

Non-governmental Organization  
International Center of Scientific Research



PROCEEDINGS OF THE  
IX INTERNATIONAL SCIENTIFIC  
AND THEORETICAL CONFERENCE

INTERDISCIPLINARY  
RESEARCH: SCIENTIFIC  
HORIZONS AND  
PERSPECTIVES

07.02.2025

REYKJAVÍK  
ICELAND

**SCIENTIA**  
COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS

*with the proceedings of the*

IX International Scientific and Theoretical Conference

**Interdisciplinary research:  
scientific horizons and  
perspectives**

07.02.2025

Reykjavík, Iceland

**Reykjavík, 2025**

UDC 082:001  
I-69

 <https://doi.org/10.36074/scientia-07.02.2025>



Chairman of the Organizing Committee: Goldenblat M.

Responsible for the layout: Babych Yu.

Responsible designer: Bondarenko I.

I-69 **Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives:** collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IX International Scientific and Theoretical Conference, February 7, 2025. Reykjavík, Iceland: International Center of Scientific Research.

ISBN 979-8-89660-289-7 (series)  Bowker

DOI 10.36074/scientia-07.02.2025

Papers of participants of the IX International Multidisciplinary Scientific and Theoretical Conference «Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives», held on February 7, 2025 in Reykjavík are presented in the collection of scientific papers.

The conference is included in the Academic Research Index ReserchBib International catalog of scientific conferences and registered for holding on the territory of Ukraine in UKRISTEI (Certificate № 111 dated January 6<sup>th</sup>, 2025).



*Conference proceedings are publicly available under terms of the Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License (CC BY-SA 4.0) at the [www.previous.scientia.report](http://www.previous.scientia.report).*

UDC 082:001

© Participants of the conference, 2025

© Collection of scientific papers «SCIENTIA», 2025

© NGO International Center of Scientific Research, 2025

ISBN 979-8-89660-289-7

# CONTENT

## SECTION 1.

### ECONOMIC THEORY, MACRO- AND REGIONAL ECONOMY

СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМИ МЕХАНІЗМУ ФОРМУВАННЯ ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ДІЯЛЬНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ

Ярема Л.В., Замора О.І. .... 11

## SECTION 2.

### ENTREPRENEURSHIP, TRADE AND SERVICE SECTOR

КОМПЕТЕНТНІСТЬ ПЕРСОНАЛУ ПІДПРИЄМСТВ ЯК ЧИННИК ФОРМУВАННЯ ПОТЕНЦІАЛУ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ

Науково-дослідна група:

Ємельянов О.Ю., Степура Т.М., Лесик Л.І., Петрушка Т.О. .... 20

МАСШТАБУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ЯК СТРАТЕГІЧНИЙ ІНСТРУМЕНТ РОЗВИТКУ ТОРГОВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА

Винокур А.М. .... 23

ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ СИСТЕМИ МОТИВАЦІЇ ПЕРСОНАЛУ ПІДПРИЄМСТВ

Чикут В.В. .... 26

ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ В ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОМУ БІЗНЕСІ

Андрущенко В.О., Гончар Л.О. .... 29

## SECTION 3.

### FINANCE AND BANKING;

### TAXATION, ACCOUNTING AND AUDITING

DIGITALIZATION AS A VECTOR OF ACCOUNTING – STATE INITIATIVES

Mazorenko M. .... 33

РОЛЬ ФІНАНСОВОГО МОНІТОРИНГУ У ВОЄННИЙ ЧАС

Биковець А.О. .... 37

ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ОРГАНІЗАЦІЇ УПРАВЛІНСЬКОГО ОБЛІКУ ЗА КЛЮЧОВИМИ ЕТАПАМИ БІЗНЕС-ПРОЦЕСУ

Костах Т.В., Кочержук Х.М. .... 40

ФІНАНСОВИЙ СЕКТОР УКРАЇНИ ТА ВИКЛИКИ ЗА УМОВ СУЧАСНОСТІ

Пилипів О.М. .... 48

## **SECTION 4.**

### **MANAGEMENT, PUBLIC MANAGEMENT AND ADMINISTRATION**

INFORMATIONAL FILTERS: MEANS OF MANIPULATION OR PROTECTION FROM FALSE AND SECONDARY INFORMATION

Shedyakov V.E. ....53

ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЙ НА КОМУНІКАЦІЇ В СУСПІЛЬСТВІ

Пенюк В.О., Кримська А.О. ....59

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ КАПІТАЛ ОРГАНІЗАЦІЇ: СУТНІСНІ АСПЕКТИ

Корнілова І.М., Костик В.А. ....62

## **SECTION 5.**

### **LAW AND INTERNATIONAL LAW**

CUSTOMARY LAW OF THE ZAPORIZHIAN SICH AS AN IMPORTANT FACTOR IN THE FORMATION OF THE RULE OF LAW IN UKRAINE

Kelbia S. ....66

ВИКОРИСТАННЯ ПСЕВДОНІМІВ В УКРАЇНІ: ПРАВО ЛЮДИНИ НА ВИГАДАНЕ ІМ'Я

Базір В.Б., Расюк Е.В. ....69

ФУНКЦІЇ ТА НАПРЯМКИ ВЗАЄМОДІЇ МІЖНАРОДНИХ БЛАГОДІЙНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ ТА ОРГАНІВ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ НА РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ МІЖНАРОДНИХ ПРОЕКТІВ

Бехтер Л.В. ....73

## **SECTION 6.**

### **INSTITUTE OF LAW ENFORCEMENT, JUDICIAL SYSTEM AND NOTARY**

АЛГОРИТМИ ТА МЕТОДИ ІННОВАЦІЙНОГО НАВЧАННЯ, ЯК ОСНОВНІ КОМПОНЕНТИ ПІДГОТОВКИ ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ

Сафронова Г.В., Дацюк Т.К., Юдіна Л.А. ....75

ОСНОВНІ МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ПРИ ДОСЛІДЖЕННІ ІСТОРІЇ ОРГАНІВ ОХОРОНИ ПРАВОПОРЯДКУ

Греченко В.А., Ярмиш О.Н. ....80

## **SECTION 7.**

### **AGRICULTURAL SCIENCES AND FOODSTUFFS**

LIVESTOCK CLUSTER IN SAMARKAND REGION DEVELOPMENT OPPORTUNITIES

Boboyev Shodiyor Xurozmatovich, Berdiqulov Firdavs Farxod o'g'li ....84

YOUNG OLIVE TREE PHENOLOGICAL CONDITIONS AFTER PLANTING

Scientific research group:

Botirov A.E., Kholmirezayeva L.B., Abdishukurov S.A., Saparov A.P.,  
Kuzimuratov A.A., Tursunova Zebiniso Saydulla kizi ..... 88

**SECTION 8.**

**CHEMISTRY, CHEMICAL ENGINEERING AND BIOENGINEERING**

MONOLITHIC SILICA REACTOR AS A HETEROGENEOUS CATALYST FOR  
CROSS-COUPILING REACTIONS

Prymyska S. .... 92

**SECTION 9.**

**ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGIES**

THE IMPACT OF MILITARY OPERATIONS ON UKRAINIAN ECOSYSTEMS: THE  
CASE OF REGIONAL LANDSCAPE PARK "VELYKOBURLUK STEPPE"

Krainiuk O., Buts Yu., Barbashyn V. .... 94

**SECTION 10.**

**TRANSPORT AND TRANSPORT TECHNOLOGIES**

ЩОДО ПИТАННЯ ВИБОРУ СХЕМИ З ОРГАНІЗАЦІЇ ДОРОЖНЬОГО РУХУ НА  
ПЕРЕХРЕСТІ

Муляренко М.Ю., Міщенко Д.С. .... 103

**SECTION 11.**

**PHYSICS AND MATHEMATICS**

МЕТОДИ РОЗПІЗНАВАННЯ ОБРАЗІВ У ПРИКЛАДНИХ ЗАДАЧАХ

Степахно І.В. .... 106

ОСОБЛИВОСТІ ВИПРОМІНЮВАННЯ ОКРЕМИХ МІКРОПЛАЗМ У КУБІЧНОМУ  
КАРБІДІ КРЕМНІЮ

Генкін О.М. .... 113

**SECTION 12.**

**SOCIOLOGY AND STATISTICS**

СТАВЛЕННЯ УКРАЇНСЬКИХ ГРОМАДЯН ДО ВІЙНИ ТА ВІРА У ПЕРЕМОГУ:  
ТОЧКА ЗОРУ СОЦІОЛОГІЇ

Пономаренко Т.О., Михайленко В.О. .... 121

### **SECTION 13. PHILOLOGY AND JOURNALISM**

ASPECTS OF USING THE “SPELLING AUDIO DICTIONARY” IN TEACHING ENGLISH TO VISUALLY IMPAIRED STUDENTS Yakubova N. ....	127
NORMATIVE BASIS OF THE COVERAGE ECONOMIC ISSUES IN MEDIA Horladykh A. ....	129
ДО ПИТАННЯ ПРО ПОЧАТКИ ЮРИДИЧНОЇ НАУКОВОЇ ПЕРІОДИКИ Квас Б.Р. ....	132
ЖАНРОВО-ТЕМАТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА НОВИННОГО МАРАФОНУ НА ТЕЛЕКАНАЛІ КИЇВ Галів О. ....	134
ПРАГМАЛІНГВІСТИКА У СВІТЛІ СУЧАСНИХ ПІДХОДІВ ДО ВИВЧЕННЯ МОВИ Василенко В.А., Лісовенко К.М. ....	137

### **SECTION 14. PHILOSOPHY AND POLITICAL SCIENCE**

THE IMPACT OF EMOTIONS ON HUMAN LIFE ACTIVITY: PERSPECTIVES OF EASTERN THINKERS Dostanova Kamola Alisher qizi .....	139
ФІЛОСОФСЬКО-ОСВІТНІЙ ТА МИСТЕЦЬКИЙ ВИМІРИ КОНЦЕПТУ «АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ» Білан Т.О., Михайлець Е.В. ....	145

### **SECTION 15. PEDAGOGY AND EDUCATION**

ADVANTAGES OF USING BLENDED LEARNING AT WARTIME CONDITIONS Zhumbei O., Zhumbei M. ....	150
CROSS-INSTITUTIONAL SYNERGY IN BIOACTIVE COMPOUND RESEARCH: A SAME-CITY MULTI-UNIVERSITY COLLABORATIVE FRAMEWORK IN ZAPORIZHZHIA, UKRAINE Antypenko L., Antypenko O., Brytanova T. ....	153
DIGITAL TRANSFORMATION AND NEW OPPORTUNITIES FOR EDUCATION APPLICANTS Melnyk L., Parkhomenko V. ....	161
ISSUES OF SOCIAL INEQUALITY IN LITERATURE Ergasheva B.B. ....	164

MAKTABGACHA YOSHDAGI BOLALARNING IJTIMOIIY KOMPETENTLIGINI SHAKLLANTIRISHDA PEDAGOG XODIMLAR HAMKORLIGI <b>Fayzullayeva Xovoxon Xayrullo qizi</b> .....	168
OPEN SCIENCE: A PARADIGM SHIFT IN KNOWLEDGE CREATION AND DISSEMINATION <b>Golub T.</b> .....	172
PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF TEACHERS IN THE CONTEXT OF OPEN EDUCATION AND DIGITAL ANDRAGOGY <b>Tolochko S.V.</b> .....	175
PROFESSIONALLY ORIENTED FOREIGN LANGUAGE TRAINING IN MEDICAL UNIVERSITIES OF UKRAINE <b>Grusha L.O.</b> .....	179
ГРА ЯК МЕТОД НАВЧАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ ЯК ІНОЗЕМНОЇ <b>Мунтян О.О.</b> .....	181
ДИСКУРС У ЛІНГВІСТИЦІ: ПІДХОДИ ТА ПРОБЛЕМИ <b>Корсун С.В.</b> .....	183
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ВИКЛАДАННЯ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН У ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я <b>Лазуренко О.О.</b> .....	185
ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ НАВЧАННЯ ДІТЕЙ МОЛОДШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ З РОЗЛАДАМИ АУТИСТИЧНОГО СПЕКТРА (РАС) В УМОВАХ СПЕЦІАЛЬНОЇ ШКОЛИ <b>Кратюк Н.А., Ковтун А.С.</b> .....	188
ПРИНЦИПИ ВІДКРИТОЇ ОСВІТИ У ГЛОБАЛІЗОВАНОМУ СВІТІ <b>Бурлаєнко О.Я.</b> .....	191
РОЛЬ ОСВІТНІХ СТАНДАРТІВ У ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ПЕДАГОГІВ <b>Божко Н.В.</b> .....	193
СТАНОВЛЕННЯ МОРАЛЬНОСТІ ЯК ВАЖЛИВИЙ РЕЗУЛЬТАТ ВИВЧЕННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ У ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНЬОГО ФАХІВЦЯ <b>Брода М.В.</b> .....	197

## **SECTION 16.**

### **PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY**

ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ПСИХОТЕРАПЕВТИЧНІЙ ПРАКТИЦІ: ПЕРСПЕКТИВИ ТА ВИКЛИКИ <b>Іваніцька-Дячун Т.І.</b> .....	202
--	-----

ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ АРТ-ТЕРАПЕВТИЧНИХ МЕТОДИК ПРИ ДОСЛІДЖЕННІ КАР'ЄРНИХ НАМІРІВ ПІДЛІТКІВ У КОНТЕКСТІ ЗДІЙСНЕННЯ ПРОФОРІЄНТАЦІЙНИХ ЗАХОДІВ  
Ковальчук О.В. ....206

СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ АУТОАГРЕСИВНОЇ ПОВЕДІНКИ СТУДЕНТІВ  
Тертишна С.О. ....209

ФОРМУВАННЯ ПСИХОЛОГІЧНОЇ СТІЙКОСТІ СТУДЕНТІВ НЕМЕДИЧНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ ДО НАДАННЯ ДОЛІКАРСЬКОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ  
Товкун Л.П., Гомонай І.В. ....213

## **SECTION 17.**

### **MEDICAL SCIENCES AND PUBLIC HEALTH**

ASSESSMENT OF ANXIETY LEVEL IN PREGNANT WOMEN WITH A HISTORY OF REPRODUCTIVE LOSS  
Siusiuka V., Soloviova N. ....223

CLINICAL OUTCOMES AFTER SEALANT APPLICATION ON IMPLANT-ABUTMENT INTERFACE  
Kurmaev Saidbek Idar o'g'li ....229

DEMOGRAPHIC SECURITY AS THE KEY TO STATE PROSPERITY  
Zhuravel Ya. ....231

HEMODIALYSIS PATIENTS' ORAL MICROBIOTA: MICROBIAL IMBALANCE AND ITS CONSEQUENCES  
Khabibova N.N., Olimova D.V. ....234

MEDICAL AND SOCIAL ASPECTS OF TREATMENT ADHERENCE IN PATIENTS WITH CARDIOVASCULAR PATHOLOGY  
Qurbonova Shohista Tojiddin qizi, Nurillayeva N.M. ....237

ВЕРТЕБРОГЕННІ ОЗНАКИ УРАЖЕННЯ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ У ХВОРИХ З ГІПЕРМОБІЛЬНИМ СИНДРОМОМ  
Золотарьова Н.А., Вастьянов Р.С. ....239

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ ТА НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦІЇ: НОВІТНІ ПІДХОДИ ДО ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ У ВІЙСЬКОВИХ  
Серік М.Р., Тихонова Л.В. ....243

ВПЛИВ СТРЕСУ, ЩО ВИНИК НА ТЛІ ВОЄННИХ ДІЙ В УКРАЇНІ, НА ПСИХІЧНИЙ ТА ФІЗИЧНИЙ СТАН СТУДЕНТІВ МЕДИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ПОДОЛАННЯ  
Сапричова Л.В., Медведєва К.А. ....246

ДВА ЗАКОНИ УПРАВЛІННЯ ОРГАНІЗАЦІЄЮ Літвак А.І. ....	254
--	-----

ПАТОФІЗІОЛОГІЧНІ МЕХАНІЗМИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ ПОЛІНЕЙРОПАТІЇ, СПРИЧИНЕНОЇ ЗАСТОСУВАННЯМ ХІМІОТЕРАПЕВТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ ГРУПИ ТАКСАНІВ Кулинич Г.Б. ....	261
---	-----

## **SECTION 18.**

### **PHARMACY AND PHARMACOTHERAPY**

INNOVATIVE MEDICATIONS WITHIN THE FRAMEWORK OF THE PREFERENTIAL MEDICINE PROVISION SYSTEM Azlyarova G.U. ....	267
---	-----

MODERN METHODS OF NEUROIMAGING IN THE DIAGNOSIS OF MONOSYMPTOMATIC PRIMARY NOCTURNAL ENURESIS IN ADOLESCENT PATIENTS Niyazov Sh.T., Djurabekova A.T., Kayumova Mohinur Bakhtiyor kizi .....	270
--	-----

## **SECTION 19.**

### **PHYSICAL CULTURE, SPORTS AND PHYSICAL THERAPY**

ВПЛИВ СИЛОВОГО ФІТНЕСУ У ГРУПОВИХ ЗАНЯТТЯХ НА ФІЗИЧНИЙ СТАН ЖІНОК 21-35 РОКІВ Гундерич А.О. ....	273
--	-----

ДИТЯЧО-ЮНАЦЬКИЙ СПОРТ ЯК ФОРМУВАННЯ ПОТРЕБ ТА МОТИВІВ ДО РЕГУЛЯРНИХ ФІЗИЧНИХ ВПРАВ ТА ЗАНЯТЬ СПОРТОМ Шинкаръов С.І., Брусак О.М., Ярош А.С. ....	277
--	-----

ОСОБЛИВОСТІ ПОБУДОВИ, МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ТА ДОЗУВАННЯ НАВАНТАЖЕННЯ У ФІТНЕС-ПРОГРАМІ «КЛАСИЧНА АЕРОБІКА» Шинкаръова О.Д., Шинкаръова Н.Г., Шафорост М.В. ....	280
--	-----

## **SECTION 20.**

### **HISTORY, ARCHEOLOGY AND CULTUROLOGY**

RITUALS RELATED TO FETISHISM AND THEIR TRANSFORMATION Samandar Giyosov .....	287
---	-----

TARIXIY FILM “SAID BILAN SAIDA”DA DEKORATSIYA VA TASVIRIY ESTETIKA MASALALARI Jalolova Gulnoz Mannob qizi .....	291
---	-----

THE IMPORTANCE OF THE DEVELOPMENT OF PIANO PEDAGOGY IN MODERN UZBEKISTAN <b>Kabdurakhmanova L.</b> .....	294
--	-----

## **SECTION 21. CULTURE AND ART**

APPROACH TO TEACHING STUDENTS WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS <b>Khamraeva U.M.</b> .....	297
---	-----

CIRCOTHERAPY AS A PHENOMENON OF HEALTHY PERFORMATIVE PRACTICE IN THE CONTEXT OF ART THERAPY TODAY <b>Sharykov D., Kuts S., Kuts V.</b> .....	299
--	-----

ВИНИКНЕННЯ ТА РОЗВИТОК ДЖАЗУ <b>Галінська К.С.</b> .....	302
---	-----

СТРАТЕГІЧНЕ ПЛАНУВАННЯ ТА ОЦІНКА ЦІЛЕЙ У БІБЛІОТЕКАХ: ОСНОВА ДЛЯ ЕФЕКТИВНОГО УПРАВЛІННЯ <b>Приходько М.В.</b> .....	304
---	-----

**Grusha Lyalya Oleksandrivna** 

PhD, senior teacher of

the Department of Language Studies

*O.O. Bogomolets National Medical University. Ukraine*

## **PROFESSIONALLY ORIENTED FOREIGN LANGUAGE TRAINING IN MEDICAL UNIVERSITIES OF UKRAINE**

The realities of large-scale military aggression in Ukraine, alongside the immense progress in the medical field, have intensified the societal need for highly qualified specialists capable of international cooperation. High level of fluency in English for Medical Purposes strengthens the healthcare professionals' communication, trust relationships, and strong partnerships of all around the world, promoting international cooperation and facilitating the exchange of knowledge and professional experience exchange. The ability to implement medical English in practice serves as an indicator of the professional growth, which demonstrates the enhancement of cultural, linguistic and professional competencies essential for medical practice. In this regards, the incorporation of the professionally oriented foreign language training into the learning process at Ukrainian medical universities has become increasingly significant.

The integration of this training into the curricula of Ukrainian medical universities allows students to engage more seamlessly with the academic community, utilize international research resources, and remain up to date with the latest advancements and investigations in medical sciences. Therefore, the core goal of the training of professionally oriented foreign language to medical students is to form particular language skills necessary for solving professional tasks in the medical sphere.

The fundamental aspect of this training is the mastering of domain-specific vocabulary vital for unambiguous and efficient professional communication. Thus, the curriculum is focused on the systematic assimilation of the complex specialized medical terminology pertinent to human anatomy, physiology, pathology, diagnostic procedures, diseases, clinical manifestation of symptoms, pharmacology, treatment, and rehabilitation strategies. Practical course of the professionally oriented foreign language training emphasizes the learning of standardized expressions, set phrases, and structured linguistic patterns prevalent in medical discourse. Special attention refers to the learning and the consolidating of terminology and the fostering of its practical application in both written and spoken

modalities, ensuring precision in a medical documentation and a verbal communication. This approach refines medical students' communicative competence, cultivates the ability to transit theoretical knowledge into their personal learning experiences and, ultimately, into practical skills.

Furthermore, the training of the professionally oriented foreign language facilitates the advancement of students' general English proficiency, by expanding fundamental knowledge and deepening their understanding of linguistic structures, encompassing phonetics, lexicon, grammar, orthography, syntax, and stylistics. The ability to utilize English within specialized contexts and situations develops the linguistic competence of future healthcare practitioners, enabling them to operate effectively in the field of professional interests.

The training of the professionally oriented foreign language in medical universities of Ukraine should be directed toward achieving the following specific objectives. Students should demonstrate the ability to:

- obtain information from primary sources;
- utilize modern information technologies to keep up-to-date with the contemporary challenges in medicine;
- enhance the language proficiency to facilitate deeper engagement with specialized medical knowledge;
- transform theoretical and practical knowledge (linguistic and specific medical) into practical skills;
- cultivate speech strategies and linguistic abilities essential for interpersonal and professional communication in a healthcare setting;
- develop the sense of responsibility, autonomy, and adaptability required for effective performance in multinational medical environments.

**Conclusion.** The integration of professionally oriented foreign language training into the curricula of the medical universities of Ukraine equips students with linguistic and communicative skills, fostering the academic success and professional competence in the modern medical field. Recognized as both a fundamental aspect of academic preparation and a crucial element of future professional practice, this training demands a strategic approach that intertwines the language learning with core medical disciplines and aims to expand professional knowledge, enrich experience of communication, and improve students' practical skills. By developing linguistic proficiency and professional readiness, medical students will be able to enhance their ability to engage in international collaboration, positioning themselves as highly competent, skilled, and sought-after specialists in the global healthcare landscape.

SCIENTIFIC PUBLICATION



WITH THE PROCEEDINGS OF THE IX INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC AND THEORETICAL CONFERENCE

**«INTERDISCIPLINARY RESEARCH:  
SCIENTIFIC HORIZONS AND PERSPECTIVES»**

February 7, 2025 | Reykjavík, Iceland

in English, Ukrainian and Uzbek

*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.*

**Contact details of the organizing committee:**

NGO International Center of Scientific Research

Tel.: +38 098 1948380; +38 098 1526044

E-mail: [info@scientia.report](mailto:info@scientia.report)

URL: [www.scientia.report](http://www.scientia.report)

---

Signed for publication 07.02.2025. Format 70×100/16.  
Offset Paper 80gsm. Times New Roman and Open Sans typefaces.  
Digital color printing. Conventionally printed sheets 25,19.  
*Circulation: 50 copies. Printed from the finished original layout.*

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

Publisher [printed copies]: LLC UKRLOGOS Group  
21005, 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 № 7860 of 22.06.2023.