SCIENTIFIC PATH»**

September 23, 2022 | Athens, Hellenic Republic

English, Ukrainian, French and Russian

*All papers have been reviewed. Organizing committee may not agree with the authors' point of view. Authors are responsible for the correctness of the papers' text.*

Signed for publication 23.09.2022. Format 60×84/16.  
Offset Paper. The headset is Times New Roman & Open Sans.  
Digital printing. Conventionally printed sheets 5,93.  
*Circulation: 50 copies. Printed from the finished original layout.*

Contact details of the organizing committee:

NGO European Scientific Platform  
21037, Ukraine, Vinnytsia, Zodchykh str. 18, office 81  
Tel.: +38 098 1948380; +38 098 1956755  
E-mail: [scientia@ukrlogos.in.ua](mailto:scientia@ukrlogos.in.ua) | URL: [www.ukrlogos.in.ua](http://www.ukrlogos.in.ua)

Publisher [PDF]: Primedia E-launch LLC  
TX 75001, United States, Texas, Dallas. E-mail: [info@primedaelaunch.com](mailto:info@primedaelaunch.com)

Publisher [printed copies]: NGO European Scientific Platform  
21037, Ukraine, Vinnytsia, Zodchykh str. 18, office 81. E-mail: [info@ukrlogos.in.ua](mailto:info@ukrlogos.in.ua)  
Certificate of the subject of the publishing business: ДК № 7172 of 21.10.2020.