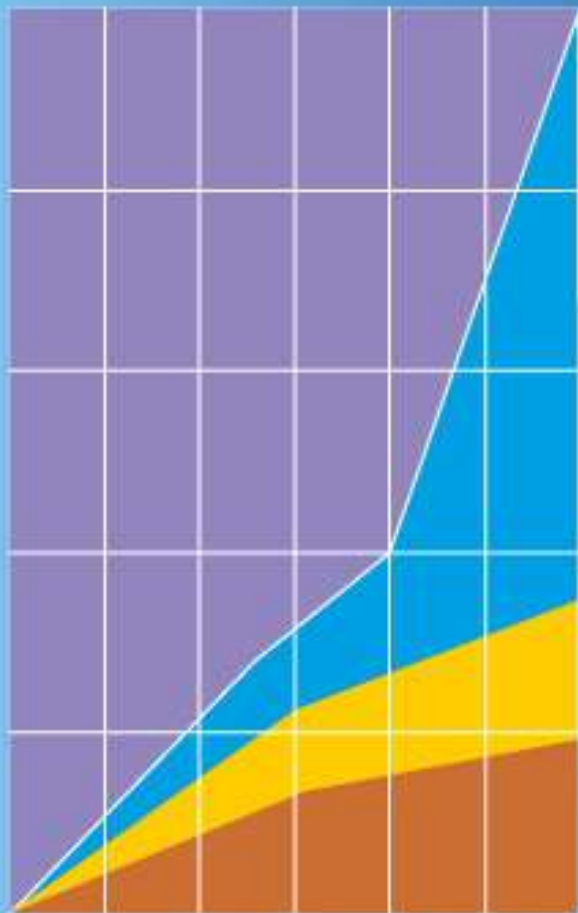


ISSN 2519-1853

СТАТИСТИКА УКРАЇНИ

STATISTICS
OF UKRAINE
(Quarterly)

ЩОКВАРТАЛЬНИЙ
НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНИЙ
ЖУРНАЛ



1'2021 (92)

Засновники:

Державна служба статистики України;
Національна академія статистики, обліку та аудиту (НАСОА);
Національна академія державного управління (НАДУ) при Президентові України.

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 з науково-педагогічної роботи, 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

Більгілі Фаік, кандидат економічних наук, професор, Університет Ерджіес, 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

Гесць Валерій Михайлович, професор, доктор економічних наук, академік Національної академії наук України, директор ДУ “Інститут економіки та прогнозування НАН України”, Київ, Україна

Герасименко Сергій Сергійович, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри статистики, 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, Київський національний економічний університет, Київ, Україна

Кашнєвська Магдалена Анна, кандидат наук, доцент, декан магістратури, Варшавська школа економіки, Варшава, Польща

Кобилінська Тетяна Василівна, доктор економічних наук, заступник начальника ГУС у Житомирській області Держстату України, м. Житомир, Україна

Ковтун Наталя Василівна, доктор економічних наук, професор, 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 І., 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);
National Academy for Public Administration (NAPA) under the President of Ukraine.

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 on scientific and pedagogical work, 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

Heyets Valeriy, DSc in Economics, Professor, Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine, Director of the State Institution “Institute for Economics and Forecasting of the NAS of Ukraine”, Kyiv, Ukraine

Gerasymenko Serhii, DSc in Economics, Professor, Head of Statistics Department, NASAA, Kyiv, Ukraine

Grmanova Eva, Doc. RNDr., PhD, Vice-Dean, Faculty of Social and Economic Relations, Alexander Dubcek University of Trencin, Trencin, 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 National Economic University, 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, 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
Web-site: su-journal.com.ua/index.php/journal