

**SCI-CONF.COM.UA**

# **INNOVATIONS AND PROSPECTS OF WORLD SCIENCE**



**PROCEEDINGS OF XV INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE  
OCTOBER 12-14, 2022**

**VANCOUVER  
2022**

# **INNOVATIONS AND PROSPECTS OF WORLD SCIENCE**

Proceedings of XV International Scientific and Practical Conference  
Vancouver, Canada  
12-14 October 2022

**Vancouver, Canada**

**2022**

## **UDC 001.1**

The 15<sup>th</sup> International scientific and practical conference “Innovations and prospects of world science” (October 12-14, 2022) Perfect Publishing, Vancouver, Canada. 2022. 454 p.

**ISBN 978-1-4879-3794-2**

The recommended citation for this publication is:

*Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Innovations and prospects of world science. Proceedings of the 15th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/xv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-innovations-and-prospects-of-world-science-12-14-10-2022-vankuver-kanada-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 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:** vancouver@sci-conf.com.ua

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

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

©2022 Perfect Publishing ®

©2022 Authors of the articles

# TABLE OF CONTENTS

## AGRICULTURAL SCIENCES

1.	<b>Манюх Н. В.</b> ОЦІНКА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ РЕМОНТНИХ ТЕЛИЦЬ	11
2.	<b>Підбережник В. В.</b> ОЦІНКА МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ ГОЛШТИНСЬКОЇ ПОРОДИ	17

## BIOLOGICAL SCIENCES

3.	<b>Qin Xuanxuan, Samilyk M., Luo Yanghe</b> THE INFLUENCE OF DIETARY FIBER IN DEFATTED SESAME FLOUR ON KEFIR	21
4.	<b>Власик М. А.</b> МЕНІНГОКОКЦЕМІЯ У ДІТЕЙ В УКРАЇНІ	28

## MEDICAL SCIENCES

5.	<b>Malyk N. V., Lavryk V. L., Skoryk V. A.</b> COVID-19 ASSOCIATED WITH DIABETES MELLITUS: CHARACTERISTICS OF THE COURSE OF THE DISEASE	31
6.	<b>Бернада В. В., Пацкун М. М.</b> БІОХІМІЯ ТА ФЕОХРОМАЦЕТОМА	34
7.	<b>Бондаренко К. В., Колесник В. П., Гончарова Н. М.</b> АБДОМІНАЛЬНИЙ КОМПАРТМЕНТ-СИНДРОМ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ПАНКРЕАТИТ	38
8.	<b>Вайнагій О. М., Панющук С. С.</b> ТЕХНІКА ВИКОНАННЯ ЗАДНЬОГО ХІРУРГІЧНОГО ДОСТУПУ ПРИ ОСТЕОСИНТЕЗІ ПЕРЕЛОМІВ СЕРЕДНЬОЇ ТА НИЖНЬОЇ ТРЕТИНИ ДІАФІЗУ ПЛЕЧОВОЇ КІСТКИ	44
9.	<b>Ефанина В. Е.</b> ОБЩЕЕ ПОНЯТИЕ И ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ МСНС АНАЛИЗА КРОВИ. ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ	53
10.	<b>Зеленська К. О., Тернопол Ю. О.</b> ПРОБЛЕМА ПСИХІЧНИХ ПОРУШЕНЬ ПРИ СИНДРОМІ ПОЛІКІСТОЗУ ЯЄЧНИКІВ	58
11.	<b>Малишев В. В., Чекалов І. В., Баліка А. Ю., Трушкіна К. Ю., П'ятакова А. В.</b> ЦИНК: КОРИСТЬ, ХАРЧОВІ ДЖЕРЕЛА, ПОБІЧНІ ЕФЕКТИ ПРИ ДЕФІЦІТІ ТА НАДМІРНОМУ СПОЖИВАННІ. ЗНАЧЕННЯ МІКРОЕЛЕМЕНТУ У ЛІКУВАННІ SARS-COV-2	61
12.	<b>Скрипник І. Л., Солдатова О. В.</b> РІСТ ТА РОЗВИТОК ЩЕЛЕПНИХ КІСТОК У ВІКОВОМУ АСПЕКТИ	66