

**SCI-CONF.COM.UA**

**SCIENCE AND TECHNOLOGY:  
PROBLEMS, PROSPECTS  
AND INNOVATIONS**



**PROCEEDINGS OF II INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE  
NOVEMBER 17-19, 2022**

**OSAKA  
2022**

# **SCIENCE AND TECHNOLOGY: PROBLEMS, PROSPECTS AND INNOVATIONS**

Proceedings of II International Scientific and Practical Conference

Osaka, Japan

17-19 November 2022

**Osaka, Japan**

**2022**

## UDC 001.1

The 2<sup>nd</sup> International scientific and practical conference “Science and technology: problems, prospects and innovations” (November 17-19, 2022) CPN Publishing Group, Osaka, Japan. 2022. 837 p.

## ISBN 978-4-9783419-1-4

The recommended citation for this publication is:

*Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Science and technology: problems, prospects and innovations. Proceedings of the 2nd International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Osaka, Japan. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/ii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-science-and-technology-problems-prospects-and-innovations-17-19-11-2022-osaka-yaponiya-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:** [osaka@sci-conf.com.ua](mailto:osaka@sci-conf.com.ua)

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

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

©2022 CPN Publishing Group ®

©2022 Authors of the articles

14.	<i>В'юн Т. І., Валентьєва А. В.</i>	98
	СУЧАСНЕ РІШЕННЯ ЛІКУВАННЯ АЛЕРГІЧНОЇ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ	
15.	<i>В'юн Т. І., Дуброва А. М., Тищенко М. О.</i>	100
	ВПЛИВ ЕУБІОТИЧНОЇ ВЕЧЕРІ НА НОРМАЛІЗАЦІЮ ШЛУНКОВО - КИШКОВОЇ ФЛОРИ ПРИ ДИСБАКТЕРІОЗІ	
16.	<i>Грома В. Г., Гончарова Н. М., Грома Є. В., Алекберов С. О.</i>	102
	АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ НАДАННЯ МАЛОІНВАЗИВНОЇ ЕНДОСКОПІЧНОЇ ДОПОМОГИ ПАЦІЄНТАМ НА ВТОРИННУ ПОРТАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ, УСКЛАДНЕНУ ГОСТРОЮ КРОВОТЕЧЕЮ ІЗ ВАРИКОЗНО-РОЗШИРЕНИХ ВЕН СТРАВОХОДУ ТА ШЛУНКУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ ТА БОЙОВИХ ДІЙ	
17.	<i>Пликанчук О. В., Музичук О. М., Сутиська К. Ю., Ксинін М. І., Іванцюра А. А.</i>	110
	РОЛЬ ГЕНІВ TLR ТА ЇХНІХ ПОЛІМОРФІЗМІВ У СПРИЙНЯТЛИВОСТІ І РЕЗИСТЕНТНОСТІ ДО РОЗВИТКУ ТУБЕРКУЛЬОЗУ	
18.	<i>Полясний В. О., Ковалевська Л. А., Шапочка Д. О., Машуков А. О., Сіволан М. Ю., Раціборський Д. В., Браїловська В. В.</i>	118
	ВИСОКОПРОДУКТИВНЕ СЕКВЕНУВАННЯ ДНК НОВОГО ПОКОЛІННЯ (NGS) ЯК МЕТОД АНАЛІЗУ СПЕКТРУ СОМАТИЧНИХ МУТАЦІЙ У ХВОРИХ НА РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ. ВЛАСНИЙ ДОСВІД	
19.	<i>Саніна Н. А., Лигун А. М., Шелар Д. Є.</i>	124
	СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО БАЗИСНОЇ ТЕРАПІЇ ХОЗЛ В УКРАЇНІ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)	
20.	<i>Ясніковська С. М., Мирешка А. С.</i>	132
	ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА МЕТОДІВ ЛІКУВАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПРОФІЛАКТИКИ ДИСПЛАЗІЇ ШИЙКИ МАТКИ	
<b>PHARMACEUTICAL SCIENCES</b>		
21.	<i>Tarasenko H. V., Soborna I. G.</i>	143
	ADMINISTRATIVE AND LEGAL REGULATION OF MARKET ADMISSION OF DRUGS IN UKRAINE AND IN THE WORLD	
<b>CHEMICAL SCIENCES</b>		
22.	<i>Klimko Yu. E., Koshchii I. V., Vasilkevich O. I., Levandovskii S. I.</i>	152
	NITROGENOUS HETEROCYCLES. SYNTHESIS BASED ON ADAMANTYLCONTAINING AMIDOALKYLATING REAGENTS	
<b>TECHNICAL SCIENCES</b>		
23.	<i>Afandiyeva A. T., Tanriverdiyeva A. K., Muradli Ye. R.</i>	156
	SOFTWARE DEVELOPMENT LIFE CIRCLE ON B2G MODEL	