eoss-conf.com

ISSUE
№101

EUROPEAN OPEN
SCIENCE SPACE

COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS



7TH INTERNATIONAL
SCIENTIFIC
AND PRACTICAL
CONFERENCE

SCIENTIFIC INNOVATION: THEORETICAL INSIGHTS AND PRACTICAL IMPACTS

AUGUST 17-19, 2026, NAPLES, ITALY



EUROPEAN OPEN SCIENCE SPACE

Proceedings of the 7th International Scientific and Practical Conference

"Scientific Innovation: Theoretical Insights and Practical Impacts"

August 17-19, 2026

Naples, Italy

Collection of Scientific Papers

Italy, 2026

UDC 01.1

Collection of Scientific Papers with the Proceedings of the 7th International Scientific and Practical Conference «Scientific Innovation: Theoretical Insights and Practical Impacts» (August 17-19, 2026, Naples, Italy). European Open Science Space. 2026.

ISBN 979-8-89704-952-3 (series)
DOI 10.70286/EOSS-17.08.2026

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

The conference is registered in the database of scientific and technical events of UkrISTEI to be held on the territory of Ukraine (Certificate №555 dated 28.07.2026).

The materials of the conference are publicly available under the terms of the CC BY-NC 4.0 International license.

The materials of the collection are presented in the author's edition and printed in the original language. The authors of the published materials bear full responsibility for the authenticity of the given facts, proper names, geographical names, quotations, economic and statistical data, industry terminology, and other information.

ISBN 979-8-89704-952-3

EUROPEAN OPEN SCIENCE SPACE

© Participants of the conference, 2026
© Collection of scientific papers, 2026
© European Open Science Space, 2026

CONTENT

Section: Accounting and Taxation

Романькова О.М.
ТРАНСФОРМАЦІЯ ПУБЛІЧНИХ ФІНАНСІВ ТА ФІНАНСОВО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ БЮДЖЕТНИХ УСТАНОВ У 2026 РОЦІ……. 11

Шкромида В., Грубеляс А.
МЕТОДИКА ІНТЕГРАЛЬНОЇ ОЦІНКИ СОЦІАЛЬНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ КОМУНАЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА……. 13

Section: Agricultural Sciences

Лухтай О.
ВПЛИВ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН НА МЕТАБОЛІЧНИЙ СТАТУС ОРГАНІЗМУ КОРІВ У СУХОСТІЙНИЙ ПЕРІОД……. 18

Осіпов М.
ВПЛИВ ГЕНОТИПУ ТА СПОСОБУ СІВБИ НА ҐРУНТОВУ СХОЖІСТЬ НАСІННЯ ГОРТЕНЗІЙ……. 23

Section: Architecture and Construction

Yalovehin A.
INVESTIGATION OF STEEL FIBRE DISTRIBUTION UNIFORMITY IN FINE-GRAINED CONCRETE BASED ON INDUSTRIAL WASTE… 25

Section: Art History and Literature

Ільницька Л., Кушнір Д., Васильєв О., Подлевський С.
ВІЗУАЛЬНА МОТИВАЦІЯ ОФОРМЛЕННЯ ЗРАЗКІВ НАВЧАЛЬНИХ ДОКУМЕНТІВ…… 30

Дейнека А.
МНОЖИННІСТЬ РОЗРИВІВ: ІНДИВІДУАЛЬНІ СТРАТЕГІЇ ВІДМОВИ ВІД ХУДОЖНЬОЇ ДИСЦИПЛІНИ В УКРАЇНСЬКОМУ ЖИВОПИСІ КРИЗОВИХ ПЕРІОДІВ……. 32

Sherbon F., Sherbon O.
THE SUBTEXT A LITERARY WORK AS A MEANS OF GOING BEYOND A LITERAL INTERPRETATION OF ITS CONTENT, AS ILLUSTRATED BY GLIBOV'S FABLE «THE FOX AND THE DONKEY»..... 34

Section: Ecology and environmental protection

Ткач М.
ГЕОІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В ОЦІНЦІ ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ІНФРАСТРУКТУРНИХ ОБ'ЄКТІВ..... 39

Balakhanova G.V.
MECHANISMS OF THE IMPACT OF POLLUTION ON BIOLOGICAL RESOURCES IN MARINE ECOSYSTEMS..... 41

Balakhanova G.V.
THE IMPORTANCE OF ECOLOGICAL RESTORATION STRATEGIES IN SUSTAINABLE ECOSYSTEM MANAGEMENT..... 58

Нєженцев А.С.
ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ПРИДОРОЖНІХ ЕКОСИСТЕМ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ..... 76

Section: Economy

Урбан В.А.
ОСНОВНІ ШКОЛИ ЕКОНОМІЧНОЇ ДУМКИ ТА ЇХ БАЧЕННЯ МЕХАНІЗМІВ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЕКОНОМІКИ..... 81

Голово В.
ІНФОРМАЦІЙНО-КОНСУЛЬТАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ІНВЕСТИЦІЙНО-ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ..... 85

Стаматін Г.
ЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ РОЗВИТКУ УПРАВЛІНСЬКОГО ПЕРСОНАЛУ ПІДПРИЄМСТВ..... 87

Section: Information Technology, Cyber Security and Computer Engineering

Черняк І.
АНАЛІЗ ЗАТРИМКИ ВЕКТОРНОГО ПОШУКУ ПРИ ЗБІЛЬШЕННІ ОБСЯГУ БАЗИ ДАНИХ CHROMADB..... 90

Літвінов В.
АДАПТАЦІЯ КЛАСИЧНИХ 2D-МЕХАНІК ДО ТРИВИМІРНОГО СЕРЕДОВИЩА ЗАСОБАМИ UNITY…… 92

Kalashnyk V., Melnyk G.
METAMORPHIC TESTING OF DISTRIBUTED SERVICES IN THE ABSENCE OF AN EXACT TEST ORACLE…….. 94

Моторнюк С.
СЕМАНТИЧНА УЗГОДЖЕНІСТЬ ВІДКРИТИХ ДАНИХ: ГРАФОВІ МОДЕЛІ ТА LLM ДЛЯ ВИРІВНЮВАННЯ АТРИБУТІВ І ТЕРМІНОЛОГІЙ МІЖ РЕЄСТРАМИ…… 99

Hajiyev I.
THE POTENTIAL OF QUANTUM COMPUTING IN CRYPTOGRAPHY AND CYBERSECURITY…… 106

Section: International Relations

Карпунь Н.А.
КУЛЬТУРНА ДИПЛОМАТІЯ ЯК ЕФЕКТИВНИЙ ІНСТРУМЕНТ ЗМЕНШЕННЯ ПОЛІТИЧНОЇ НАПРУГИ В МІЖНАРОДНОМУ СЕРЕДОВИЩІ……. 110

Section: Jurisprudence

Shevchenko-Ledyan C., Danilenkova A., Shevchenko A.
FUENTE INTERNACIONAL Y JURÍDICA DE LOS DERECHOS DEL NIÑO: CONVENCIONES SOBRE LOS DERECHOS DEL NIÑO…… 113

Сирота О.
МЕДИЧНИЙ СПЛАВ У ЮВЕЛІРНІЙ ІНДУСТРІЇ ТА ФАКТОРИ, ЩО ДИКТУЮТЬ ЙОГО ВАРТІСТЬ…….. 118

Шамара О.В., Чалован В.А., Михайлов І.М.
ШЛЯХИ УНОРМУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ НАЦІОНАЛЬНОГО КОНТАКТНОГО ПУНКТУ З ОРГАНІЗАЦІЇ ВЗАЄМОДІЇ З ЄВРОПЕЙСЬКИМ УПРАВЛІННЯМ З ПИТАНЬ ЗАПОБІГАННЯ ЗЛОВЖИВАННЯМ ТА ШАХРАЙСТВУ, В КОНТЕКСТІ ПОСИЛЕННЯ СПРОМОЖНОСТЕЙ БЮРО ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ…… 122

Ярема О.
БЕЗ БАР'ЄРІВ ДО ВІДНОВЛЕННЯ: ФОРМУВАННЯ ДОСТУПНОГО ПРОСТОРУ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ…… 126

Сирота О.
ОБҐРУНТУВАННЯ АЛГОРИТМУ ВСТАНОВЛЕННЯ РИНКОВОЇ ВАРТОСТІ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ У ПРАКТИЦІ СУДОВО-ТОВАРОЗНАВЧОЇ ЕКСПЕРТИЗИ: ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ…… 130

Урбан В.А.
ЕЛЕКТРОННЕ СУДОЧИНСТВО В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ДЕРЖАВИ: ПРОЦЕСУАЛЬНІ ГАРАНТІЇ ТА ПРАВОВІ МЕЖІ…….. 145

Хмарук Т.
ПРОЦЕДУРИ ПІДГОТОВКИ ВИСНОВКІВ ОРГАНІВ КОНСТИТУЦІЙНОЇ ЮРИСДИКЦІЇ КРАЇН ЄС ДЛЯ ВДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТИТУЦІЙНОГО СУДОЧИНСТВА УКРАЇНИ…….. 149

Section: Management, Public Administration and Administration

Лакозюк К.В.
ІНСТИТУЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ ІНКЛЮЗИВНОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ СТАН ТА НАПРЯМИ ВДОСКОНАЛЕННЯ…… 155

Yang Yingbin
IDENTIFYING THE ENTERPRISE LIFECYCLE PHASE FOR DESIGNING AN ORGANIZATIONAL CHANGE PROGRAM…… 159

Козинець А.
УПРАВЛІННЯ МОТИВАЦІЄЮ ПЕРСОНАЛУ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ: СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА УПРАВЛІНСЬКІ РІШЕННЯ……... 161

Section: Medicine

Cherniak M.
EVOLUTION OF SURGICAL APPROACHES TO THE TREATMENT OF OVARIAN ENDOMETRIOMAS IN THE CONTEXT OF REPRODUCTIVE MEDICINE……. 165

Chernikova H.
MORPHOGENESIS, STRUCTURE, AND ANATOMICAL VARIABILITY OF THE PANCREATIC DUCTAL SYSTEM: A LITERATURE REVIEW……... 169

Hudyma A., Markovych A.
THE EDUCATIONAL NEEDS OF NURSES AS THE BASIS FOR PREPARATION FOR ADVANCED PRACTICE IN EMERGENCY CARE……. 173

Chernikova H.
THE PANCREATIC DUCTAL SYSTEM DURING THE PRENATAL PERIOD OF HUMAN ONTOGENESIS……... 175

Section: Military affairs and national security

Краснов Р.В., Буданов О.В., Попрієнко С.В., Комісаров М.В.
ЧАС ЗАТРИМКИ СИГНАЛІВ КЕРУВАННЯ І ВІДЕОПОТОКУ ЯК КЛЮЧОВИЙ ПАРАМЕТР ВИБОРУ СИСТЕМ ВІДДАЛЕНОГО КЕРУВАННЯ БпЛА…… 179

Хоменко Є.В., Венгер О.О.
ЗЕЛЕНІ КОМПОЗИТИ ДЛЯ М'ЯКОГО БАЛІСТИЧНОГО ЗАХИСТУ 183

Музиченко Н.
ПРАВОВІ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНІ ЗАСАДИ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ І ЧЛЕНІВ ЇХНІХ РОДИН….. 185

Section: Pedagogy, Philology and Linguistics

Aliyeva S.
FROM GENERATIVE AI TO HUMAN–AI COLLABORATION: AN INNOVATIVE FRAMEWORK FOR FOREIGN LANGUAGE LEARNING IN HIGHER EDUCATION…….. 188

Səfərova H.D.
MƏKTƏBLİLƏRDƏ TƏLİM STRATEGİYALARINI ÖYRƏTMƏK ÜÇÜN İNTEQRASİYA OLUNMUŞ YANAŞMA……... 195

Səfərova H.D.
SÜNİ İNTELLEKTİN TƏHSİL PROSESİNDƏ İMKANLARI VƏ PROBLEMLƏRİ…… 199

Висоцький Р.В.
ФОРМУВАННЯ ПРАВОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ СПЕЦІАЛЬНОЇ ОСВІТИ У ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ ДО ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ…….. 203

Гірняк С., Скаско І.
ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ЗБАГАЧЕННЯ МОВЛЕННЯ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ЗАСОБАМИ УКРАЇНСЬКОЇ ФРАЗЕОЛОГІЇ…… 209

Даниляк Р.З., Пагута Л.Ю., Чуп К.О.
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ СОЦІАЛЬНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ……. 212

Даниляк Р.З., Танчинець Л.В.
САМОСТІЙНА РОБОТА УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ…….. 219

Даниляк Р.З., Луців Н.М.
ПІЗНАВАЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ НА УРОКАХ «Я ДОСЛІДЖУЮ СВІТ»…… 228

Даниляк Р.З., Мацишин С.М.
ФОРМУВАННЯ ЕЛЕМЕНТАРНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ЗНАНЬ В УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ……... 236

Даниляк Р.З., Дідух А.М.
ОСОБЛИВОСТІ ПОЗАУРОЧНОЇ ВИХОВНОЇ РОБОТИ З УЧНЯМИ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ…… 242

Пу Дань
СТРУКТУРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ СОТРУДНИЧЕСТВО УЧИТЕЛЯ И РОДИТЕЛЕЙ В ИНКЛЮЗИВНОМ ОБРАЗОВАНИИ…… 252

Пу Дань
СОВРЕМЕННЫЕ МОДЕЛИ И ПОДХОДЫ В ИНКЛЮЗИВНОМ ОБРАЗОВАНИИ…….. 262

Section: Philosophical Sciences and Political Sciences

Majidova N.
IMAGINATION IN SCIENTIFIC COGNITION: EPISTEMOLOGICAL ROLE AND CREATIVE POTENTIAL…… 273

Section: Physical and mathematical sciences

Sokulska N.B., Huzyk N.M., Nahornyi M.S.
FORMALIZATION OF THE PROCESS OF CRITICAL EVALUATION OF ALTERNATIVES IN MILITARY MANAGEMENT USING DECISION THEORY…… 278

Section: Physical Culture and Sports

Gleni Marku
THE ROLE OF STATISTICAL ANALYSIS IN IMPROVING FOOTBALL PERFORMANCE FOR YOUNG PLAYERS…….. 284

Section: Politics and Sociology

Урбан В.А.
КАТЕГОРІАЛЬНИЙ АПАРАТ ПОЛІТОЛОГІЇ: ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ, СТРУКТУРА ТА ФУНКЦІОНАЛЬНЕ ЗНАЧЕННЯ…….. 290

Section: Power Electronics

Gurin V.
PROTECTION OF ELECTRONIC EQUIPMENT AGAINST HIGH-VOLTAGE SHORT-DURATION SURGES IN THE MAINS POWER SUPPLY……. 294

Section: Psychology

Попович-Андрис О., Олійник В.
ВЗАЄМОДІЯ ВЧИТЕЛЯ ТА АСИСТЕНТА ВЧИТЕЛЯ ЯК УМОВА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ІНКЛЮЗИВНОГО НАВЧАННЯ……. 302

Butko O., Butko N.
MOSAIC CONSCIOUSNESS: A PSYCHOLOGICAL STUDY ON COGNITIVE MULTIPLICITY AND DIGITAL ADAPTATION…… 309

Фурса Т.
БЕЗСОННЯ СТУДЕНТОК В УМОВАХ ВІЙНИ ТА ФІНАНСОВОЇ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ: ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ІЗ ПСИХІЧНИМ, ФІЗИЧНИМ ТА АКАДЕМІЧНИМ БЛАГОПОЛУЧЧЯМ…… 314

Кирилюк М.
ДВА ТИПИ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ У ПРИЙНЯТТІ КАР'ЄРНИХ РІШЕНЬ МОЛОДІ В УМОВАХ ВІЙНИ: ТЕОРІЯ ПОДВІЙНОГО ПРОЦЕСУ……. 318

Section: Technical Sciences

Олійник В., Бабенко О.
ФАКТОРИ ВПЛИВУ ЕНЕРГОВТРАТ ІМПЛАНТАТІВ НА ТЕПЛОВИЙ СТАН ОРГАНІЗМУ ЛЮДИНИ……... 321

Бенедицький В.Б.
ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ КОЕФІЦІЄНТА ХЕРСТА ПРИ ЗМІНІ ІНДУКТИВНОСТІ ГЕНЕРАТОРА ЧУА……... 325

5. Хома Т. В. (2023). Модель педагогічної співпраці в умовах інклюзивного навчання як важливий чинник формування мовленнєвої компетентності // Педагогічна інноватика: сучасність та перспективи. № 2. С. 42–46. DOI https://doi.org/10.32782/ped-uzhnu/2023-2-8
6. Яковлева С. Д., Слободянюк Г. В. (2019). Взаємодія вчителя та асистента вчителя початкових класів інклюзивної освіти у світлі концепції «Нова українська школа» // Науковий вісник ХДУ Серія Психологічні науки. № 4. С. 275–282. DOI: https://doi.org/10.32999/ksu2312-3206/2019-4-36

MOSAIC CONSCIOUSNESS: A PSYCHOLOGICAL STUDY ON COGNITIVE MULTIPLICITY AND DIGITAL ADAPTATION

Butko Oleksandra
Lecturer at the Department of Foreign Languages
for Professional Purposes,
Faculty of Law, Governance and International
Relations
Butko Natalia
Lecturer at the Department of Germanic Philology
Faculty of Romance and Germanic Philology
Borys Grinchenko Kyiv Metropolitan University, Ukraine

Introduction

Mosaic consciousness, or mosaic thinking, is defined as a non-linear cognitive style where individuals process information in fragments, adopting a "connect-the-dots-however-you-choose" approach. This phenomenon reflects a shift from sequential analysis to holistic pattern recognition, driven by the transition from typographical linearity to the fragmented stimuli of the digital age (Sharp, 2007). Historically, European psychology operated under the "mono-mind" paradigm, positing that all thoughts and feelings originate from a single, unified self. However, contemporary frameworks such as Internal Family Systems (IFS) and Psychosynthesis suggest that the human mind is naturally multiple, structured as an internal mosaic of semi-autonomous subpersonalities or "parts" (TreeholeHK, 2025). In this study, mosaic consciousness is examined both as a clinical model of psychological multiplicity and as a cognitive adaptation to an increasingly saturated media environment.

Methods

This study synthesizes data from multi-disciplinary investigative approaches conducted by researchers in the USA, UK, Kazakhstan, Moldova, Mexico, and Uzbekistan. First, a distance model of socialization was analyzed through an expert survey of academic researchers to identify the impact of virtual reality on the expansion of social experience. Second, cognitive processing strategies were evaluated using a

modified Ellsberg experiment, which measured the roles of integrative complexity (IC) and syntactic complexity (SC) in decision-making under conditions of high ambiguity (Castellón-Flores et al., 2025). Third, the study utilized standardized complexity scoring (on a 1–7 scale) to assess the ability of individuals to differentiate and integrate diverse perspectives into a coherent judgment.

Results

Empirical findings demonstrate that modern individuals increasingly rely on database logic, where information is accessed randomly and situationally rather than through structured sequences. This shift is characterized as a "blip culture," where the consumption of information occurs in bite-sized portions, reducing the capacity for deep analytical focus (Alieksieienko, 2025; Toffler, 1981).

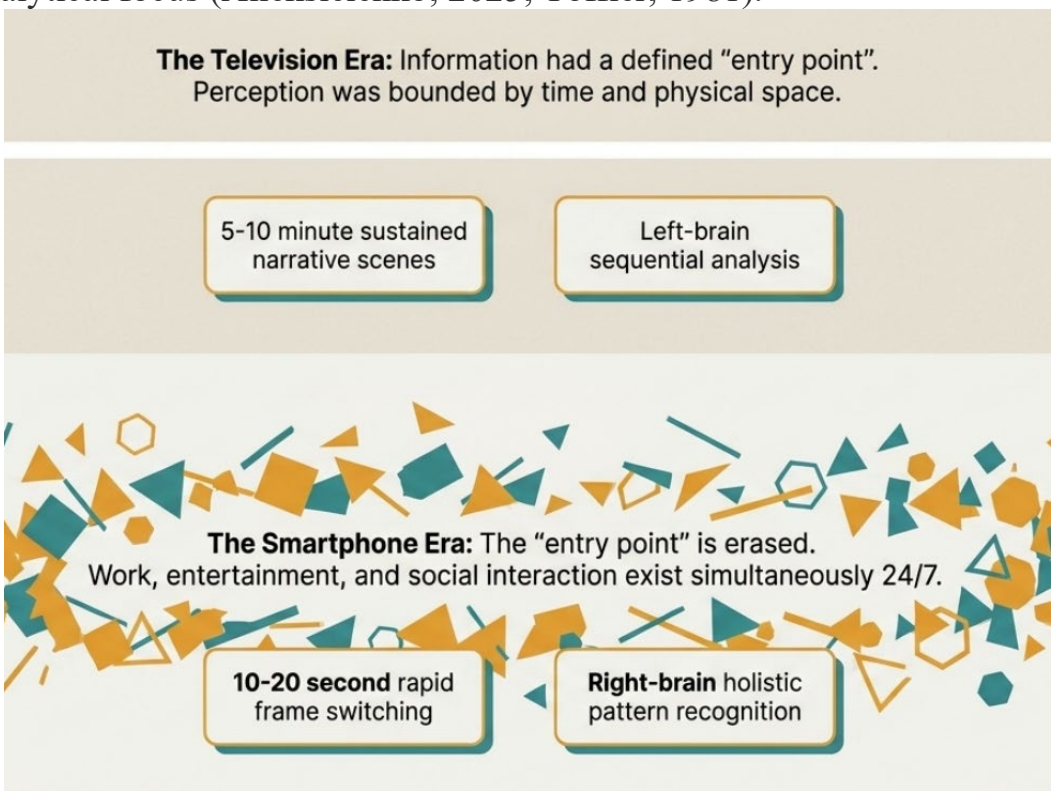


Figure 1. The Collapse of Linear Perception

The experimental data from decision-making tasks reveal that while both IC and SC enhance decision quality, syntactic complexity, the variety and organization of thought structures, exert a significantly stronger influence on navigating uncertainty than the mere integration of perspectives (Castellón-Flores et al., 2025). Furthermore, research on virtual socialization indicates that the distance model creates a dynamic environment where individuals construct virtual identities through mechanisms of self-expression, often preferring virtual interaction over traditional social spaces. Experts noted that this mosaic perception, while fragmented, facilitates the rapid selection and synthesis of extensive information flows, effectively acting as a neuro-adaptive response to heightened signal intensity (Burlacu, 2025). Mosaic thinkers excel at rapid differentiation but suffer from a severe integration gap.

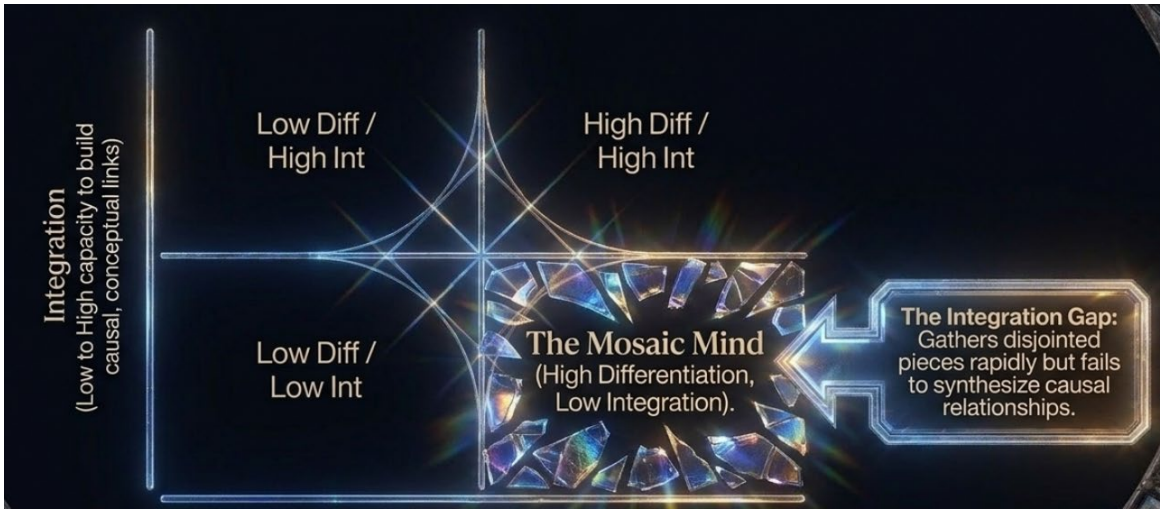


Figure 2. Integration/Differentiation Scale

Discussion

The emergence of mosaic consciousness represents a fundamental paradigm shift from typographical, "book-centered" cognition to a dynamic, parallel "screen-centered" mosaic. While critics view this fragmentation as a loss of depth, proponents argue it is an active evolutionary adaptation required to survive in a complex information society (Shermuhamedova, 2025). Clip thinking is not a deficit; it is an efficient, superficial skimming mechanism built to survive endless data torrents.

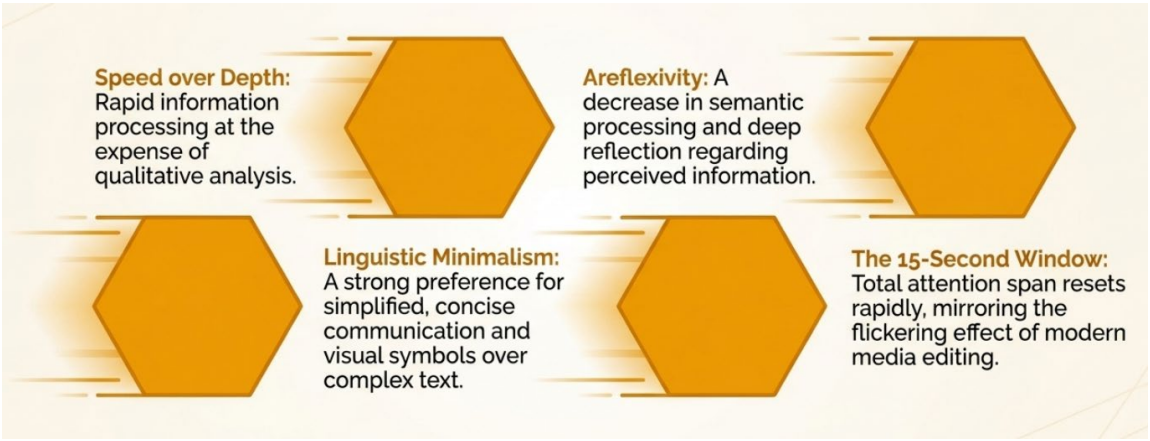


Figure 3. Adapting to Velocity: The Clip Thinker

In education, these findings suggest a need for adaptive didactics and cutting-edge technological tools that leverage the strengths of mosaic thinking, such as parallel multitasking and rapid search, while scaffolding the student's ability for analytical synthesis (Burlacu, 2025). Adaptive didactics and AI support must replace linear lectures to bridge the integration gap. Education must leverage the student's high capacity for visual-emotional differentiation to teach algorithmic decomposition, preserving critical analytical functions.

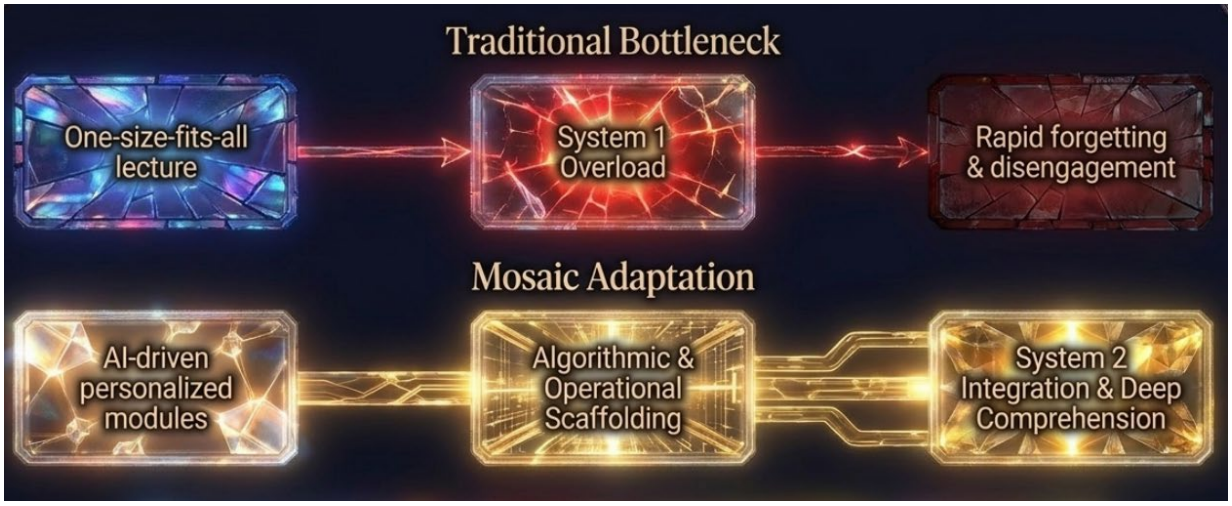


Figure 4. Traditional & Mosaic Educational Approaches

From a clinical perspective, acknowledging the "mosaic mind" facilitates healing by helping clients "unblend" from polarized protective parts to access a core Self characterized by calm, curiosity, and compassion. To prevent this multiplicity from devolving into pathological splitting, future frameworks must balance instant recognition with "islands of duration" achieved through mindfulness and hermeneutic pauses (Shermuhamedova, 2025).

As a matter of fact, the digital age has permanently shattered the linear mind. Our task in media, classrooms, and therapy is not to force the pieces back into a monolithic block, but to to cultivate the self-leadership that unites them. The goal of modern education, therapy, and leadership is no longer to turn the mind back into a linear box. The goal is to build systems as dynamic, complex, and adaptive as the minds they serve. The future belongs to those who master the mosaic.

References

1. Alieksieienko, Yu. (2025). Clip thinking and its impact on children's development. SWorldJournal. https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/article/view/swj30-04-066
2. Baker-Brown, G., Ballard, E. J., Bluck, S., de Vries, B., Suedfeld, P., & Tetlock, P. E. (1992). The conceptual/integrative complexity scoring manual. In C. P. Smith (Ed.), Motivation and personality: Handbook of thematic content analysis (pp. 401–418). Cambridge University Press. https://doi.org/10.1017/CBO9780511527937.029
3. Bakhtina, G. P. (2011). Computerization of society and the problem of "clip thinking." Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute. https://kpi.ua/en/1102-7
4. Bladon, L. (n.d.). What is psychosynthesis? A guide to transpersonal psychology. https://leebladon.com/blog/what-is-psychosynthesis/
5. Burlacu, N. (2025). The clip thinking phenomenon: The typology of technological products for the bounds' overstepping and strengths' leveraging in the educational needs. Proceedings of the International Conference on Virtual Learning, 20, 330–340. https://doi.org/10.58503/icvl-v20y202528

6. Castellón-Flores, A. M. A., Molina-Perez, E. M., Molina, I. M., Cortes, P. M., Sobrino, F. S., & Serra-Barragan, L. S. (2025). Integrative and syntactic complexity's role in decision-making under uncertainty. Frontiers in Psychology, 15, 1450703. https://doi.org/10.3389/fpsyg.2024.1450703
7. Center for Mindfulness & Compassion. (n.d.). Dr. Richard Schwartz, PhD. https://www.chacmc.org/richard-schwartz
8. Goulding, R. A., & Schwartz, R. C. (1995). The mosaic mind: Empowering the tormented selves of child abuse survivors. W. W. Norton & Co.
9. Human Intelligence Movement. (2025, October 6). The mosaic mind: Human intelligence in personalized learning with AI. https://humanintelligencemovement.org/teaching-learning-strategies/the-mosaic-mind-human-intelligence-in-personalized-learning-with-ai/
10. Kindler, M. L. (2022). Assessing the discriminant validity between integrative complexity and open-minded cognition (Master's thesis, Loyola University Chicago). Loyola eCommons. https://ecommons.luc.edu/luc_theses/4415
11. Pasichnyk, O. (2023). Ways of integrating clip thinking phenomenon into the process of foreign language teaching in higher education institutions. Teaching Languages at Higher Institutions, 42, 81–93. https://doi.org/10.26565/2073-4379-2023-42-06
12. Sharp, M. (2007, September 13–14). Clubbers, mosaic thinkers and design process [Paper presentation]. International Conference on Engineering and Product Design Education, Northumbria University, Newcastle upon Tyne, UK.
13. Shermuhamedova, N. A. (2025). Clip thinking and its philosophical analysis in the ontology of contemporary culture. Iyunade: Journal of Philosophy and Culture, 1(2). https://ujws.uniosun.edu.ng/ijpc/issue/download/5/26
14. Therapy Training Boston. (2026). An Internal Family Systems approach to transforming protective parts: Inner critics, OCD, and other anxiety. https://therapytrainingboston.com/internal-family-systems-approach-to-transforming-protective-parts-inner-critics-ocd-and-other-anxiety-2026/
15. TreeholeHK (2025, April 25). Internal Family Systems: The many parts of your mind. https://treehole.hk/en/psychology/internal-family-systems-ifs-therapy/
16. Toffler, A. (1981). The Third Wave. Bantam Books