

**Державна служба статистики України**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Наказ Державної служби  
статистики  
08 липня 2022 р. № 200

(зі змінами, затвердженими  
наказом Державної служби  
статистики  
30 грудня 2022 р. № 448)

**МЕТОДОЛОГІЧНІ ПОЛОЖЕННЯ  
ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ  
ТАБЛИЦЯ "ВИТРАТИ-ВИПУСК"**

Київ – 2022

## Державна служба статистики України

Відповідальний за підготовку – директор департаменту статистики національних рахунків Державної служби статистики України Нікітіна І. М.

Методологічні положення державного статистичного спостереження Таблиця "витрати-випуск" (далі – Методологічні положення) містять основні положення та методи, які використовуються при проведенні державного статистичного спостереження із зазначеного питання.

Ці Методологічні положення призначені для використання працівниками органів державної статистики, а також можуть бути корисні для інших зацікавлених користувачів статистичної інформації.

Методологічні положення підготували працівники відділу річних національних рахунків департаменту статистики національних рахунків Державної служби статистики України.

Методологічні положення схвалені Комісією з питань удосконалення методології та звітної документації Держстату (протокол від 03 червня 2022 року № КПУМ/14-22), зі змінами, схваленими Комісією з питань удосконалення методології та звітної документації Державної служби статистики України (протокол від 09 грудня 2022 року № КПУМ/30-22).

Держстат

адреса: вул. Шота Руставелі 3, Київ, 01601

<http://www.ukrstat.gov.ua>

телефон: (044) 287-24-22

адреса електронної пошти: [office@ukrstat.gov.ua](mailto:office@ukrstat.gov.ua)

## Зміст

	Стор.
Скорочення та умовні позначення.....	5
I. Вступ.....	6
II. Загальна характеристика явища, що вивчається, та показники, що поширюються.....	7
III. Об'єкт і одиниця статистичного спостереження.....	8
IV. Джерела та методи отримання інформації статистичного спостереження.....	9
V. Статистичні методи обробки й аналізу даних статистичного спостереження.....	10
1. Обробка й аналіз інформації, яка використовується в розрахунку.....	10
2. Опис інструментарію статистичного спостереження.....	10
3. Використання математичної моделі таблиці "витрати-випуск".....	11
4. Розрахунок торгово-транспортної націнки .....	13
5. Представлення проміжного споживання (I квадрант ТВВ).....	14
6. Представлення кінцевого використання (II квадрант ТВВ).....	15
7. Формування ВВП за категоріями доходу (III квадрант ТВВ).....	17
8. Складання таблиці "витрати-випуск" у цінах споживачів.....	19
9. Розрахунок коефіцієнтів повних витрат .....	21
10. Формування матриці податків і субсидій на продукти .....	21
11. Формування матриці торгово-транспортної націнки .....	22
12. Складання таблиці "витрати-випуск" в основних цінах .....	24
13. Формування матриці імпорту товарів і послуг та матриці використання продукції вітчизняного виробництва .....	25
VI. Статистичні методи уникнення розкриття конфіденційних статистичних даних ДСС.....	26
VII. Поширення результатів статистичного спостереження.....	27
VIII. Перегляд статистичної інформації статистичного спостереження.....	27
IX. Особливості проведення статистичного спостереження в умовах надзвичайних і непереборних обставин (зокрема, в умовах правового режиму воєнного стану в Україні).....	28

## Додатки:

Додаток 1. Показники, що поширюються за результатами статистичного спостереження .....	30
Додаток 2. Угрупування видів економічної діяльності для публікації таблиці "витрати-випуск" .....	37
Додаток 3. Джерела інформації для проведення розрахунків статистичного спостереження .....	45
Додаток 4. Схема зв'язку таблиць і матриць статистичного спостереження.....	48
Додаток 5. Таблиця "баланс пропозиції та використання ресурсів"...	49
Додаток 6. Таблиця "витрати-випуск" у цінах споживачів.....	51
Додаток 7. Таблиця "витрати-випуск" в основних цінах .....	54
Додаток 8. Приклад розрахунку коефіцієнтів повних витрат за даними ТВВ у цінах споживачів за 2020 рік (агреговані дані).....	57
Список використаних джерел.....	59

### Скорочення та умовні позначення

ВВП	– валовий внутрішній продукт;
ВДВ	– валова додана вартість;
ВНОК	– валове нагромадження основного капіталу;
ДГ	– домашні господарства;
Держстат	– Державна служба статистики України;
ДСС, статистичне спостереження	– державне статистичне спостереження;
ЄС	– Європейський Союз;
ЗДУ	– загальне державне управління;
ЗЗМОК	– зміна запасів матеріальних оборотних коштів;
КВЕД	– Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010;
КІСЕ	– Класифікація інституційних секторів економіки України;
КІСЦ	– Класифікація індивідуального споживання за цілями;
НБУ	– Національний банк України;
НКООДГ	– некомерційні організації, що обслуговують домашні господарства;
НФК	– нефінансові корпорації;
ОНП	– Основна номенклатура продукції;
ООН	– Організація Об'єднаних Націй;
ПДВ	– податок на додану вартість;
СНР	– Система національних рахунків;
ТВВ	– таблиця "витрати-випуск";
УКТ ЗЕД	– Українська класифікація товарів зовнішньоекономічної діяльності;
ФК	– фінансові корпорації;
ЧПЦ	– придбання за виключенням вибуття цінностей.

## I. Вступ

1. Метою ДСС Таблиця "витрати-випуск" є формування інформації про взаємозв'язки, які виникають між резидентами у процесі виробництва та використання товарів і послуг, для аналізу структури національної економіки та основних макроекономічних пропорцій.

Користувачами даних ДСС можуть бути органи державної влади та місцевого самоврядування, науковці та дослідники, засоби масової інформації, міжнародні організації, підприємства (організації), фізичні особи.

2. При розробці Методологічних положень ураховано положення Регламенту (ЄС) від 21 травня 2013 року № 549/2013 Європейського Парламенту і Ради щодо Європейської системи національних та регіональних рахунків у Європейському Союзі [6], положення Регламенту (ЄС) від 11 вересня 2009 року № 223/2009 [7], Системи національних рахунків ООН 2008 року [8], керівництва та посібників з питань статистики ТВВ [10-13]. Також використано методичні матеріали центральних статистичних офісів Австралії, Польщі, Чеської Республіки, Великої Британії, Канади та заключного звіту з науково-дослідної роботи "Національні та глобальні детермінанти економічного зростання України" державної установи "Інститут економіки та прогнозування" Національної академії наук України.

3. ДСС проводиться відповідно до статті 10 Закону України "Про офіційну статистику" [1] та відповідає зобов'язанням України щодо імплементації статті 355 Глави 5 "Статистика" розділу V Угоди про асоціацію з ЄС у частині питань щодо надання вчасних та надійних даних, які можна порівняти на міжнародному рівні.

4. Статистичне спостереження проводиться на державному рівні з річною періодичністю в цінах споживачів та в основних цінах.

5. Для цілей Методологічних положень терміни, поняття та їхні кодові позначення вживаються відповідно до міжнародних стандартів Європейської системи національних та регіональних рахунків 2010 року [9] та Системи національних рахунків ООН 2008 року [8], Методологічних положень розрахунку валового внутрішнього продукту [20], Методологічних положень державного статистичного спостереження "Річні національні рахунки" [21], а також у таких значеннях:

1) коефіцієнт повних витрат – частка витрат товарів і послуг, використаних для випуску певного виду економічної діяльності безпосередньо, а також опосередковано, через витрати на виробництво інших товарів і послуг у проміжному споживанні цього виду діяльності;

2) коефіцієнт прямих витрат – частка витрат товарів і послуг, використаних для випуску певного виду економічної діяльності безпосередньо у проміжному споживанні цього виду економічної діяльності;

3) матриця – прямокутна таблиця, яка вміщує сукупність рядків і колонок, на перетині яких знаходяться її елементи. У межах ТВВ розраховуються такі матриці: матриця торгово-транспортної націнки, матриця податків і субсидій на продукти, матриця імпорту товарів і послуг, матриця використання продукції вітчизняного виробництва, коефіцієнти повних витрат;

4) торгова націнка – різниця між ціною реалізації та придбанням товару продавцем;

5) транспортна націнка – транспортні витрати з доставки товарів покупцеві, на які виставлений окремий рахунок;

6) торгово-транспортна націнка – є сумою торгової та транспортної націнок;

7) ціна споживача – ціна, яку споживач сплачує за товари і послуги. До її складу входить основна ціна, податки за виключенням субсидій на продукти, без частини ПДВ, що вираховується (податковий кредит); торгові та транспортні націнки.

## **II. Загальна характеристика явища, що вивчається, та показники, що поширюються**

1. Таблиця "витрати-випуск" є складовою СНР. Завдяки поєднанню в цій таблиці найважливіших макроекономічних показників вона дає можливість узгодження даних для розрахунку ВВП шляхом балансування та взаємної ув'язки показників на основі методу "товарних потоків".

2. Таблиця "витрати-випуск" виконує функцію деталізації рахунків товарів та послуг, виробництва, утворення й використання доходу, капіталу на рівні груп товарів і послуг. У ній використовуються ідентичні із СНР показники та методологія їх обчислення.

3. Для розрахунку ТВВ використовують основні показники, обчислені в межах розрахунку ВВП (В.1\*g): випуск (Р.1), проміжне споживання (Р.2), оплата праці найманих працівників (D.1), податки на виробництво та імпорт (D.2), субсидії на виробництво та імпорт (D.3), валовий прибуток, змішаний дохід (В.2g,В.3g), кінцеві споживчі витрати (Р.3), валове нагромадження капіталу (Р.5g), експорт (Р.6) та імпорт (Р.7) товарів і послуг.

4. Показники ДСС узагальнюються за видами економічної діяльності (КВЕД) [14], за видами продукції (ОНП) [17], інституційними секторами економіки (KICE) [15] та іншими класифікаціями й угрупованнями [18, 19], які наведені в Методологічних положеннях розрахунку валового внутрішнього продукту [20].

5. Деталізація за видами економічної діяльності (КВЕД) [14] передбачає застосування трьох угруповань, наведених у додатку 2 до цих Методологічних положень:

повного – з виокремленням 42 видів економічної діяльності (КВЕД), таблиця А\*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53;

агрегованого до 19 видів економічної діяльності (КВЕД) на рівні секцій [15], які відповідають угрупованню, за яким здійснюється публікація складових ВВП виробничим методом і за категоріями доходу;

за розширеною програмою (разово) – з виокремленням 75 видів економічної діяльності з урахуванням потреб макроекономічного прогнозування, за яким буде розроблено ТВВ у цінах споживачів за 2021 рік.

6. Показники, що поширюються за цим ДСС, та їх розрізи (деталізація) наведені в додатку 1 до цих Методологічних положень. Формати таблиць для поширення результатів статистичного спостереження наведені в додатках 2, 5–8 до цих Методологічних положень.

### **III. Об'єкт і одиниця статистичного спостереження**

1. Об'єктом статистичного спостереження (цільовою сукупністю) є одиниці-резиденти, які здійснюють діяльність у межах економічної території країни (S.1 згідно з KICE) ) та можуть мати зв'язки з одиницями-нерезидентами іншого світу (S.2).

2. Для проведення статистичного спостереження використовується комбінація статистичних методів, а саме результатів проведення інших ДСС і адміністративних даних.

3. Одиницею статистичного спостереження (статистичною одиницею) є інституційна одиниця, а також при розрахунку ТВВ використовується одиниця за видом економічної діяльності.



#### **IV. Джерела та методи отримання інформації статистичного спостереження**

1. При проведенні статистичного спостереження використовуються зведені дані за результатами ДСС, які отримуються в електронній формі до вересня наступного за звітним року для ТВВ у цінах споживачів, до лютого другого за звітним року – для ТВВ в основних цінах:

1) "Річні національні рахунки" – для визначення показників випуску (P.1), проміжного споживання (P.2), ВДВ (B.1g) за категоріями доходу та ВВП (B.1\*g) за категоріями кінцевого використання; для розподілу транспортної націнки авіаційного транспорту;

2) "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" – для розрахунку проміжного споживання (P.2) за видами товарів і послуг, оплати праці найманих працівників (D.1), торгової націнки, ЗЗМОК (P.52), структури матеріальних витрат та розподілу виробничих запасів сектору НФК;

3) "Продаж і запаси товарів у торговій мережі", "Продаж і запаси товарів (продукції) в оптовій торгівлі" – для розрахунку торгової націнки, матриці імпорту товарів і послуг та розподілу за видами економічної діяльності ЗЗМОК (P.52);

4) "Діяльність підприємств наземного транспорту", "Діяльність підприємств водного транспорту", "Діяльність підприємств магістрального трубопровідного транспорту" – для розрахунку транспортної націнки;

5) "Зовнішня торгівля товарами", "Зовнішня торгівля послугами" – для розподілу експорту та імпорту за групами товарів і послуг.

2. При розрахунках показників ДСС використовуються адміністративні дані, отримані в електронній формі в терміни відповідно до укладених угод про взаємообмін інформаційними ресурсами, та інформація з відкритих джерел тощо:

1) Міністерства інфраструктури України – інформація у вільному доступі щодо основних фінансових показників, фінансових результатів "Звіту про виконання фінансового плану підприємств" – для розподілу транспортної націнки за видами транспорту;

2) Національного банку України – для визначення експорту та імпорту послуг, розрахунку складових проміжного споживання НБУ та банків України;

3) Державної митної служби України – для розподілу експорту та імпорту товарів за видами; розрахунку матриці імпорту товарів і послуг;

4) Державної казначейської служби України – для розрахунку податків і субсидій на виробництво та імпорт;

5) Державного агентства резерву України – для розподілу зміни запасів за видами продукції.

3. Джерела інформації та показники, що використовуються для проведення розрахунків ТВВ, наведені в додатку 3 до цих Методологічних положень.

## **V. Статистичні методи обробки й аналізу даних статистичного спостереження**

### **1. Обробка й аналіз інформації, яка використовується в розрахунку**

Обробка даних статистичного спостереження починається з опрацювання стандартних процедур щодо інформації, отриманої за результатами ДСС, а також зведених даних, що надійшли з адміністративних джерел:

перевірка повноти інформації, отриманої для проведення розрахунку;

перевірка узгодженості інформації, отриманої з різних джерел;

перевірка результатів розрахунку з точки зору відповідності показникам попереднього року;

узгодження отриманих даних з показниками національних рахунків для забезпечення належної якості статистичних даних.

### **2. Опис інструментарію статистичного спостереження**

1. Статистичне спостереження передбачає розроблення взаємопов'язаних таблиць і матриць:

таблиці "баланс пропозиції та використання ресурсів";

таблиці "витрати-випуск" у цінах споживачів";

таблиці "витрати-випуск" в основних цінах";

матриці торгово-транспортної націнки;

матриці податків і субсидій на продукти;

матриці імпорту товарів і послуг;

матриці використання продукції вітчизняного виробництва;

коефіцієнтів повних витрат.

Схема зв'язку таблиць і матриць ДСС представлена в додатку 4 до цих Методологічних положень.

2. Таблиця "баланс пропозиції та використання ресурсів" уміщує дані в узагальненому вигляді та використовується для узгодження показників на основі

методу "товарних потоків". Вона також поєднує таблицю щодо пропозиції ресурсів і таблицю щодо використання ресурсів (див. додаток 5). Пропозиція ресурсів формується за рахунок внутрішнього виробництва, імпорту товарів і послуг (P.7), податків за виключенням субсидій на продукти (D.21–D.31), а також торгово-транспортних націнок (див. табл.1 додаток 5). Використання ресурсів уключає проміжне споживання продукції іншими видами економічної діяльності, кінцеві споживчі витрати, валове нагромадження капіталу та експорт товарів і послуг (див. табл. 2 додаток 5). Між пропозицією та використанням ресурсів існує тотожність для кожного з видів продукції, що є необхідною передумовою побудови ТВВ.

Схема таблиці "баланс пропозиції та використання ресурсів" наведена в додатку 5 до цих Методологічних положень.

3. ТВВ розробляється у цінах споживачів і в основних цінах за однаковою схемою, яка включає три основні частини, що мають назву квадрантів (див. додаток 4).

I квадрант характеризує структуру проміжного споживання (P.2) в розрізі видів діяльності та спожитих продуктів. Він має симетричну форму, тобто перелік видів економічної діяльності, наведений у колонках, збігається з переліком продукції (рядки).

II квадрант уміщує категорії кінцевого використання товарів і послуг.

III квадрант показує вартісний склад ВДВ (B.1g) за категоріями доходу.

4. Матриця податків і субсидій на продукти разом із матрицею торгово-транспортної націнки забезпечує зв'язок між ТВВ у цінах споживачів і ТВВ в основних цінах. Матриці складаються з I та II квадрантів.

5. Матриця імпорту товарів і послуг та матриця використання продукції вітчизняного виробництва показують, як внутрішній попит задовольняється за рахунок внутрішнього виробництва та імпорту. Ці матриці також складаються з I та II квадрантів.

6. Коефіцієнти повних витрат дають можливість для використання математичних методів аналізу й прогнозування. Визначаються на основі коефіцієнтів прямих витрат і складаються з I квадранта.

### **3. Використання математичної моделі таблиці "витрати-випуск"**

1. Особливістю побудови ТВВ є дотримання узгодженості між випуском продукції за кожним видом економічної діяльності, з одного боку, та використанням продукції, з іншого. Випуск продукції (див. додатки 6, 7) визначається як сума проміжного споживання (P.2) (I квадрант) і ВДВ (B.1g)

(III квадрант) для кожного з видів економічної діяльності (колонки ТВВ). Використання продукції (див. додатки 6, 7) дорівнює проміжному споживанню (P.2) (I квадрант) та кінцевому використанню (P.3) (II квадрант) продукції відповідного виду економічної діяльності (рядки ТВВ).

2. Випуск (P.1) відображає загальний обсяг продукції, створеної інституційними одиницями протягом звітного періоду. Цей показник є тотожним випуску (P.1), який обчислюється при розрахунку ВВП ( $V.1 * g$ ) виробничим методом. Джерела даних і методи розрахунків випуску в основних цінах (P.1) за видами економічної діяльності наведені в Методологічних положеннях розрахунку валового внутрішнього продукту [20].

3. У складі ТВВ у цінах споживачів випуск (P.1) і використання продукції відображені з урахуванням торгово-транспортних націнок і податків за виключенням субсидій на продукти (D.21–D.31):

1) розрахунок випуску в цінах споживачів визначається за формулою:

$$P.1_{cpi} = P.2_i + TTM_i + V.1g_i + D.21_i - D.31_i, \quad (1)$$

де  $P.1_{cpi}$  – випуск  $i$ -го виду економічної діяльності у цінах споживачів;  
 $P.2_i$  – проміжне споживання  $i$ -го виду діяльності;  
 $TTM_i$  – торгово-транспортна націнка на продукцію  $i$ -го виду діяльності;  
 $V.1g_i$  – валова додана вартість  $i$ -го виду діяльності;  
 $D.21_i$  – податки на продукти  $i$ -го виду діяльності;  
 $D.31_i$  – субсидії на продукти  $i$ -го виду діяльності;

2) розрахунок використання продукції визначається за формулою:

$$U_j = P.2_j + P.3_j + P.5g_j + P.6_j - P.7_j, \quad (2)$$

де  $U_j$  – використання  $j$ -го виду продукції;  
 $P.2_j$  – проміжне споживання  $j$ -го виду продукції;  
 $P.3_j$  – кінцеве споживання  $j$ -го виду продукції;  
 $P.5g_j$  – валове нагромадження капіталу  $j$ -го виду продукції;  
 $P.6_j$  – експорт  $j$ -го виду продукції;  
 $P.7_j$  – імпорт  $j$ -го виду продукції.

4. У складі ТВВ в основних цінах випуск і використання продукції наведені без урахування податків за виключенням субсидій на продукти й торгово-транспортних націнок, які відображені окремими рядками в I та II квадрантах:

1) розрахунок випуску в основних цінах визначається за формулою:

$$P.1_{bpi} = P.2_i + B.1g_i, \quad (3)$$

де  $P.1_{bpi}$  – випуск  $i$ -го виду діяльності в основних цінах;

2) розрахунок використання продукції визначається за формулою 2.

5. Випуск в основних цінах (P.1) відображений у таблиці "баланс пропозиції та використання ресурсів" (див. додаток 5) та у складі ТВВ в основних цінах.

6. Матриці податків і субсидій на продукти, торгово-транспортних націнок, використання імпортової продукції та використання продукції вітчизняного виробництва побудовані за схемою I та II квадрантів. Їхня математична модель відповідає формулі 2.

#### 4. Розрахунок торгово-транспортної націнки

1. Торгова націнка включає націнки, створені в оптовій та роздрібній торгівлі, а також торгові націнки, утворені в інших видах економічної діяльності, де торговельна діяльність є вторинною.

Торгова націнка дорівнює випуску (P.1) видів економічної діяльності (G45–G47 КВЕД) за функціональним підходом, за винятком "надання послуг з технічного обслуговування та ремонту автотransпортних засобів" (G45.2 КВЕД) й "надання посередницьких послуг" (G 46.1 КВЕД).

Для сектору НФК торгова націнка визначається за групами товарів ТВВ на підставі даних щодо обсягу реалізованої продукції (товарів, послуг), за винятком податків на продукти (D.21) та вартості товарів та послуг, придбаних у звітному році для перепродажу, з урахуванням зміни їхніх залишків. Для сектору ДГ і незареєстрованої діяльності використовують питому вагу націнки у складі проданих товарів та обсяги їхнього товарообороту.

2. Транспортна націнка містить транспортні витрати, сплачені покупцем окремим рахунком. Вона входить до вартості використаних продуктів у цінах споживачів.

Визначення загального обсягу транспортних націнок здійснюється шляхом балансування пропозиції та використання ресурсів за окремими видами вантажного транспорту.

Для розподілу транспортної націнки за видами продукції використовують дані щодо вантажообігу за видами транспорту.

3. У складі таблиці "баланс пропозиції та використання ресурсів" торгово-транспортні націнки беруть участь у формуванні пропозиції ресурсів і відображені окремими колонками (див. додаток 5).

У ТВВ у цінах споживачів торгово-транспортні націнки включені до вартості вироблених товарів у I квадранті за рядками "Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів та мотоциклів" та "Транспорт, складське господарство" відповідно.

## **5. Представлення проміжного споживання (I квадрант ТВВ)**

1. Проміжне споживання (P.2) складається з вартості товарів і послуг, які змінюються під час використання у виробничому процесі, а саме: використаної сировини і матеріалів, напівфабрикатів, комплектуючих, палива й електроенергії, будівельних матеріалів, запасних частин, тари і тарних матеріалів, інших матеріальних витрат, виробничих послуг, оплати оренди основних засобів, короткострокової оренди та лізингу невироблених активів, малоцінних товарів тривалого користування, регулярного технічного обслуговування та ремонту основних засобів, витрат на відрядження у частині вартості проїзду та проживання.

2. I квадрант ТВВ представлений у вигляді симетричної матриці, де в рядках зазначені товари й послуги, спожиті видами економічної діяльності, перелік яких наведений у колонках.

3. Розрахунок I квадранта ТВВ полягає в розподілі проміжного споживання (P.2) видів економічної діяльності за спожитими товарами або послугами:

1) визначення структури витрат проміжного споживання (P.2) НФК ґрунтується на інформації щодо розподілу матеріальних витрат і витрат на оплату послуг, використаних у виробництві продукції (товарів, послуг), за продуктами та послугами;

2) для формування структури витрат сектору ФК додатково залучається інформація про доходи та витрати НБУ та банків України. Крім того, до проміжного споживання (P.2) корпорацій уключається неринковий випуск (P.13) Національного банку (S.121), корпорацій, що приймають депозити (S.122), та інших фінансових посередників (S.125), за винятком комісійних витрат і вартості сплачених податків;

3) для формування структури витрат видів економічної діяльності сектору ЗДУ додатково використовують інформацію по видатках щодо використання товарів і послуг за кодами економічної класифікації;

4) для формування структури витрат сектору ДГ за видом економічної діяльності "сільське господарство, мисливство та надання пов'язаних із ними послуг" (A01 КВЕД) використовується інформація статистики сільського

господарства та навколишнього середовища щодо проміжного споживання сільськогосподарської продукції власного виробництва (насіння, корми);

5) при складанні ТВВ у цінах споживачів до I квадранта до рядків "Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів та мотоциклів" (G45–G47 КВЕД) та "Транспорт, складське господарство" (H49–H52 КВЕД) включають відповідно торгіву та транспортну націнки на вироблену продукцію. Тому підсумки I квадранта перевищують проміжне споживання (P.2) розрахунку ВВП (В.1\*g) виробничим методом.

## **6. Представлення кінцевого використання (II квадрант ТВВ)**

1. II квадрант ТВВ у цінах споживачів представлено у вигляді таблиці, у рядках якої наведено перелік використаних товарів і послуг, а в колонках – складові ВВП (В.1\*g) за категоріями кінцевого використання, зокрема: кінцеві споживчі витрати (P.3) секторів ДГ (S.14), НКООДГ (S.15) та ЗДУ (S.13); ВНОК (P.51g); ЗЗМОК (P.52); ЧПЦ (P.53); експорт товарів і послуг (P.6); імпорт товарів і послуг (P.7). Джерела даних і методи розрахунків цих показників наведені в Методологічних положеннях розрахунку валового внутрішнього продукту [20].

2. Кінцеві споживчі витрати сектору ДГ (P.31;S.14) складаються з індивідуальних витрат, які несуть ДГ на спожиті товари і послуги. Поряд з покупками споживчих товарів і послуг витрати на кінцеве споживання включають вартість товарів, отриманих у натуральній формі, товари і послуги, вироблені для власного використання, оплату адміністративних послуг та часткову оплату неринкових товарів і послуг. На відміну від розрахунку ВВП (В.1\*g) за категоріями кінцевого використання, вони згруповані за цілями з використанням класифікації КІСЦ. При розробленні ТВВ ці показники перегруповуються відповідно до класифікації ОНП на основі "таблиць відповідності" Номенклатури споживчих товарів і послуг для обстеження умов життя домогосподарств [18].

3. Кінцеві споживчі витрати сектору НКООДГ (P.31; S.15) визначають на підставі випуску (P.1) цього сектору економіки, за винятком ринкових послуг, уключаючи придбання товарів і послуг у ринкових виробників для споживання ДГ.

4. Кінцеві споживчі витрати сектору ЗДУ (P.31; P.32; S.13) дорівнюють випуску (P.1) цього сектору, за винятком ринкового (P.11), та ВНОК (P.51g), здійсненого за рахунок власного виробництва (P.12), уключаючи соціальні трансферти в натуральній формі – товари та послуги, придбані сектором ЗДУ в ринкових виробників або отримані з-за кордону:

$$P.3_{S13} = P.1_{S13} - P.11_{S13} - P.12_{S13} + D.632_{S13}, \quad (4)$$

де  $P.3_{S13}$  – кінцеві споживчі витрати сектору ЗДУ;  
 $P.1_{S13}$  – випуск сектору ЗДУ;  
 $P.11_{S13}$  – ринковий випуск сектору ЗДУ;  
 $P.12_{S13}$  – випуск сектору ЗДУ для власного валового нагромадження основного капіталу;  
 $D.632_{S13}$  – соціальні трансферти в натуральній формі, придбані сектором ЗДУ в ринкових виробників.

5. ВНОК (P.51g) включає придбання, за вирахуванням вибуття, основних засобів, їхнє виробництво за власний рахунок, надходження у вигляді капітального трансферту, істотне поліпшення основних засобів (капітальний ремонт), природне зростання відновлюваних природних ресурсів, придбання засобів озброєнь, результатів наукових досліджень і розробок та інших продуктів інтелектуальної власності.

При побудові ТВВ складові ВНОК (P.51g), які в розрахунку ВВП (B.1\*g) наведені за видами нефінансових активів, перегруповують відповідно до угруповання видів економічної діяльності для публікації ТВВ (див. додаток 2):

будівлі, за винятком обладнання, що забезпечує функціонування будівель та інженерних споруд, відносять до продукції будівництва (секція F КВЕД);

машини і обладнання та системи озброєння розподіляють між використанням продукції виробництва готових металевих виробів (C25 КВЕД), виробництва комп'ютерів, електронної та оптичної продукції (C26 КВЕД), виробництва електричного устаткування (C27 КВЕД), виробництва машин і устаткування (C28 КВЕД), виробництва автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів (C29 КВЕД), виробництва інших транспортних засобів (C30 КВЕД);

культивовані біологічні ресурси відносять до продукції сільського, лісового та рибного господарства (секція A КВЕД);

інші активи уключають до послуг, наданих видами економічної діяльності: інформація та телекомунікації (секція J КВЕД), операції з нерухомим майном (секція L КВЕД) та професійна, наукова та технічна діяльність (секція M КВЕД).

6. ЗЗМОК (P.52) у ТВВ розподіляється за продукцією, виробленою видами економічної діяльності: сільське господарство, мисливство та надання пов'язаних із ними послуг, лісове господарство та лісозаготівлі, рибне господарство (секція A КВЕД), добувна промисловість і розроблення кар'єрів (секція B КВЕД), переробна промисловість (секція C КВЕД). Крім того, до ЗЗМОК (P.52) уключають зміну запасів незавершеного виробництва продукції



будівництва (секція F КВЕД) і наукових досліджень та розробок (M 72 КВЕД):

1) для розподілу виробничих запасів використовують структуру матеріальних витрат, за винятком електроенергії, відповідних видів економічної діяльності за даними структурної статистики діяльності підприємств;

2) зміна запасів готової продукції і незавершеного виробництва для видів економічної діяльності: сільське господарство, мисливство та надання пов'язаних із ними послуг, лісове господарство та лісозаготівлі, рибне господарство (секції A КВЕД), добувна промисловість і розроблення кар'єрів (секція B КВЕД), переробна промисловість (секція C КВЕД) – розподіляється відповідно до виду економічної діяльності виробника, а для інших видів діяльності – відповідно до наявності у виробника другорядних видів діяльності, які виробляють вищевказані товари. Винятком є зміна запасів незавершеного виробництва продукції будівництва (секція F КВЕД) і наукових досліджень та розробок (M72 КВЕД), які розподіляються до відповідного рядка ТВВ;

3) для розподілу запасів товарів використовують структуру матеріальних витрат щодо запасів товарів (продукції) в оптовій торгівлі та торговій мережі.

7. ЧПЦ (P.53) розподіляють на дві групи. До продукції виду економічної діяльності "виробництво меблів; іншої продукції"; "ремонт і монтаж машин і устаткування" (C31–C33 КВЕД) включають дорогоцінні камені та метали, ювелірні вироби. До продукції виду економічної діяльності "мистецтво, спорт, розваги та відпочинку" (секція R КВЕД) відносять антикваріат та інші предмети мистецтва.

8. Експорт (P.6) та імпорт (P.7) товарів і послуг у ТВВ відповідають статтям "Експорт товарів і послуг" та "Імпорт товарів і послуг" щодо поточних операцій платіжного балансу. Для розподілу товарів використовують інформацію зовнішньої торгівлі товарами. Підгрупи товарної номенклатури зовнішньоекономічної діяльності (УКТ ЗЕД) [18] перегруповують відповідно до Таблиці відповідності ОНП [17].

Розподіл щодо експорту та імпорту послуг за видами економічної діяльності, відображеними у ТВВ, здійснюється на основі даних поточних операцій платіжного балансу.

## **7. Формування ВВП за категоріями доходу (III квадрант ТВВ)**

1. У колонках III квадранта ТВВ у цінах споживачів наведено види економічної діяльності, перелік яких відповідає графам I квадранта, у рядках – складові ВВП (B.1\*g) за категоріями доходу: оплата праці найманих працівників (D.1), податки на виробництво та імпорт (D.2), субсидії на виробництво та імпорт

(D.3), валовий прибуток, змішаний дохід (B.2g, B.3g). Сума цих показників у цілому по економіці дорівнює ВВП (B.1\*g), а саме:

$$B.1*g = D.1 + D.2 - D.3 + (B.2g + B.3g), \quad (5)$$

де D.1 – оплата праці найманих працівників;  
 D.2 – податки на виробництво та імпорту;  
 D.3 – субсидії на виробництво та імпорту;  
 B.2g – валовий прибуток;  
 B.3g – змішаний дохід.

2. Перелік податків на продукти (D.21) і субсидій на продукти (D.31) є тотожними відповідним складовим ВВП (B.1\*g) виробничим методом і за категоріями доходу [20], де вони наведені без розподілу за видами економічної діяльності. При складанні III квадранта ТВВ у цінах споживачів здійснюється розподіл оплати праці найманих працівників (D.1), податків (D.21) і субсидій (D.31) на продукти за видами економічної діяльності:

1) загальний обсяг ПДВ (D.211) визначається за доходами щодо податку, стягнутого з вироблених на території України та ввезених на територію України товарів, за виключенням бюджетного відшкодування;

2) у складі ТВВ ПДВ (D.211) розраховується за фактичною ставкою оподаткування на товари та послуги, придбані для кінцевого споживання:

у кінцевому споживанні ДГ товарів і послуг, придбаних у роздрібній торгівлі підприємств;

у кінцевому споживанні ЗДУ для соціальних трансфертів у натуральній формі, які були виготовлені ринковими виробниками і придбані для безоплатної або пільгової передачі ДГ;

у складі проміжного споживання (P.2) та ВНОК (P.51g) сплачений неринковими виробниками (інституційних секторів ЗДУ та НКООДГ), ринковими виробниками, звільненими від сплати ПДВ (D.211), та фізичними особами-підприємцями сектору ДГ;

3) до складу податків на імпорту без ПДВ (D.212) із увезених на територію України товарів, належать: акцизний податок з увезених на митну територію України підакцизних товарів (продукції), ввізне мито. Для розподілу цих податків використовують дані за доходами щодо оподаткування товарів (спирт, лікєро-горілочна продукція, виноробна продукція, пиво, тютюн та тютюнові вироби, рідини, що використовуються в електронних сигаретах, транспортні засоби, крім транспортних засобів, що були ввезені на митну територію України, кузови для моторних транспортних засобів, інші збори з імпорту, мито на нафтопродукти, транспортні засоби). За видами економічної діяльності ці податки розподіляються на продукцію видів економічної діяльності з

"виробництва харчових продуктів; напоїв та тютюнових виробів" (С10–С12 КВЕД), "виробництва автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів" (С29 КВЕД) та "виробництва продуктів нафтоперероблення" (С19.2 КВЕД);

4) до податків на продукти, за виключенням ПДВ і податків на імпорт (D.214), належать: рентна плата за транспортування, акцизи і податки на споживання, вивізні мито, єдиний податок. Розподіл цих податків за видами економічної діяльності здійснюється залежно від оподаткованих товарів:

акцизи і податки на споживання відносять до видів економічної діяльності "виробництво харчових продуктів; напоїв та тютюнових виробів" (С10–С12 КВЕД), "виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів" (С29 КВЕД), "виробництво продуктів нафтоперероблення" (С19.2 КВЕД) відповідно до деталізації у звіті про виконання державного бюджету;

рентну плату за транспортування трубопроводами розподіляють між видами економічної діяльності "добування сирової нафти та природного газу" (В06 КВЕД) та "виробництво хімічних речовин і хімічної продукції" (С20 КВЕД) відповідно до обсягу транспортованих товарів (нафта, газ, аміак);

єдиний податок – відповідно до оподаткування фізичних осіб-підприємців;

5) субсидії на продукти (D.31) поширюються тільки на ринковий випуск (P.11) продукції та випуск продукції для власного кінцевого використання (P.12). Такі субсидії надаються за рахунок державного та місцевого бюджетів виключно на житлово-комунальне господарство. Їх розподіл здійснюють пропорційно до вартості наданих житлово-комунальних послуг за видами економічної діяльності "добування сирової нафти і природного газу" (В06 КВЕД), "постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря" (D35 КВЕД), "водопостачання; каналізацію, поводження з відходами" (E36–E39 КВЕД) та "діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування" (N77–N82 КВЕД).

## **8. Складання таблиці "витрати-випуск" у цінах споживачів**

1. Складання ТВВ у цінах споживачів здійснюється поетапно.

2. На першому етапі, паралельно з розрахунком ВВП (В.1\*g), на основі даних річних національних рахунків формують показники для складання ТВВ:

1) випуск (P.1), проміжне споживання (P.2), оплату праці найманих працівників (D.1), інші податки, пов'язані з виробництвом (D.29), інші субсидії, пов'язані з виробництвом (D.39), валовий прибуток, змішаний дохід (В.2g, В.3g) та ВДВ (В.1g) дезагрегують до 42 видів економічної діяльності. Податки на імпорт без ПДВ (D.212) і субсидії на продукти (D.31) розподіляють за урупованням видів економічної діяльності ТВВ;

2) розраховують перший варіант I квадранта ТВВ;

3) показники кінцевих споживчих витрат (P.3) та валового нагромадження капіталу (P.5g), які в національних рахунках сформовані за цільовим призначенням, функціями та видами активів, розподіляють за видами продукції 42 видів економічної діяльності. Для перегрупування інформації щодо експорту та імпорту товарів використовують "таблиці відповідності" між класифікаційними кодами ОНП [17] і УКТ ЗЕД [18].

Формують перший варіант II квадранта ТВВ;

4) з використанням першого варіанта I та II квадрантів ТВВ обчислюють ПДВ (D.211), торгіву та транспортну націнку;

5) формують перший варіант III квадранта ТВВ.

3. На другому етапі відбувається узгодження даних на основі таблиці "балансу пропозиції та використання ресурсів" (див. додаток 5):

до таблиці пропозиції ресурсів уключають попередньо обчислені показники випуску (P.1), податків за виключенням субсидій на продукти (D.21–D.31), торгової та транспортної націнок, імпорту товарів і послуг (P.7);

до таблиці використання ресурсів уключають показники проміжного споживання (P.2) (підсумок I квадранта за колонками), кінцевих споживчих витрат (P.3), валового нагромадження капіталу (P.5g) та експорту товарів і послуг (P.6);

виявляють та узгоджують розбіжності між даними на основі балансування пропозиції та використання ресурсів шляхом застосування методу "товарних потоків" і статистичних методів аналізу часових рядів даних для кожного виду товарів і послуг. Досліджуються структурні зміни показників проміжного і кінцевого споживання відносно попередніх років, проводиться декомпозиція показників на цінову і об'ємну складові. Виявлені розходження даних усуваються у складі I та II квадрантів на основі додаткової перевірки початкових джерел інформації.

4. На третьому етапі, після проведення балансування, описаного на другому етапі, уносяться зміни до показників таблиць пропозиції та використання ресурсів (див. додаток 5). Розбіжності, що залишилися, усуваються для показників I квадранта з використанням методу узгодження даних RAS [9].

5. На четвертому етапі відбувається остаточне складання ТВВ у цінах споживачів та обчислення коефіцієнтів повних витрат.

6. Схема ТВВ у цінах споживачів наведена в додатку 6 до цих Методологічних положень.

## 9. Розрахунок коефіцієнтів повних витрат

1. Коефіцієнти прямих і повних витрат розраховують на основі показників ТВВ у цінах споживачів і ТВВ в основних цінах. Для цього будують допоміжні матриці:

матрицю коефіцієнтів прямих витрат (A);  
 одиничну матрицю (I);  
 матрицю коефіцієнтів повних витрат (B).

2. Коефіцієнти прямих витрат матриці (A) розраховуються так:

$$a_{ij} = \frac{x_{ij}}{X_j}, \quad (6)$$

де  $a_{ij}$  – елемент матриці коефіцієнтів прямих витрат (A);  
 $x_{ij}$  – вартість продукції, виробленої і-м видом економічної діяльності і спожитої j-м видом економічної діяльності;  
 $X_j$  – випуск j-го виду економічної діяльності.

3. Коефіцієнти повних витрат матриці (B) розраховуються на основі коефіцієнтів прямих витрат матриці (A) та одиничної матриці (I) за такою формулою:

$$B = (I - A)^{-1}, \quad (7)$$

де I – одинична матриця, елементи якої по головній діагоналі дорівнюють 1, а всі інші – 0.

Приклад розрахунку коефіцієнтів прямих і повних витрат наведений у додатку 8 до цих Методологічних положень в матричній формі.

## 10. Формування матриці податків і субсидій на продукти

1. Матриця податків і субсидій на продукти відображає податки й субсидії у складі товарів і послуг, використаних у проміжному (P.2) й кінцевому споживанні (P.3) та валовому нагромадженні капіталу (P.5g).

2. При складанні цієї матриці податки та субсидії на продукти та імпорт, які були розташовані у III квадранті ТВВ у цінах споживачів, вилучаються з нього і розподіляються за відповідними видами продукції (рядками) I та II квадрантів:

1) крім цього, одним із складових матриці податків і субсидій є ПДВ (D.211), який розподіляється відповідно до особливостей його відображення у III квадранті ТВВ у цінах споживачів на основі чистих сум у складі проміжного й кінцевого використання продукції (I та II квадрантів).

У складі I квадранта спожитий ПДВ (D.211) визначається за фактичною ставкою оподаткування реалізованої продукції, яка була використана у проміжному споживанні (P.2) інституційних секторів ЗДУ, НКООДГ і ДГ.

У складі кінцевого використання ПДВ (D.211) розраховується за фактичною ставкою оподаткування на товари та послуги, придбані для кінцевого споживання в підприємств роздрібною торгівлі ДГ, а також на товари та послуги, придбані в ринкових виробників для безоплатної передачі ДГ секторами ЗДУ та НКООДГ. У складі валового нагромадження капіталу (P.5g) ПДВ (D.211) розподіляється за структурою ВНОК (P.51g) і ЗЗМОК (P.52) за інституційними секторами ЗДУ, НКООДГ і ДГ;

2) акцизний податок належить до споживання ДГ продукції з "виробництва харчових продуктів; напоїв та тютюнових виробів" (C10-C12 КВЕД), а з автомобілів розподіляється за рядком "Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів" (C29 КВЕД) на проміжне споживання (P.2), куди входять комплектуючі й запасні частини, кінцеві споживчі витрати ДГ (P.31; S.14) і ВНОК (P.51g). Аналогічно розподіляються імпорتنі мита;

3) вивізні мито розподіляється відповідно до структури експорту товарів з урахуванням ставок оподаткування;

4) рентна плата за транспортування трубопроводами розподіляється між видами економічної діяльності "добування сирої нафти та природного газу" (B06 КВЕД) та "виробництво хімічних речовин і хімічної продукції" (C20 КВЕД) відповідно до обсягу транспортованих товарів (нафта, газ, аміак);

5) єдиний податок – відповідно до споживання продукції, виробленої фізичними особами-підприємцями;

6) субсидії на продукти (D.31), які належать домогосподарствам на житлово-комунальні послуги, належать до кінцевих споживчих витрат ДГ (P.31; S.14) і в матриці податків і субсидій на продукти відображаються зі знаком "мінус".

## **11. Формування матриці торгово-транспортної націнки**

1. Матриця торгово-транспортної націнки відображає вартість торгово-транспортних націнок у складі товарів і послуг, використаних у проміжному (P.2) й кінцевому споживанні (P.3), валовому нагромадженні капіталу (P.5g) та експорті товарів і послуг (P.6). Вона є сумою матриці торгової націнки й матриці транспортної націнки.

2. Торгові та транспортні націнки ТВВ у цінах споживачів входять до вартості виробленої продукції та відображаються в рядках I квадранта "Оптова

та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів" (G45–G47 КВЕД) і "Транспорт, складське господарство" (H49–H52 КВЕД). Для побудови ТВВ в основних цінах наведені націнки вилучають із зазначених рядків I квадранта ТВВ у цінах споживачів.

3. Матриця в частині торгової націнки показує вартість торговельних послуг у використаних товарах:

1) матриця торгової націнки розраховується для націнок оптової та роздрібною торгівлі з урахуванням таких припущень:

дрібні партії товарів, придбані в оптовій торгівлі, мають вищий рівень торгової націнки;

товари, реалізовані роздрібною торгівлею, містять також націнку оптової торгівлі;

2) націнки, утворені в роздрібній торгівлі, розподіляються відповідно до поділу роздрібного товарообороту на дві частини: націнку на товари для кінцевого споживання ДГ та націнку на продукцію, використану ДГ і підприємствами з виробничою метою. Останній вид використання включається до проміжного споживання (P.2) та валового нагромадження капіталу (P.5g) (наприклад, націнка від торгівлі автотранспортними засобами). До експорту товарів і послуг (P.6) належить націнка роздрібною торгівлі на товари, придбані нерезидентами. Націнки торговельної діяльності на ринках, а також від прихованої діяльності належать до кінцевого споживання ДГ у повному обсязі;

3) націнки, утворені в оптовій торгівлі, розподіляються залежно від виду проданих товарів:

націнки на товари, які використовуються у виробництві, розподіляються між проміжним споживанням (P.2) та ЗЗМОК (P.52);

націнки на машини та обладнання належать до ВНОК (P.51g);

націнки на споживчі товари належать до кінцевого споживання ДГ та соціальних трансфертів у натуральній формі, наданих секторами ЗДУ та НКООДГ;

націнки, утворені в зовнішній торгівлі на експортовані товари, включаються до експорту товарів і послуг (P.6).

4. Матриця в частині транспортної націнки відображає вартість транспортних послуг, які покупці сплатили у складі придбаних товарів:

1) для побудови матриці транспортної націнки використовуються дані I та II квадрантів ТВВ у цінах споживачів. Транспортна націнка розподіляється за окремими видами вантажного транспорту пропорційно за рядками ТВВ на проміжне (P.2), кінцеве споживання (P.3), валове нагромадження капіталу (P.51g) та експорт і імпорт товарів;

2) особливістю розподілу транспортної націнки за спожитими продуктами є виокремлення видів економічної діяльності, переробка продукції яких здійснюється в межах цього ж виду діяльності, а її перевезення – власним транспортом, тобто витрати на транспортування частково включені до собівартості продукції. Це характерно для сільського господарства, добувної промисловості, виробництва гумових і пластмасових виробів, виробництва іншої неметалевої мінеральної продукції, текстильного виробництва, виробництва харчових продуктів, виробництва хімічних речовин і основних фармацевтичних продуктів, металургії та виробництва готових металевих виробів;

3) для інших видів економічної діяльності транспортна націнка розподіляється відповідно до вартості спожитих товарів.

## 12. Складання таблиці "витрати-випуск" в основних цінах

1. ТВВ в основних цінах розраховується на основі ТВВ у цінах споживачів шляхом виокремлення з показників I та II квадрантів матриці податків і субсидій на продукти та матриці торгово-транспортних націнок. Крім того, показники I та II квадрантів ТВВ в основних цінах розподіляються на матрицю імпорту товарів і послуг та матрицю використання продукції вітчизняного виробництва.

2. Кожна з перелічених матриць складається з I та II квадрантів. Підсумок кожної матриці по *i*-му рядку дорівнює *i*-му рядку колонок "податки на продукти", "субсидії на продукти", "торгова націнка", "транспортна націнка" та "імпорт товарів і послуг" таблиці пропозиції ресурсів.

3. При переході від цін споживачів до основних цін із III квадранта ТВВ у цінах споживачів зі складу податків на виробництво та імпорт (D.2) виключаються податки на продукти (D.21), а зі складу субсидій на виробництво та імпорт (D.3) виключаються субсидії на продукти (D.31). Відповідно підсумком III квадранта стає ВДВ (B.1g).

4. Одержані підсумки I та II квадрантів ТВВ в основних цінах з урахуванням рядків податків і субсидій на продукти дорівнюють показникам проміжного споживання (P.2) національних рахунків, а III квадранта – ВДВ (B.1g) в основних цінах.

5. Отже, I та II квадранти ТВВ у цінах споживачів можна розглядати як суму I та II квадрантів ТВВ в основних цінах, матриці податків і субсидій на продукти й матриці торгово-транспортної націнки, а I та II квадранти ТВВ в основних цінах – як суму матриці імпорту товарів і послуг та матриці використання продукції вітчизняного виробництва.



6. Схема ТВВ в основних цінах наведена в додатку 7 до цих Методологічних положень.

### **13. Формування матриці імпорту товарів і послуг та матриці використання продукції вітчизняного виробництва**

1. Матриця імпорту товарів і послуг дозволяє визначити напрями використання імпортованої продукції в загальному обсязі використаних в економіці товарів і послуг, відображених у I та II квадрантах ТВВ в основних цінах.

2. Матриця імпорту товарів і послуг складається за даними щодо товарів і послуг рахунку поточних операцій платіжного балансу, роздрібного товарообороту в торговій мережі, з виокремленням продажу товарів, що вироблені на території України, та даних митної статистики.

3. Розрахунок матриці імпорту товарів і послуг здійснюється шляхом розподілу окремих видів товарів пропорційно за рядками ТВВ на проміжне споживання (P.2), кінцеве споживання (P.3), валове нагромадження капіталу (P.51g) та експорт товарів і послуг (P.6):

1) товари та послуги залежно від їхнього виду включають до проміжного споживання (P.2) окремих видів економічної діяльності, до кінцевого споживання або ВНОК (P.51g). Наприклад, імпортована сира нафта споживається переважно видом економічної діяльності "виробництво продуктів нафтоперероблення" (C19.2 КВЕД), металеві руди – "металургійним виробництвом" (C24 КВЕД), імпортовану продуктивну худобу, машини та устаткування, комп'ютери та автотранспортні засоби, за винятком призначених для кінцевого споживання, включають до ВНОК (P.51g);

2) решту імпортованих товарів і послуг розподіляють за структурою використання продукції відповідного виду економічної діяльності в I та II квадрантах ТВВ в основних цінах. При розподілі імпортованих послуг у II квадрантах вважається, що послуги, надані інституційними секторами ЗДУ та НКООДГ, є результатом виключно вітчизняного виробництва.

4. Матриця використання продукції вітчизняного виробництва розраховується шляхом виключення з I та II квадрантів ТВВ в основних цінах матриці імпорту товарів і послуг.

## VI. Статистичні методи уникнення розкриття конфіденційних статистичних даних ДСС

1. Забезпечення статистичної конфіденційності у практиці проведення ДСС здійснюється згідно з міжнародними вимогами до правил конфіденційності статистичних даних відповідно до статей 20–26 Регламенту (ЄС) №223/2009 Європейського Парламенту та Ради від 11 березня 2009 року щодо європейської статистики [7], а також відповідно до вимог статей 24, 25, 29, 30 Закону України "Про офіційну статистику" [1], статей 18, 21 Закону України "Про інформацію" [2], статей 6, 7 Закону України "Про доступ до публічної інформації" [3], статей 5, 6, 7, 24 Закону України "Про захист персональних даних" [4].

Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення статистичного спостереження відбувається з урахуванням основних принципів, правил і статистичних методів, визначених пунктом 3 підрозділу 1 розділу IV Методологічних положень щодо забезпечення статистичної конфіденційності в органах державної статистики [22].

2. При проведенні ДСС здійснюються заходи забезпечення статистичної конфіденційності для:

- агрегованих статистичних даних інших статистичних спостережень;
- адміністративних даних, наданих органам державної статистики відповідно до угод щодо взаємообміну інформаційними ресурсами між Держстатом та іншими державними органами, установами, організаціями;
- складових показників системи розрахунків, які містять зазначені вище дані.

3. У ході проведення ДСС реалізуються такі заходи щодо забезпечення конфіденційності статистичної інформації:

- 1) забезпечення конфіденційності адміністративних даних та використання їх виключно для статистичних цілей;
- 2) надання статистичної інформації, отриманої за результатами ДСС, користувачам у зведеному знеособленому вигляді;
- 3) нерозповсюдження статистичної інформації, яка була отримана в ході проведення ДСС, уключаючи адміністративну та отриману із зовнішніх джерел, якщо є загроза розкриття первинних даних.

## **VII. Поширення результатів статистичного спостереження**

1. Відповідно до Закону України "Про офіційну статистику" [1] статистична інформація, отримана за результатами ДСС, поширюється у зведеному знеособленому вигляді.

2. Із метою забезпечення вільного та одночасного доступу користувачів статистична інформація за результатами ДСС оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату ([www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua)) у відповідних статистичних продуктах (статистична інформація, статистичні публікації тощо).

3. Оприлюднення результатів ДСС проводять у два етапи.

На першому етапі (наприкінці грудня наступного за звітним року) оприлюднюються показники ТВВ у цінах споживачів, на другому (наприкінці травня другого за звітним року) – ТВВ в основних цінах.

Результати розрахунку ТВВ у цінах споживачів за 2021 рік за розширеною програмою з урахуванням потреб макроекономічного прогнозування будуть оприлюднені через 48 місяців після завершення звітного періоду.

Терміни оприлюднення, показники та їх розрізи (деталізація), а також статистичні продукти, які поширюються за результатами ДСС, зазначаються у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік.

4. Інформацію за результатами ДСС Держстат також надає:

за запитом користувачів статистичної інформації в порядку та на умовах, визначених чинним законодавством;

відповідно до угод щодо взаємообміну інформаційними ресурсами між Держстатом та іншими державними органами, установами, організаціями;

міжнародним організаціям у межах виконання міжнародних зобов'язань України і статистичним службам інших країн за їхніми запитом та в порядку взаємообміну.

## **VIII. Перегляд статистичної інформації статистичного спостереження**

1. Для цього ДСС передбачений спеціальний перегляд статистичної інформації, який здійснюється в разі зміни нормативно-правової бази, його методології, класифікації, появи нових джерел інформації, що використовується для формування розподілу показників ДСС за КВЕД, КІСЕ, КІСЦ, угруповань для публікації національних рахунків. Спеціальний перегляд здійснюється в терміни, зазначені у плані ДСС на відповідний рік.

2. Також у разі непередбачуваних подій, які можуть значно (від 5 відсотків) вплинути на оприлюднену статистичну інформацію за цим ДСС, може здійснюватися незапланований перегляд статистичної інформації.

3. Про спеціальний перегляд статистичної інформації користувачам повідомляють не пізніше як за пів року. Про незапланований перегляд статистичної інформації користувачам повідомляють як тільки виникає потреба в ньому. Повідомлення здійснюється шляхом оприлюднення на офіційному вебсайті Держстату відповідного оголошення.

4. Переглянута інформація оприлюднюється разом із черговим оприлюдненням відповідної статистичної інформації за підсумками ДСС, згідно із календарем оприлюднення інформації, і з відповідними поясненнями.

### **ІХ. Особливості проведення статистичного спостереження в умовах надзвичайних і непереборних обставин (зокрема, в умовах правового режиму воєнного стану в Україні)**

1. Унаслідок дії положень підпункту 1 пункту 1 Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни", яким передбачено, що фізичні особи, фізичні особи-підприємці, юридичні особи подають облікові, фінансові, бухгалтерські, розрахункові, аудиторські звіти та будь-які інші документи, подання яких вимагається відповідно до норм чинного законодавства в документальній та/або в електронній формі, протягом трьох місяців після припинення чи скасування воєнного стану або стану війни за весь період неподання звітності чи обов'язку подати документи [5], отримання зведених даних за цим ДСС, зокрема статистичної звітності та адміністративних даних, наведених у розділі IV цих Методологічних положень, у повному обсязі не є можливим.

2. Через відсутність даних з усіх джерел, наведених у розділі IV цих Методологічних положень, а також альтернативних, може не бути можливості здійснити оцінку показників, наведених у додатку 1 до цих Методологічних положень.

У випадку отримання даних у неповному обсязі (відсутності окремих показників або їхніх розрізів) та/або відсутності даних хоча б за одним із джерел, наведених у розділі IV цих Методологічних положень, оцінка показників не здійснюється.

3. Строки виконання окремих процесів статистичного виробництва повинні визначатися з урахуванням положень підпункту 1 пункту 1 Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни".

4. У період дії воєнного стану або стану війни, а також протягом трьох місяців після його завершення статистична інформація може не поширюватися, зважаючи на відсутність звітів та будь-яких інших документів, подання яких вимагається відповідно до норм чинного законодавства, від респондентів згідно

з положеннями підпункту 1 пункту 1 Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни". Про зазначене користувачам повідомляють додатково шляхом оприлюднення відповідного оголошення на офіційному вебсайті Держстату ([www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua)), надання усних чи письмових роз'яснень, наведення пояснень (приміток) у статистичних продуктах тощо.

Директор департаменту  
статистики національних  
рахунків Держстату

Ірина НІКІТІНА

Додаток 1  
до Методологічних положень  
(пункт 4 розділу II)

**Показники, що поширюються за результатами  
статистичного спостереження**

Код показника	Найменування показника	Періодичність	Розпорядник	Територіальний розріз	Інші розрізи
А	1	2	3	4	5
P.1	Випуск	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
D.21	Податки на продукти	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
D.31	Субсидії на продукти	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
	Націнка торгівлі	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020)
	Націнка транспорту	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020)

## Продовження додатка 1

А	1	2	3	4	5
	Торгово-транспортна націнка	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
D.29	Інші податки, пов'язані з виробництвом	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
D.39	Інші субсидії, пов'язані з виробництвом	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
P.2	Проміжне споживання	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності та видами продукції (А42*Р42), (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53), Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
D.1	Оплата праці найманих працівників	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)

## Продовження додатка 1

A	1	2	3	4	5
D.2	Податки на виробництво та імпорт	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
D.3	Субсидії на виробництво та імпорт	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
В.2g, В.3g	Валовий прибуток, змішаний дохід	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38 включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
В.1*g	Валовий внутрішній продукт	Річна	Держстат	Україна	-
В.1g	Валова додана вартість	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
Р.3	Кінцеві споживчі витрати	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
Р.31; S.14	Кінцеві споживчі витрати домашніх господарств	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)



## Продовження додатка 1

А	1	2	3	4	5
P.31, P.32; S.13	Кінцеві споживчі витрати сектору загального державного управління	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
P.31; S.15	Кінцеві споживчі витрати некомерційних організацій, що обслуговують домашні господарства	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
P.5g	Валове нагромадження капіталу	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
P.51g	Валове нагромадження основного капіталу	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
P.52	Зміна запасів матеріальних оборотних коштів	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
P.53	Придбання за виключенням вибуття цінностей	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)

## Продовження додатка 1

А	1	2	3	4	5
Р.7	Імпорт товарів і послуг	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції), Українська класифікація товарів зовнішньоекономічної діяльності (УКТ ЗЕД)
Р.6	Експорт товарів і послуг	Річна	Держстат	Україна	За видами продукції, Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
	Коефіцієнти повних витрат	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності та видами продукції (А42*Р42), (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53), Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції)
	Матриця торгово-транспортної націнки	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності та видами продукції (А21*Р21), КВЕД-2010 (А01–А03; В05; В06; В07-В09; С10–С12; С13–С15; С16–С18; С19.1; С19.2; С20; С21; С22; С23; С24; С25; С26; С27; С28; С29; С30; С31-С33), Основна номенклатура продукції (ОНП-2020), За інституційними секторами економіки (KICE)

## Продовження додатка 1

А	1	2	3	4	5
	Матриця податків і субсидій на продукти	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності та видами продукції (А42*Р42), (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53), Основна номенклатура продукції (ОНП-2020) (42 види продукції), За інституційними секторами економіки (KICE)
	Матриця імпорту товарів і послуг	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності та видами продукції (А42*Р42), (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53), (ОНП-2020) (42 види продукції), За інституційними секторами економіки (KICE)
	Матриця використання продукції вітчизняного виробництва	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності та видами продукції (А42*Р42), (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53), (ОНП-2020) (42 види продукції), За інституційними секторами економіки (KICE)
D.11	Заробітна плата <sup>1</sup>	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)

## Продовження додатка 1

А	1	2	3	4	5
Р.51с	Споживання основного капіталу <sup>1</sup>	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)
В.2п, В.3п	Чистий прибуток, змішаний дохід <sup>1</sup>	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (додаток до КВЕД, таблиця А*38, включаючи В05; В06; В07–В09; С19.1; С19.2; С22; С23; С24; С25; С29; С30; Н53)

<sup>1</sup> Поширення передбачається з 2024 року відповідно до Програми розвитку державної статистики до 2023 року.

Додаток 2  
до Методологічних положень  
(пункти 4, 6 розділу II,  
пункт 5 підрозділу 5 розділу V)

**Угрупування видів економічної діяльності для публікації  
таблиці "витрати-випуск"**

**1. Угрупування за 42 видами економічної діяльності**

№ з/п	Код за КВЕД 2010	Назва
1	2	3
1	A01–A03	Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство
2	B05	Добування кам'яного та бурого вугілля
3	B06	Добування сирової нафти та природного газу
4	B07–B09	Добування металевих руд, інших корисних копалин та розроблення кар'єрів; надання допоміжних послуг у сфері добувної промисловості та розроблення кар'єрів
5	C10–C12	Виробництво харчових продуктів; напоїв та тютюнових виробів
6	C13–C15	Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри та інших матеріалів
7	C16–C18	Виробництво деревини, паперу; поліграфічна діяльність та тиражування
8	C19.1	Виробництво коксу та коксопродуктів
9	C19.2	Виробництво продуктів нафтоперероблення
10	C20	Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції
11	C21	Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів
12	C22	Виробництво гумових і пластмасових виробів
13	C23	Виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції
14	C24	Металургійне виробництво
15	C25	Виробництво готових металевих виробів, крім машин і устаткування
16	C26	Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції
17	C27	Виробництво електричного устаткування
18	C28	Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань
19	C29	Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів
20	C30	Виробництво інших транспортних засобів

1	2	3
21	C31–C33	Виробництво меблів; іншої продукції; ремонт і монтаж машин і устаткування
22	D35	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря
23	E36–E39	Водопостачання; каналізація, поводження з відходами
24	F41–F43	Будівництво
25	G45–G47	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів та мотоциклів
26	H49–H52	Транспорт, складське господарство
27	H53	Поштова і кур'єрська діяльність
28	I55–I56	Тимчасове розміщення й організація харчування
29	J58–J60	Видавнича діяльність; виробництво кіно- та відеофільмів, телевізійних програм, видання звукозаписів; діяльність радіомовлення та телевізійного мовлення
30	J61	Телекомунікації (електрозв'язок)
31	J62–J63	Комп'ютерне програмування, консультування та надання інформаційних послуг
32	K64–K66	Фінансова та страхова діяльність
33	L68	Операції з нерухомим майном
34	M69–M71	Діяльність у сферах права та бухгалтерського обліку; діяльність головних управлінь (хед-офісів); консультування з питань керування; діяльність у сферах архітектури та інжинірингу; технічні випробування та дослідження
35	M72	Наукові дослідження та розробки
36	M73–M75	Рекламна діяльність і дослідження кон'юнктури ринку; наукова та технічна діяльність; ветеринарна діяльність
37	N77–N82	Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування
38	O84	Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування
39	P85	Освіта
40	Q86–Q88	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги
41	R90–R93	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок
42	S94–S96, T97	Надання інших видів послуг

## 2. Угрупування за 19 видами економічної діяльності

№ з/п	Код за КВЕД 2010	Назва
1	A	Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство
2	B	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів
3	C	Переробна промисловість
4	D	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря
5	E	Водопостачання; каналізація, поводження з відходами
6	F	Будівництво
7	G	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів
8	H	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність
9	I	Тимчасове розміщування й організація харчування
10	J	Інформація та телекомунікації
11	K	Фінансова та страхова діяльність
12	L	Операції з нерухомим майном
13	M	Професійна, наукова та технічна діяльність
14	N	Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування
15	O	Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування
16	P	Освіта
17	Q	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги
18	R	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок
19	S,T97	Надання інших видів послуг (частина секції T (розділ 98) не входить до меж виробничої діяльності за Системою національних рахунків)

**3. Угрупування за 75 видами економічної діяльності для розроблення таблиці "витрати-випуск" за розширеною програмою з урахуванням потреб макроекономічного прогнозування**

№ з/п	Код за КВЕД 2010	Назва
1	2	3
1	A01.1–A01.3, A01.5	Вирощування однорічних і дворічних культур; вирощування багаторічних культур; відтворення рослин; змішане сільське господарство в частині рослинництва
2	A01.4, A01.5	Тваринництво; змішане сільське господарство в частині тваринництва
3	A01.6–A01.7	Допоміжна діяльність у сільському господарстві; мисливство
4	A02, A03	Лісове господарство та лісозаготівлі; рибне господарство
5	B05	Добування кам'яного та бурого вугілля
6	B06	Добування сирої нафти та природного газу
7	B07	Добування металевих руд
8	B08–B09	Добування інших корисних копалин та розроблення кар'єрів; надання допоміжних послуг у сфері добувної промисловості та розроблення кар'єрів
9	C10.1	Виробництво м'яса та м'ясних продуктів
10	C10.4	Виробництво олії та тваринних жирів
11	C10.5	Виробництво молочних продуктів
12	C10.6, C10.7	Виробництво продуктів борошномельно-круп'яної промисловості, крохмалів та крохмальних продуктів; виробництво хліба, хлібобулочних і борошняних виробів
13	C.10.2, C10.3, C10.8, C10.9	Перероблення та консервування риби, ракоподібних і молюсків; перероблення та консервування фруктів і овочів; виробництво інших харчових продуктів; виробництво готових кормів для тварин
14	C11	Виробництво напоїв
15	C12	Виробництво тютюнових виробів
16	C13–C15	Текстильне виробництво; виробництво одягу; виробництво шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів



1	2	3
17	C16–C18	Оброблення деревини та виготовлення виробів з деревини та корка, крім меблів; виготовлення виробів із соломки та рослинних матеріалів для плетіння; виробництво паперу та паперових виробів; поліграфічна діяльність, тиражування записаної інформації
18	C19.1	Виробництво коксу та коксопродуктів
19	C19.2	Виробництво продуктів нафтоперероблення
20	C20.1	Виробництво основної хімічної продукції, добрив і азотних сполук, пластмас і синтетичного каучуку в первинних формах
21	C20.2–C20.6	Виробництво пестицидів та іншої агрохімічної продукції; виробництво фарб, лаків і подібної продукції, друкарської фарби та мастик; виробництво мила та мийних засобів, засобів для чищення та полірування, парфумних і косметичних засобів; виробництво іншої хімічної продукції; виробництво штучних і синтетичних волокон
22	C21	Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів
23	C22	Виробництво гумових і пластмасових виробів
24	C23.1–C23.4	Виробництво скла та виробів зі скла; виробництво вогнетривких виробів; виробництво будівельних матеріалів із глини; виробництво іншої продукції з фарфору та кераміки
25	C23.5–C23.9	Виробництво цементу, вапна та гіпсових сумішей; виготовлення виробів із бетону, гіпсу та цементу; різання, оброблення та оздоблення декоративного та будівельного каменю; виробництво абразивних виробів і неметалевих мінеральних виробів, н.в.і.у.
26	C24	Металургійне виробництво
27	C25	Виробництво готових металевих виробів, крім машин і устаткування
28	C26	Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції

1	2	3
29	C27	Виробництво електричного устаткування
30	C28.1–C28.2	Виробництво машин і устаткування загального призначення; виробництво інших машин і устаткування загального призначення
31	C28.3	Виробництво машин і устаткування для сільського та лісового господарства
32	C28.4–C28.9	Виробництво металообробних машин і верстатів; виробництво інших машин і устаткування спеціального призначення
33	C29	Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів
34	C30	Виробництво інших транспортних засобів
35	C31–C32	Виробництво меблів; виробництво іншої продукції
36	C33	Ремонт і монтаж машин і устаткування
37	D35.1	Виробництво, передача та розподілення електроенергії
38	D35.2	Виробництво газу; розподілення газоподібного палива через місцеві (локальні) трубопроводи
39	D35.3	Постачання пари, гарячої води та кондиційованого повітря
40	E36–E39	Водопостачання; каналізація, поводження з відходами
41	F41	Будівництво будівель
42	F42	Будівництво споруд
43	F43	Спеціалізовані будівельні роботи
44	G45–G47	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів та мотоциклів
45	H49.1	Пасажирський залізничний транспорт міжміського сполучення
46	H49.2	Вантажний залізничний транспорт
47	H49.3	Інший пасажирський наземний транспорт
48	H49.4	Вантажний автомобільний транспорт, надання послуг перевезення речей
49	H49.5	Трубопровідний транспорт
50	H50	Водний транспорт
51	H51	Авіаційний транспорт
52	H52	Складське господарство та допоміжна діяльність у сфері транспорту
53	H53	Поштова та кур'єрська діяльність
54	I55–I56	Тимчасове розміщування й організація харчування

## Продовження додатка 2

1	2	3
55	J58–J60	Видавнича діяльність; виробництво кіно- та відеофільмів, телевізійних програм, видання звукозаписів; діяльність у сфері радіомовлення та телевізійного мовлення
56	J61	Телекомунікації (електрозв'язок)
57	J62–J63	Комп'ютерне програмування, консультування та пов'язана з ними діяльність; надання інформаційних послуг
58	K64	Надання фінансових послуг, крім страхування та пенсійного забезпечення
59	K65	Страхування, перестрахування та недержавне пенсійне забезпечення, крім обов'язкового соціального страхування
60	K66	Допоміжна діяльність у сферах фінансових послуг і страхування
61	L68	Операції з нерухомим майном
62	M69–M70	Діяльність у сферах права та бухгалтерського обліку; діяльність головних управлінь (хед-офісів); консультування з питань керування
63	M71	Діяльність у сферах архітектури та інжинірингу; технічні випробування та дослідження
64	M72	Наукові дослідження та розробки
65	M73	Рекламна діяльність і дослідження кон'юнктури ринку
66	M74–M75	Інша професійна, наукова та технічна діяльність; ветеринарна діяльність
67	N77	Оренда, прокат і лізинг
68	N78	Діяльність із працевлаштування
69	N79	Діяльність туристичних агентств, туристичних операторів, надання інших послуг із бронювання та пов'язана з цим діяльність
70	N80–N82	Діяльність охоронних служб та проведення розслідувань; обслуговування будинків і територій; адміністративна та допоміжна офісна діяльність, інші допоміжні комерційні послуги

## Продовження додатка 2

1	2	3
71	O84	Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування
72	P85	Освіта
73	Q86–Q88	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги
74	R90–R93	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок
75	S94–T97	Надання інших видів послуг

**Джерела інформації для проведення розрахунків  
статистичного спостереження**

**I. Державні статистичні спостереження**

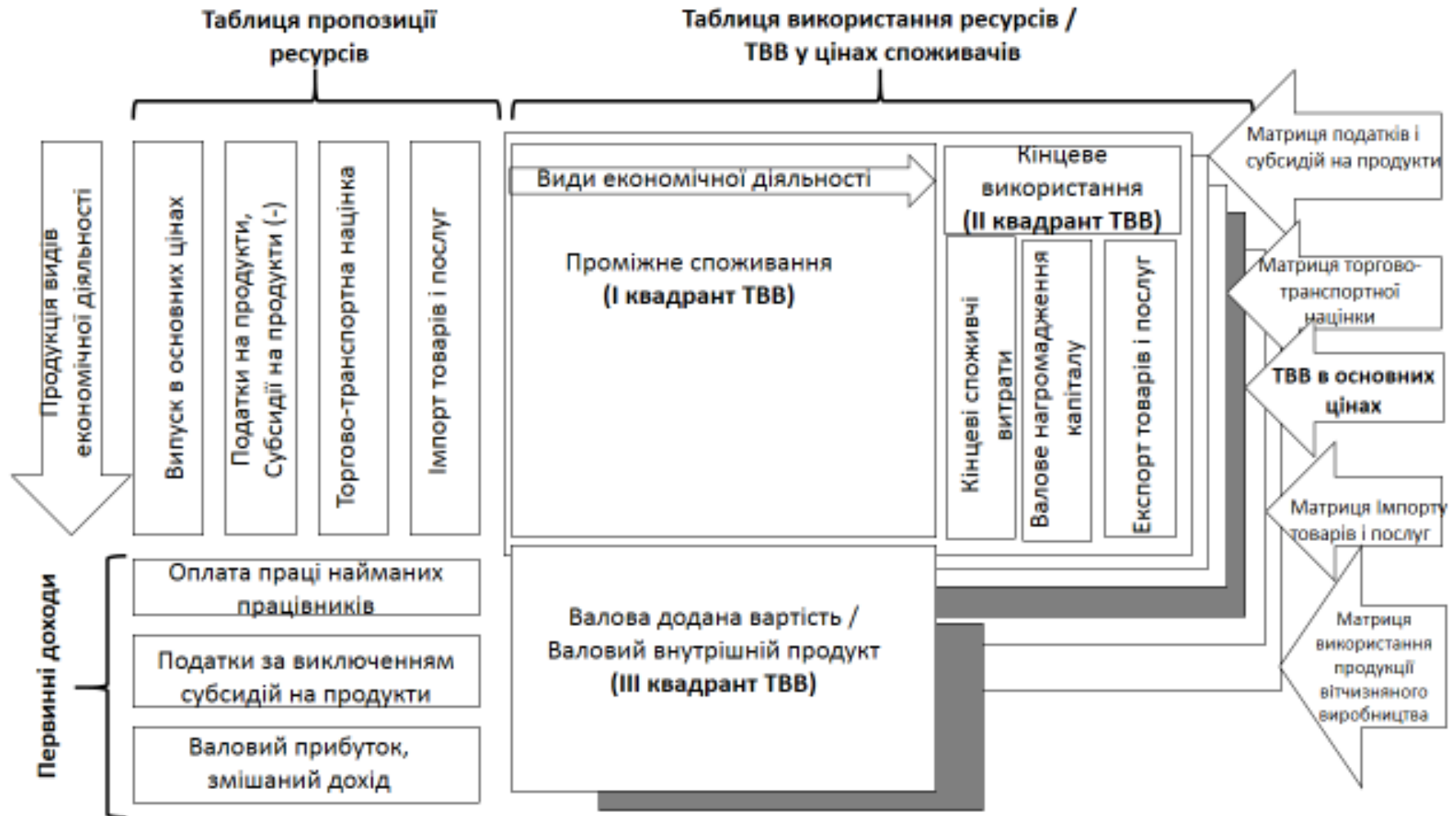
Назва ДСС	Інформація, що використовується
1	2
2.02.01.01 "Річні національні рахунки"	ВВП; випуск в основних цінах; випуск в ринкових цінах; ВДВ в основних цінах; кінцеві споживчі витрати ДГ; кінцеві споживчі витрати НКООДГ; кінцеві споживчі витрати ЗДУ; експорт товарів і послуг; імпорт товарів і послуг; оплата праці найманих працівників; податки за виключенням субсидій на виробництво та імпорт; валовий прибуток, змішаний дохід; ВНОК; ЗЗМОК; ЧПЦ
2.03.01.01 "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" ф. № 1-підприємництво (річна) "Структурне обстеження підприємства" ф. № 2-підприємництво (річна) "Структурне обстеження підприємства"	Виробничі запаси: запаси незавершеного виробництва та готової продукції, товарів та послуг для перепродажу; вартість товарів та послуг, придбаних у звітному році для перепродажу; податки та збори, пов'язані з виробництвом; податки та збори, пов'язані з обсягом реалізованої продукції (товарів, послуг), крім ПДВ та акцизного податку; субсидії та дотації на виробництво; розподіл матеріальних витрат і витрат на оплату послуг, використаних у виробництві продукції (товарів, послуг), за продуктами та послугами
2.03.03.02 "Продаж і запаси товарів у торговій мережі" ф. № 3-торг (квартальна) "Звіт про продаж і запаси товарів у торговій мережі"	Роздрібний товарооборот у торговій мережі (з ПДВ), у тому числі від продажу товарів, що вироблені на території України Запаси товарів у торговій мережі та на складах

1	2
2.03.03.06 "Продаж і запаси товарів (продукції) в оптовій торгівлі" ф. № 1-опт (квартальна) "Звіт про продаж і запаси товарів (продукції) в оптовій торгівлі"	Оптовий товарооборот (без ПДВ), запаси товарів (без ПДВ)
2.03.11.02 "Діяльність підприємств наземного транспорту"	Вантажообіг наземного транспорту
2.03.11.05 "Діяльність підприємств водного транспорту"	Вантажообіг водного транспорту
2.03.11.08 "Діяльність підприємств магістрального трубопровідного транспорту"	Вантажообіг трубопровідного транспорту
2.05.01.01 "Зовнішня торгівля товарами" ф. № 14-ЗЕЗ (квартальна) "Звіт про придбання (продаж) товарів для забезпечення життєдіяльності транспортних засобів, потреб пасажирів та членів екіпажу"	Вартість експорту/імпорту; кількість експорту/імпорту товарів
2.05.02.01 "Зовнішня торгівля послугами" ф. № 9-ЗЕЗ (квартальна) "Звіт про експорт (імпорт) послуг"	Експорт та імпорт послуг

**II. Адміністративні дані**

Постачальники інформації	Інформація, що використовується
Міністерство інфраструктури України	Основні фінансові показники, фінансові результати "Звіту про виконання фінансового плану підприємств" за видами транспорту
Національний банк України	Доходи та витрати Національного банку; доходи та витрати банків України; Платіжний баланс України
Державна митна служба України	Експорт та імпорт товарів на основі вантажних митних декларацій
Державна казначейська служба України	Доходи, видатки, заборгованість та фінансовий стан (баланс) Державного бюджету України, бюджетів Автономної Республіки Крим, областей, міст Києва та Севастополя
Державне агентство резерву України	Надходження та вибуття матеріальних цінностей державного резерву

Схема зв'язку таблиць і матриць статистичного спостереження









Додаток 6  
до Методологічних положень  
(пункт 6 розділу II, пункт 1  
підрозділу 3, пункт 6 підрозділу 8 розділу V)

**Таблиця "витрати-випуск" у цінах споживачів  
Проміжне споживання (I квадрант) (агреговані дані)**

Код за КВЕД 2010	Сільське, лісове та рибне господарство	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	...	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	...	Надання інших видів послуг	Усього проміжне споживання (P.2)
Код за КВЕД 2010	A	B	...	G	H	...	S, T97	
Сільське, лісове та рибне господарство	A							
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів		B						
...								
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів (включаючи торгіву націнку на вироблені товари)				G				
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність (включаючи транспортну націнку на вироблені товари)					H			
...								
Надання інших видів послуг							S, T97	
Усього проміжне споживання (P.2)								

**Таблиця "витрати-випуск" у цінах споживачів  
Кінцеве використання (II квадрант) (агреговані дані)**

	Код за КВЕД 2010	Кінцеві споживчі витрати (P.3)		Валове нагромадження капіталу (P.5g)			Експорт товарів і послуг (P.6)	Імпорт товарів і послуг (P.7) (мінус)	Використання продукції
		Домашніх господарств (S.14)	НКООДГ (S.15)	ЗДУ (S.13)	ВНОК (P.51g)	ЗЗМОК (P.52)			
Сільське, лісове та рибне господарство	A								
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	B								
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів (включаючи торгіву націнку на вироблені товари)	G								
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	H								
Надання інших видів послуг	S, T97								
Усього спожито									

**Таблиця "витрати-випуск" у цінах споживачів  
Валова додана вартість та ВВП (III квадрант) (агреговані дані)**

Код за КВЕД 2010	Сільське, лісове та рибне господарство	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	...	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	...	Надання інших видів послуг	Усього
	A	B	...	G	H	...	S, T97	
Оплата праці найманих працівників (D.1)								
Податки на виробництво та імпорту (D.2)								
з них:								
податки на продукти (D.21)								
інші податки, пов'язані з виробництвом (D.29)								
Субсидії на виробництво та імпорту (D.3)								
з них:								
субсидії на продукти (D.31)								
інші субсидії, пов'язані з виробництвом (D.39)								
Валовий прибуток, змішаний дохід (B.2g, B.3g)								
ВВП (B.1*g)								
Випуск продукції в цінах споживачів (P.1)								

Додаток 7  
до Методологічних положень  
(пункт 4 розділу II, пункт 1  
підрозділу 3, пункт 6 підрозділу  
12 розділу V )

**Таблиця "витрати-випуск" в основних цінах  
Проміжне споживання (I квартал) (агреговані дані)**

Код за КВЕД 2010	Сільське, лісове та рибне господарство	Добувна промис- ловість і розро- блення кар'єрів	...	Оптова та розд- рібна торгівля; ремонт авто- транспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, склад- ське господарство, поштова та кур'єр- ська діяльність	...	Надання інших видів послуг	Усього проміжне споживання (P.2)
Код за КВЕД 2010	A	B	...	G	H	...	S, T97	
Сільське, лісове та рибне господарство	A							
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів		B						
...								
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів (включаючи торгіву націнку на спожиті товари)				G				
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність (включаючи транспортну націнку на спожиті товари)					H			
...								
Надання інших видів послуг							S, T97	
Податки за виключенням субсидій на продукти у складі спожитих товарів (D.21-D.31)								
Усього проміжне споживання (P.2)								

**Таблиця "витрати-випуск" в основних цінах  
Кінцеве використання (II квадрант) (агреговані дані)**

	Код за КВЕД 2010	Кінцеві споживчі витрати (P.3)			Валове нагромадження капіталу (P.5g)			Експорт товарів і послуг (P.6)	Імпорт товарів і послуг (P.7) (мінус)	Використання продукції
		Домашніх господарств (S.14)	НКООДГ (S.15)	ЗДУ (S.13)	ВНОК (P.51g)	ЗЗМОК (P.52)	ЧЩ (P.53)			
Сільське, лісове та рибне господарство	A									
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	B									
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів (включаючи торгіву націнку на вироблені товари)	G									
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність (включаючи транспортну націнку на вироблені товари)	H									
Надання інших видів послуг	S, T97									
Податки за виключенням субсидій на продукти у складі спожитих товарів (D.21-D.31)										
Усього спожито										

**Таблиця "витрати-випуск" в основних цінах  
Валова додана вартість (III квадрант) (агреговані дані)**

Код за КВЕД 2010	Сільське, лісове та рибне господарство	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	...	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	...	Надання інших видів послуг	Усього
	A	B	...	G	H	...	S, T97	
Оплата праці найманих працівників (D.1)								
Інші податки, пов'язані з виробництвом (D.29)								
Інші субсидії, пов'язані з виробництвом (D.39)								
Валовий прибуток, змішаний дохід (B.2g, B.3g)								
Валова додана вартість (B.1g)								
Випуск продукції в основних цінах (P.1)								



Додаток 8  
до Методологічних положень  
(пункт 4 розділу II, пункт 3  
підрозділу 8 розділу V)

**Приклад розрахунку коефіцієнтів повних витрат  
за даними ТВВ у цінах споживачів за 2020 рік**

I квадрант ТВВ та випуск (агреговані дані)

(млн. грн)

	Код за КВЕД 2010	Проміжне споживання (P.2) за видами економічної діяльності									
		A	B-E	F	G-I	J	K	L	M-N	O-Q	R-U
Продукція видів економічної діяльності	A	226922	239743	164	29233	3	0	165	996	5049	43
	B-E	210198	1534727	225541	327779	23694	1402	19332	47328	118439	9874
	F	5232	30506	254049	23806	1042	175	35753	22545	16873	1576
	G-I	167923	995880	19357	346635	9176	3656	6956	20723	31371	7447
	J	1109	12987	1104	22170	126982	6183	2219	22019	18487	1809
	K	12171	41097	1834	51836	4579	46130	8824	12922	12056	1462
	L	6592	19512	2651	44343	10923	4304	14164	33643	4423	796
	M-N	17519	105641	17115	76953	12215	8155	19823	37583	27723	4611
	O-Q	1472	14777	490	14093	954	260	733	5878	32719	463
R-U	87	1243	153	2011	1965	202	148	933	7511	4525	
Випуск (P.1)		745401	1060199	4233640	670970	1842801	413907	209088	380991	413220	891033

Коефіцієнти прямих витрат (A)

(відношення кожного елемента проміжного споживання до випуску)

	Код за КВЕД 2010	Проміжне споживання (P.2) за видами економічної діяльності									
		A	B-E	F	G-I	J	K	L	M-N	O-Q	R-U
Продукція видів економічної діяльності	A	0,214	0,057	0,000	0,016	0,000	0,000	0,000	0,002	0,006	0,000
	B-E	0,198	0,363	0,336	0,178	0,057	0,007	0,051	0,115	0,133	0,104
	F	0,005	0,007	0,379	0,013	0,003	0,001	0,094	0,055	0,019	0,017
	G-I	0,158	0,235	0,029	0,188	0,022	0,017	0,018	0,050	0,035	0,079
	J	0,001	0,003	0,002	0,012	0,307	0,030	0,006	0,053	0,021	0,019
	K	0,011	0,010	0,003	0,028	0,011	0,221	0,023	0,031	0,014	0,015
	L	0,006	0,005	0,004	0,024	0,026	0,021	0,037	0,081	0,005	0,008
	M-N	0,017	0,025	0,026	0,042	0,030	0,039	0,052	0,091	0,031	0,049
	O-Q	0,001	0,003	0,001	0,008	0,002	0,001	0,002	0,014	0,037	0,005
R-U	0,000	0,000	0,000	0,001	0,005	0,001	0,000	0,002	0,008	0,048	

## Розрахункова матриця (I-A)

	Код за КВЕД 2010	Проміжне споживання (P.2) за видами економічної діяльності									
		A	B-E	F	G-I	J	K	L	M-N	O-Q	R-U
Продукція видів економічної діяльності	A	0,786	-0,057	0,000	-0,016	0,000	0,000	0,000	-0,002	-0,006	0,000
	B-E	-0,198	0,637	-0,336	-0,178	-0,057	-0,007	-0,051	-0,115	-0,133	-0,104
	F	-0,005	-0,007	0,621	-0,013	-0,003	-0,001	-0,094	-0,055	-0,019	-0,017
	G-I	-0,158	-0,235	-0,029	0,812	-0,022	-0,017	-0,018	-0,050	-0,035	-0,079
	J	-0,001	-0,003	-0,002	-0,012	0,693	-0,030	-0,006	-0,053	-0,021	-0,019
	K	-0,011	-0,010	-0,003	-0,028	-0,011	0,779	-0,023	-0,031	-0,014	-0,015
	L	-0,006	-0,005	-0,004	-0,024	-0,026	-0,021	0,963	-0,081	-0,005	-0,008
	M-N	-0,017	-0,025	-0,026	-0,042	-0,030	-0,039	-0,052	0,909	-0,031	-0,049
	O-Q	-0,001	-0,003	-0,001	-0,008	-0,002	-0,001	-0,002	-0,014	0,963	-0,005
	R-U	0,000	0,000	0,000	-0,001	-0,005	-0,001	0,000	-0,002	-0,008	0,952

Коефіцієнти повних витрат (B)  
(обернена матриця (I-A)<sup>-1</sup>)

	Код за КВЕД 2010	Проміжне споживання (P.2) за видами економічної діяльності									
		A	B-E	F	G-I	J	K	L	M-N	O-Q	R-U
Продукція видів економічної діяльності	A	1,3223	0,1429	0,0823	0,0615	0,0166	0,0056	0,0194	0,0333	0,0332	0,0252
	B-E	0,5690	1,8196	1,0232	0,4594	0,1964	0,0592	0,2272	0,3570	0,3116	0,2819
	F	0,0366	0,0471	1,6436	0,0501	0,0240	0,0151	0,1710	0,1255	0,0469	0,0469
	G-I	0,4308	0,5653	0,3798	1,3881	0,1074	0,0534	0,1060	0,1922	0,1503	0,1978
	J	0,0196	0,0276	0,0249	0,0365	1,4524	0,0617	0,0202	0,0969	0,0415	0,0419
	K	0,0462	0,0504	0,0388	0,0626	0,0315	1,2905	0,0424	0,0629	0,0317	0,0367
	L	0,0293	0,0331	0,0315	0,0472	0,0498	0,0365	1,0514	0,1074	0,0178	0,0245
	M-N	0,0651	0,0853	0,0978	0,0861	0,0633	0,0643	0,0791	1,1357	0,0573	0,0795
	O-Q	0,0085	0,0128	0,0097	0,0144	0,0062	0,0035	0,0052	0,0203	1,0416	0,0094
	R-U	0,0012	0,0018	0,0016	0,0023	0,0077	0,0019	0,0010	0,0038	0,0099	1,0510

## Список використаних джерел

1. Закон України "Про офіційну статистику" від 16 серпня 2022 року № 2524-IX.

URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20#Text>

2. Закон України "Про інформацію" (зі змінами та доповненнями) від 02 жовтня 1992 року № 2657-XII.

URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2657-12>

3. Закон України "Про доступ до публічної інформації" (зі змінами та доповненнями) від 11 січня 2017 року № 2939-VI.

URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2939-17>

4. Закон України "Про захист персональних даних" від 01 червня 2010 року № 2297-VI.

URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17>

5. Закон України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни" від 03 березня 2022 року № 2115-IX.

URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2115-20#Text>

6. Regulation (EU) № 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union.

URL: <https://eur-lex.europa.eu>

7. Regulation (EC) № 223/2009 of the European Parliament and of the Council of 11 March 2009 on European statistics and repealing Regulation (EC, Euratom) № 1101/2008 of the European Parliament and of the Council on the transmission of data subject to statistical confidentiality to the Statistical Office of the European Communities, Council Regulation (EC) № 322/97 on Community Statistics, and Council Decision 89/382/EEC, Euratom establishing a Committee on the Statistical Programmes of the European Communities.

URL: <https://eur-lex.europa.eu>

8. Система национальных счетов, 2008. Комиссия Европейских сообществ, МВФ, ОЭСР, ООН, Всемирный банк, Нью-Йорк, 2009.

URL: <http://unstats.un.org>

9. Європейська система національних та регіональних рахунків. – Євростат. – 2010. / The European System of Regional and National Accounts. – Eurostat. 2010.

URL: <https://eur-lex.europa.eu>

10. Керівництво Євростату зі складання таблиць "пропозиції", "використання" та "витрати-випуск", 2008. Євростат./ Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables, 2008, Eurostat.

URL: <http://ec.europa.eu>

11. Посібник зі складання та аналізу таблиць "витрати-випуск", 1999. ООН./ Handbook of Input-Output Table Compilation and Analysis, 1999. United Nation, New York.

12. Посібник зі складання таблиць "пропозиції", "використання" та "витрати- випуск" з розширеннями й додатками, 2008. ООН./ Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications, 2008. United Nation, New York.

13. Керівництво зі складання платіжного балансу та міжнародної інвестиційної позиції. Шоста версія. – Вашингтон.: МВФ. – 2009. / Balance of Payments and International Investment Position Manual. Sixth Edition (BPM6). – Washington, D.C. : International Monetary Fund. – 2009.

URL: <https://www.imf.org>

14. Національний класифікатор. Класифікація видів економічної діяльності, затверджений наказом Держспоживстандарту від 11 жовтня 2010 року № 457 (зі змінами та доповненнями).

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

15. Класифікація інституційних секторів економіки України, затверджена наказом Державної служби статистики України від 03 грудня 2014 року № 378 (зі змінами).

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

16. Класифікація індивідуального споживання за цілями, затверджена наказом Держкомстату від 29 грудня 2007 року № 480.

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

17. Основна номенклатура продукції, затверджена наказом Держстату від 08 січня 2020 № 31.

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

18. Українська класифікація товарів зовнішньоекономічної діяльності. Додаток до Закону України "Про Митний тариф України" від 04 червня 2020 року № 674-IX.

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

19. Класифікація зовнішньоекономічних послуг, затверджена наказом Держстату від 27 лютого 2013 року № 69 (у редакції наказу Державної служби статистики від 22 лютого 2022 року № 51).

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

20. Методологічні положення розрахунку валового внутрішнього продукту, затверджені наказом Держстату від 17 вересня 2018 року № 187.

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

21. Методологічні положення державного статистичного спостереження "Річні національні рахунки", затверджені наказом Держстату від 09 липня 2020 року № 204.

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>

22. Методологічні положення щодо забезпечення статистичної конфіденційності в органах державної статистики, затверджені наказом Держстату від 15 лютого 2017 року № 41 (зі змінами).

URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>