isu-conference.com

ISU

INTERNATIONAL SCIENTIFIC UNITY

COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS



ISSUE №69

7TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE

RESEARCH IN SCIENCE, TECHNOLOGY AND ECONOMICS

MAY 6-8, 2026

LUXEMBOURG, LUXEMBOURG

INTERNATIONAL SCIENTIFIC UNITY

7th International Scientific and Practical Conference

«Research in Science, Technology and Economics»

Collection of Scientific Papers

May 6-8, 2026,
Luxembourg, Luxembourg

UDC 001(08)

Research in Science, Technology and Economics: Collection of Scientific Papers with Proceedings of the 7th International Scientific and Practical Conference. International Scientific Unity. Luxembourg, Luxembourg. May 6-8, 2026.

ISBN 979-8-89704-985-1 (series)
DOI 10.70286/ISU-06.05.2026

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

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.

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

ISBN 979-8-89704-985-1

ISU
INTERNATIONAL SCIENTIFIC UNITY

© Participants of the conference, 2026
© Collection of Scientific Papers "International Scientific Unity", 2026
Official site: https://isu-conference.com/

CONTENT

SECTION: AGRICULTURAL SCIENCES

Матвійчук Н., Матвійчук Б., Патей Н., Мілевич О.
ЕФЕКТИВНІСТЬ ІНТЕГРОВАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОЩУВАННЯ КАРТОПЛІ НА ОСНОВІ ПРОГРАМОВАНОГО ВРОЖАЮ В УКРАЇНІ……. 22

Заболотний О.І.
СТАН ПІГМЕНТНОГО КОМПЛЕКСУ СОЇ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ МІКРОБНИХ ПРЕПАРАТІВ…….. 25

SECTION: ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION

Іванова Г.П., Малий Р.С.
ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ САМОВІДНОВЛЮВАЛЬНОГО БЕТОНУ У ВІДНОВЛЕННІ ПОШКОДЖЕНОЇ ЦИВІЛЬНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ…….. 28

Тюрікова О.М., Бондар О.І., Лозінська Я.С.
ПАСАЖ ЯК ТИП СПОРУДИ: АРХІТЕКТУРНІ ОСОБЛИВОСТІ……. 31

SECTION: ART HISTORY AND LITERATURE

Звенігородський Л.А., Звенігородська Т.Є., Шевченко Т.С.
ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ ДИЗАЙНУ ПАКУВАННЯ ЧАЮ…….. 35

Звенігородський Л.А., Звенігородська Т.Є., Панченко Е.Є.
СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ В ДИЗАЙНІ ВІТРИН РЕСТОРАНІВ (КАФЕ). 40

Халімон А.О., Горбаль Я.М.
РОЛЬ СУЧАСНОЇ ДУХОВОЇ МУЗИКИ В ТВОРЧОСТІ АМЕРИКАНСЬКОГО КОМПОЗИТОРА ДЖЕЙМСА Л. ХОСЕЯ…….. 46

Хом'як А.
СУТНІСТЬ ПОНЯТТЯ «ЕМОЦІЙНИЙ КОМПОНЕНТ» ЯК СКЛАДОВОЇ ФРАЗЕОЛОГІЧНОЇ ОДИНИЦІ……. 48

Вергунов С.В., Вергунова Н.С., Шуба З.О.
МЕТОДИКА ПРОЄКТУВАННЯ КОЛЕКЦІЙНИХ ОБ'ЄКТІВ: ВИБІР МЕТОДУ ПІД КОНЦЕПТ І ФУНКЦІЮ…… 53

Смілянська М.В., Волянський А.Ю., Дідоренко Т.П., Кучма І.Ю.
ПОСТВАКЦИНАЛЬНИЙ ІМУНІТЕТ: ФОРМУВАННЯ ТА ОЦІНКА ЙОГО ЕФЕКТИВНОСТІ……. 385

Підгайна П.І., Літвінова В.О., Залюбовська О.І.
РЕВМАТИЗМ ЯК ПРОВІДНА ДЕТЕРМІНАНТА ФОРМУВАННЯ НАБУТИХ ВАД СЕРЦЯ: ВІД ІМУННОГО ЗАПАЛЕННЯ ДО СТРУКТУРНОЇ ДЕСТРУКЦІЇ…… 389

Крохмаль Г.Д., Аралов О.М.
ВПЛИВ ТРАНЗИТОРНОЇ ПОЗИТИВНОСТІ АНТИФОСФОЛІПІДНИХ АНТИТІЛ НА ТАКТИКУ ВЕДЕННЯ ВАГІТНОСТІ…… 391

Погребна А., Козуб С.
РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ МОНОСАХАРИДІВ: ХІМІЧНІ ОСНОВИ ГЛЮКОЗОТОКСИЧНОСТІ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ…… 392

Кирилова О.А., Зеленська К.О.
ЗАМІСНА ПІДТРИМУВАЛЬНА ТЕРАПІЯ ПРИ ОПІОЇДНІЙ ЗАЛЕЖНОСТІ…….. 395

Гейдаров Г., Марчук А.В., Таран О.С., Зеленська К.О.
ПОРІВНЯННЯ РІВНІВ КОГНІТИВНИХ ФУНКЦІЙ В УМОВАХ ВІЙНИ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ТЕРИТОРІЇ ПРОЖИВАННЯ…….. 399

Чирук К.Є.
РОЛЬ ПОРТАТИВНИХ КАРДІОМОНІТОРІВ У МОНІТОРИНГУ СТАНУ ПОРАНЕНИХ У МЕДИЧНИХ ТИМЧАСОВИХ ФОРМУВАННЯХ НА ДОГОСПІТАЛЬНОМУ ЕТАПІ…… 402

Ставицька О.Ф., Шаніна В.В., Карташова М.О.
ВПЛИВ ВОЄННОГО СТАНУ НА МЕНСТРУАЛЬНУ ФУНКЦІЮ….. 405

Симоненко Г.Г.
ІНДИВІДУАЛЬНА РЕАБІЛІТАЦІЙНА ПРОГРАММА У ВИПАДКУ ВЕРТЕБРОГЕННОЇ ПОПЕРЕКОВО-КРИЖОВОЇ РАДИКУЛОПАТІЇ. 407

SECTION: MICROBIOLOGY AND ECOLOGY

Савельєва В.Ю., Тур Я.В.
ПОЛІМЕРАЗНА ЛАНЦЮГОВА РЕАКЦІЯ В КРИМІНАЛІСТИЦІ….. 411