

ISSN 2519-1853

# СТАТИСТИКА УКРАЇНИ

STATISTICS  
OF UKRAINE  
(Quarterly)

ЩОКВАРТАЛЬНИЙ  
НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНИЙ  
ЖУРНАЛ



3-4'2022 (98-99)

*Редакційна колегія:*

- Осауленко Олександр Григорович**, професор, доктор наук з державного управління, член-кореспондент Національної академії наук України, заслужений економіст України, ректор, НАСОА, Київ, Україна (головний редактор)
- Момотюк Людмила Євгенівна**, професор, доктор економічних наук, перший проректор, НАСОА, Київ, Україна (заступник головного редактора)
- Алькархі Аббас Ф. М.** кандидат наук, доцент, Університет м. Куала-Лумпур – Малайзійський інститут хімічних та біоінженерних технологій, м. Куала-Лумпур, Малайзія
- Більглі Фаїк**, кандидат економічних наук, професор, Університет Ерджієс, м. Кайсері, Туреччина
- Васа Ласло**, доктор наук, професор, Університет Іштвана Сечені, Дьйор, Угорщина
- Васечко Ольга**, доктор економічних наук, професор, Університет Сорбонна-Пантеон, Париж I, Франція
- Газда Якуб**, кандидат наук, доцент, Познанський університет економіки та підприємництва, м. Познань, Польща
- Герасименко Сергій Сергійович**, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри статистики, інформаційних технологій та математичних методів в економіці, НАСОА, Київ, Україна
- Грманова Єва**, кандидат економічних наук, доцент, заступник декана, факультет соціально-економічних відносин, Університет Олександра Дубчека в Тренчині, Тренчин, Словаччина
- Грюн-Реомм Мішель**, доктор математичних наук, доктор економічних наук, професор, Університет Пантеон-Ассас, Париж II, Франція
- Гуардо Олена**, кандидат наук, доцент, Університет Катанії, Катанія, Італія
- Єріна Антоніна Михайлівна**, доктор економічних наук, професор, Київ, Україна
- Кашнієвська Магдалена Анна**, кандидат наук, доцент, декан магістратури, Варшавська школа економіки, Варшава, Польща
- Кобилинська Тетяна Василівна**, доктор економічних наук, заступник начальника ГУС у Житомирській області Держстату України, м. Житомир, Україна
- Ковтун Наталя Василівна**, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри статистики, інформаційно-аналітичних систем і демографії, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна
- Мотузка Олена Миколаївна**, кандидат економічних наук, доцент, НАСОА, Київ, Україна (відповідальний секретар)
- Тот Геза**, кандидат наук, старший науковий співробітник, Центральне статистичне бюро Угорщини, Будапешт, Угорщина
- Тра Констант L.**, кандидат наук, доцент, Університет Невади, Лас-Вегас, США
- Шевчук Володимир Олександрович**, доктор економічних наук, професор, НАСОА, Київ, Україна
- Шкріняріч Тіхана**, кандидат наук, радник, Хорватський національний банк, м. Загреб, Хорватія

Адреса редакції: 04107, м. Київ,  
вул. Підгірна, 1, кімн. 69.  
Тел.: (044) 486-36-48; (098) 621-33-75;  
E-mail: statukraine\_edit@ukr.net  
Сайт: : su-journal.com.ua/index.php/journal

### *Founders:*

State Statistics Service of Ukraine  
National Academy of Statistics, Accounting and Audit (NASAA)

### **Editorial Board:**

- Osaulenko Oleksandr**, DSc in Public Administration, Professor, Correspondent Member of the National Academy of Sciences of Ukraine, Honored Economist of Ukraine, Rector, NASAA, Kyiv, Ukraine (editor-in-chief)
- Momotiuk Liudmyla**, DSc in Economics, Professor, First Vice-Rector, NASAA, Kyiv, Ukraine (deputy editor-in-chief)
- Alkarkhi Abbas F. M.**, PhD, Associate Professor, University of Kuala Lumpur – Malaysian Institute of Chemical and Bioengineering Technology, Malaysia
- Bilgili Faik**, PhD in Economics, Professor, Erciyes Üniversitesi, Kayseri, Turkey
- Vasa László**, DSc, Professor, Széchenyi István Egyetem, Győr, Hungary
- Vasyechko Olga**, DSc in Economics, Professor, Université Paris 1 Sorbonne-Panthéon, France
- Gazda Jakub**, PhD, Assistant Professor, Poznań University of Economics and Business, Poznań, Poland
- Gerasymenko Serhii**, DSc in Economics, Professor, Head of Department of Statistics, Information Technologies and Mathematical Methods in Economics, NASAA, Kyiv, Ukraine
- Grmanova Eva**, Doc. RNDr., PhD, Vice-Dean, Faculty of Social and Economic Relations, Alexander Dubček University of Trenčín, Trenčín, Slovakia
- Grun-Rehomme Michel**, DSc in Mathematics, DSc in Economics, Professor, Université Paris 2, Pantheon-Assas, France
- Guardo Elena**, PhD, Associate Professor, University of Catania, Catania, Italy
- Yerina Antonina**, DSc in Economics, Professor, Kyiv, Ukraine
- Kachniewska Magdalena A.**, PhD, Associate Professor, Dean of Master Studies, Warsaw School of Economics, Warsaw, Poland
- Kobylynska Tetiana**, DSc in Economics, Deputy Head of the Chief Statistics Division in Zhytomyr Region of the State Statistics Service of Ukraine, Zhytomyr, Ukraine
- Kovtun Natalia**, DSc in Economics, Professor, Head of Department of Statistics, Information and Analytical Systems and Demography, Kyiv National Taras Shevchenko University, Kyiv, Ukraine
- Motuzka Olena**, PhD in Economics, Associate Professor, NASAA, Kyiv, Ukraine (secretary-in-charge)
- Tóth Geza**, PhD, Senior investigator, Hungarian Central Statistical Office, Budapest, Hungary
- Tra Constant I.**, PhD, Associate Professor, University of Nevada, Las Vegas, United States of America
- Shevchuk Volodymyr**, DSc in Economics, Professor, NASAA, Kyiv, Ukraine
- Škrinjarić Tihana**, PhD, advisor, the Croatian National Bank, Zagreb, Croatia

Editorial office: room 69,  
Pidhirna str., 1,  
04107, Kyiv, Ukraine  
Phone: (044) 486-36-48; (098) 621-33-75;  
E-mail: [statukraine\\_edit@ukr.net](mailto:statukraine_edit@ukr.net)  
Web-site: [su-journal.com.ua/index.php/journal](http://su-journal.com.ua/index.php/journal)