Державна служба статистики України

|  |
| --- |
| СХВАЛЕНО  Рішення Комісії з питань  удосконалення методології  та звітної документації  (протокол від 13 грудня 2024 р. № КПУМ/24-24) |

**СТАНДАРТНИЙ ЗВІТ З ЯКОСТІ**

**ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ**

**"капітальні інвестиції"**

**2.03.04.01**

Київ – 2024

|  |  |
| --- | --- |
| Складові звіту з якості з урахуванням SIMS | Для заповнення керівником ДСС |

| 1 | 2 |
| --- | --- |
| S.1. Контакти самостійних структурних підрозділів апарату Держстату з питань даних і метаданих | |
| S.1.1. Контактна організація | Державна служба статистики України |
| S.1.2. Контактний підрозділ в організації | Департамент структурної статистики,  відділ статистики капітальних інвестицій |
| S.1.3. Власне ім’я, прізвище контактної особи | Маргарита Кузнєцова  Зоя Юрченко |
| S.1.4. Посада контактної особи | Директор департаменту структурної статистики,  заступник директора департаменту - начальник відділу статистики капітальних інвестицій |
| S.1.5. Контактна поштова адреса | вул. Ш. Руставелі, 3, м. Київ, 01601, Україна |
| S.1.6. Контактна електронна адреса | [m.kuznetsova@sssu.gov.ua](mailto:m.kuznetsova@sssu.gov.ua)  z.yurchenko@sssu.gov.ua |
| S.1.7. Контактний номер телефону | (044) 287 50 33  (044) 289 14 33 |
| S.1.8. Контактний номер факсу | (044) 235 37 39 |
| S.2. Оновлення метаданих | |
| S.2.1. Дата останнього оновлення метаданих | 04 січня 2024 року |
| S.2.2. Дата останнього розміщення метаданих | 04 січня 2024 року |
| S.2.3. Дата останнього оновлення вмісту метаданих | 04 січня 2024 року |
| S.3. Статистичне представлення | |
| S.3.1. Опис даних | Метою проведення державного статистичного спостереження "Капітальні інвестиції" (далі – ДСС, статистичне спостереження) є формування інформації про обсяги капітальних інвестицій, які здійснюють суб’єкти господарювання та фізичні особи, для інформаційного забезпечення аналізу тенденцій і структури капітальних інвестицій, статистики національних рахунків та інших користувачів.  З цією метою за результатами ДСС формуються показники:  обсяг капітальних інвестицій;  індекс капітальних інвестицій;  обсяг капітальних інвестицій на одну особу постійного населення.  Повний перелік показників та їх детальні описи наводяться в пункті S.3.4. |
| S.3.2. Класифікатори (класифікації) та стандарти | При проведенні ДСС (зокрема, обробці результатів) використовуються:  Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад (КАТОТТГ)  <https://www.ukrstat.gov.ua/klasf/nac_kls/tab_kato.htm>;  Класифікація видів економічної діяльності (КВЕД)  <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/vb457609-10#Text>;  Класифікація інституційних секторів економіки (КІСЕ)  <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0378832-14#Text>;  Класифікація організаційно-правових форм господарювання (КОПФГ)  <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0097609-04#Text>. |
| S.3.3. Сектор охоплення | ДСС охоплює секції А–S за КВЕД за основним видом економічної діяльності / інституційні сектори економіки відповідно до КІСЕ S.11 "Нефінансові корпорації", S.12 "Фінансові корпорації", S.13 "Сектор загального державного управління", S.15 "Некомерційні організації, що обслуговують домашні господарства" в частині юридичних осіб, що можуть здійснювати інвестиційну діяльність. Також у сфері будівництва ураховується інформація щодо фізичних осіб-підприємців (ФОП) та фізичних осіб, дозвільні документи яких засвідчують право на початок виконання будівельних робіт/прийняття в експлуатацію закінчених будівництвом об’єктів (будівель) нового будівництва. |
| S.3.4. Статистичні визначення | У межах ДСС формуються такі показники з їх характеристиками (визначеннями):  з квартальною періодичністю:  1) обсяг капітальних інвестицій (показник характеризує витрати суб’єктів господарювання та фізичних осіб на придбання або виготовлення (створення) матеріальних та нематеріальних необоротних активів).  Показник формується в таких розрізах:  - за джерелами фінансування (за рахунок коштів державного бюджету; коштів місцевих бюджетів; власних коштів підприємств та організацій; кредитів банків та інших позик; коштів інвесторів-нерезидентів; коштів населення на будівництво житла; інших джерел фінансування);  - за видами активів (інвестиції в матеріальні активи (житлові будинки; нежитлові будівлі; інженерні споруди; машини, обладнання та інвентар; транспортні засоби; земля; довгострокові біологічні активи рослинництва та тваринництва; інші матеріальні активи); інвестиції в нематеріальні активи, з них програмне забезпечення та бази даних);  - за видами економічної діяльності на рівні групи за КВЕД;  - в цілому по Україні, за регіонами з використанням КАТОТТГ;  2) індекс капітальних інвестицій (показник характеризує зміну обсягів капітальних інвестицій за періоди, що обрані для порівняння (до відповідного кварталу попереднього року, до відповідного періоду попереднього року)).  Показник формується в таких розрізах:  - за видами економічної діяльності на рівні групи за КВЕД;  - в цілому по Україні, за регіонами з використанням КАТОТТГ;  3) обсяг капітальних інвестицій на одну особу постійного населення (показник розраховується як результат від ділення обсягу капітальних інвестицій на середньорічну чисельність постійного населення, що множиться на тисячу); формується в цілому по Україні та за регіонами;  з річною періодичністю:  1) обсяг капітальних інвестицій:  - за видами активів (матеріальні активи (житлові будинки; нежитлові будівлі; інженерні споруди; машини, обладнання та інвентар; транспортні засоби; земля; довгострокові біологічні активи рослинництва та тваринництва; інші матеріальні активи), нематеріальні активи (права на комерційні позначення, об’єкти промислової власності; авторське право та суміжні з ним права, програмне забезпечення та бази даних);  - за напрямами (витрати на: придбання та створення нових активів; придбання активів, які були у використанні; поліпшення, вдосконалення, реконструкцію, модернізацію; капітальний ремонт);  - за видами економічної діяльності на рівні групи за КВЕД;  - в цілому по Україні, за регіонами з використанням КАТОТТГ;  2) обсяг капітальних інвестицій на одну особу постійного населення – в цілому по Україні та за регіонами. |
| S.3.5. Статистична одиниця | Одиницею статистичного спостереження є юридична особа, ФОП, фізична особа.  Для формування генеральної сукупності та сукупності одиниць, що вивчається, застосовується статистична одиниця – підприємство. |
| S.3.6. Статистична сукупність | Сукупність одиниць ДСС, що вивчається, формується на основі генеральної сукупності (відповідає сектору охоплення в частині юридичних осіб, описаному в пункті S.3.3), та розподіляється на:  сукупність одиниць, що вивчається у частині фінансових і бюджетних установ, неприбуткових організацій за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна) "Звіт про наявність і рух необоротних активів, амортизацію та капітальні інвестиції" (далі – форма № 2-ОЗ ІНВ (річна));  сукупність респондентів у межах ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів", формується згідно з описом, наведеним у розділі V Методологічних положень державного статистичного спостереження "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" (сукупність одиниць, що вивчається на суцільній основі за формою № 1-підприємництво (річна) "Структурне обстеження підприємства" (далі – форма № 1-підприємництво (річна)); сукупність одиниць, що вивчається на вибірковій основі (основа вибірки) за формою № 2-підприємництво (річна) "Структурне обстеження підприємства" (далі – форма № 2-підприємництво (річна));  сукупність одиниць, що вивчається за формою № 2-інвестиції (квартальна) "Звіт про капітальні інвестиції" (далі – форма № 2-інвестиції (квартальна)).  До сукупності одиниць, що вивчається, у частині фінансових і бюджетних установ та неприбуткових організацій, уключаються підприємства, які:  1) за інституційним сектором економіки відповідно до КІСЕ належать до сектору S.12 "Фінансові корпорації";  мають основний вид економічної діяльності з кодами 64.11 "Діяльність центрального банку", 64.19 "Інші види грошового посередництва" (які мають у назві слово "банк"), 65 "Страхування, перестрахування та недержавне пенсійне забезпечення, крім обов’язкового соціального страхування" за КВЕД;  мають середню кількість працівників 20 осіб і більше та обсяг капітальних інвестицій більше нуля за попередній рік та за І / ІІ / ІІІ квартали звітного року;  2) за інституційними секторами економіки відповідно до КІСЕ належать до секторів S.11 "Нефінансові корпорації", S.15 "Некомерційні організації, що обслуговують домашні господарства";  мають коди 810–820, 825, 830, 840, 845 за ОПФГ, середню кількість працівників 20 осіб і більше та обсяг капітальних інвестицій більше нуля за попередній рік та за І / ІІ / ІІІ квартали звітного року;  3) за інституційним сектором економіки відповідно до КІСЕ належать до сектору S.13 "Сектор загального державного управління";  мають середню кількість працівників за попередній рік 20 осіб і більше та обсяг капітальних інвестицій більше нуля за попередній рік та за І / ІІ / ІІІ квартали звітного року;  мали обсяг капітальних інвестицій більше нуля за І / ІІ / ІІІ квартали звітного року;  за даними ДП "ПРОЗОРРО" здійснили публічні закупівлі в звітному році за окремими видами продукції та послуг;  містяться в Єдиному реєстрі розпорядників та одержувачів бюджетних коштів станом на 01 листопада звітного року, мають середню кількість працівників за попередній рік 20 осіб і більше та/або обсяг капітальних інвестицій більше нуля за попередній рік та/або І / ІІ / ІІІ квартали звітного року.  На основі сукупності одиниць статистичного спостереження, що вивчається за звітний рік, формується сукупність одиниць статистичного спостереження, що вивчається за квартали року, наступного за звітним, шляхом відбору одиниць:  обсяг капітальних інвестицій яких забезпечує не менше як 80% від загального обсягу капітальних інвестицій за певним видом економічної діяльності на рівні розділу КВЕД по регіону за попередній рік. Якщо ця межа недосягнута, у відповідних регіонах додатково відбираються одиниці (після їх ранжування за обсягом капітальних інвестицій за попередній рік від більшого до меншого) для досягнення встановленої межі. |
| S.3.7. Відповідна область | Результати ДСС формуються в цілому по Україні, за регіонами (без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях (з 2014 по 2021 роки); без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії (з 2022 року)). Обсяг капітальних інвестицій формується по районах. |
| S.3.8. Часове охоплення | ДСС охоплює період із 1995 по 2023 роки. Динамічний ряд описаний у пункті S.15.2. |
| S.3.9. Базисний період | За цим ДСС застосовується поняття базисного періоду відповідно до Методики розрахунку індексу капітальних інвестицій, затвердженої наказом Держстату від 10 грудня 2021 року № 303.  За базисний рік прийнято 2016 рік (із 2020 року).  Застосовується у розрахунку індексу капітальних інвестицій (розраховується середньоквартальний обсяг капітальних інвестицій у базисному році). |
| S.4. Одиниця вимірювання | Тисяча гривень; відсоток; співвідношення (гривень на 1 особу постійного населення); обсяг; індекс. |
| S.5. Звітний період | Останнім звітним періодом, за який поширено результати цього ДСС, уважається січень-грудень 2023 року та 2023 рік. |
| S.6. Підстава для проведення спостереження | |
| S.6.1. Законодавчі акти й угоди | Європейський рівень:  Регламент (ЄC) № 549/2013 Європейського Парламенту і Ради від 21 травня 2013 року про Європейську систему національних і регіональних рахунків у Європейському Союзі (далі – Регламент (ЄC) № 549/2013)  <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/549/2015-08-24>;  Регламент (ЄС) 2019/2152 Європейського Парламенту та Ради від 27 листопада 2019 року про європейську бізнес-статистику та скасування 10 законодавчих актів у сфері бізнес-статистики  <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2019/2152/oj>;  Імплементаційний Регламент Комісії (ЄС) 2020/1197 від 30 липня 2020 року, що встановлює технічні специфікації та механізми відповідно до Регламенту (ЄС) 2019/2152 Європейського Парламенту та Ради про європейську бізнес-статистику та скасування 10 законодавчих актів у сфері бізнес-статистики  <http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1197/oj>.  Національний рівень:  Закон України "Про офіційну статистику"  https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20;  зобов’язання 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;  план державних статистичних спостережень на відповідний рік, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України. |
| S.6.2. Обмін інформацією | Інформацію за результатами ДСС Держстат надає за запитами користувачів статистичної інформації у порядку та на умовах, визначених чинним законодавством.  Також інформація ДСС надається департаменту статистики національних рахунків та департаменту статистики цін Держстату. |
| S.7. Конфіденційність | |
| S.7.1. Конфіденційність ‒ політика | Забезпечення статистичної конфіденційності у практиці проведення ДСС здійснюється згідно з міжнародними вимогами до правил конфіденційності статистичних даних відповідно до глави V Регламенту (ЄС) № 223/2009 Європейського Парламенту та Ради від 11 березня 2009 року про європейську статистику, а також відповідно до вимог статей 25, 29, 30, 31, 32, 37 Закону України "Про офіційну статистику", статей 18, 21 Закону України "Про інформацію", статей 6, 7 Закону України "Про доступ до публічної інформації", статей 5, 6, 7, 24 Закону України "Про захист персональних даних".  Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених пунктом 1 підрозділу 2 розділу ІV Методологічних положень щодо забезпечення статистичної конфіденційності офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Держстату від 30 грудня 2022 року № 434, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 05 квітня 2023 року за № 573/39629. |
| S.7.2. Конфіденційність ‒ обробка даних | Під час проведення ДСС для дотримання встановлених законодавством гарантій забезпечення статистичної конфіденційності реалізуються такі заходи:  надання статистичної інформації, отриманої за результатами ДСС, користувачам в агрегованому знеособленому вигляді;  нерозповсюдження інформації, яка була отримана під час проведення ДСС, якщо є загроза розкриття первинних даних;  захист і використання виключно у статистичних цілях інформації, що містить статистичні переліки.  Контроль ризику розкриття конфіденційних даних здійснюється для кожного з показників, що формуються за результатами ДСС (крім показника щодо обсягу капітальних інвестицій на одну особу постійного населення), за правилом порогового значення, згідно з яким значення статистичного показника є вразливим, якщо воно розраховано на базі занадто малої кількості статистичних одиниць (три та менше).  Для уникнення розкриття конфіденційних даних застосовуються методи блокування вразливого значення (первинне блокування) та блокування значень, за допомогою яких можна розрахувати вразливі значення, що були заблоковані на етапі первинного блокування (вторинне блокування), уключаючи блокування значень взаємопов’язаних показників та беручи до уваги їх розрізи й агрегацію. |
| S.8. Політика оприлюднення | |
| S.8.1. Календар оприлюднення інформації | Держстат щорічно здійснює підготовку календаря оприлюднення інформації, який містить, зокрема, перелік та звітний період статистичних продуктів (інформації), терміни їх поширення тощо. |
| S.8.2. Доступ до календаря оприлюднення інформації | Результати ДСС оприлюднюються відповідно до календаря оприлюднення статистичної інформації.  Річний календар оприлюднення інформації розміщений на офіційному вебсайті Держстату (www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи" та розділі "Статистична інформація", щомісячний календар – на головній сторінці. |
| S.8.3. Доступ користувача до інформації | Принципи оприлюднення інформації визначені Політикою поширення офіційної державної статистичної інформації (далі – статистична інформація, інформація), затвердженою наказом Держстату від 21 грудня 2022 року № 335, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 24 січня 2023 року за № 155/39211. Згідно з цією політикою:  - статистична інформація виробляється відповідно до плану державних статистичних спостережень і має задовольняти поточні та потенційні потреби користувачів і відповідати основним стандартам виробництва статистичної продукції: бути актуальною, точною і надійною, своєчасною і пунктуальною, узгодженою і порівнянною, доступною і ясною для широких кіл користувачів;  - статистична інформація поширюється з дотриманням вимог конфіденційності, визначених чинним законодавством;   1. - усі користувачі мають рівний і одночасний доступ до статистичної інформації. |
| S.9. Періодичність оприлюднення інформації | Статистична інформація за результатами цього ДСС оприлюднюється щоквартально та щорічно.  Терміни поширення, статистичні показники та їх розрізи (деталізація), а також статистичні продукти, які поширюються за результатами ДСС, зазначаються у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік, який розміщено на офіційному вебсайті Держстату (http://www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи". |
| S.10. Доступність і ясність | |
| S.10.1. Повідомлення для ЗМІ | За цим ДСС підготовку експрес-випусків не передбачено.  Публікацією даних за січень-грудень (попередніх даних) є статистична інформація за результатами спостереження, що поширюється згідно з планом державних статистичних спостережень на відповідний рік на офіційному сайті Держстату в розділах "Статистична інформація"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/ "Капітальні інвестиції" та "Статистична інформація"/"Багатогалузева статистична інформація"/"Регіональна статистика"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/"Капітальні інвестиції". |
| S.10.2. Публікації | Статистичними публікаціями, в яких поширюються дані ДСС, є статистичні продукти (статистична інформація, статистичні публікації), що розміщуються на офіційному вебсайті Держстату.  Основним статистичним продуктом є статистична інформація:  у розділі ["Статистична](http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/menu/menu_u/if.htm) інформація"/"Економічна статистика"/ "Економічна діяльність"/"Капітальні інвестиції":  Капітальні інвестиції за видами активів за напрямами  <https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/ibd/kin/kin_rik/arh_vazn_u.htm>;  Капітальні інвестиції за напрямами за видами економічної діяльності  <https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/ibd/kin/kin_rik/arh_nved_u.htm>;  Капітальні інвестиції за видами активів за видами економічної діяльності  <https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/ibd/kin/kin_rik/arh_kin_ved_u.htm>;  у розділі "Статистична інформація"/"Багатогалузева статистична інформація"/"Регіональна статистика"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/"Капітальні інвестиції":  Капітальні інвестиції за регіонами  <https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2023/ibd/kin_reg/ki_reg_10-20.xlsx>.  Статистична інформація цього ДСС оприлюднюється у статистичних збірниках (в електронній формі):  "Статистичний щорічник України"  <https://www.ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2023/zb/11/year_22_u.pdf>;  "[Регіони України](file:///D:\Users\Desktop\Fedorenko%20413k\druk\publicat\kat_u\publ2_u.htm)"  <https://ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2022/zb/12/Regionu_21_pdf.zip>;  "[Сільське господарство України](file:///D:\Users\Desktop\Fedorenko%20413k\druk\publicat\kat_u\publ7_u.htm)"  <https://ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2023/zb/09/S_gos_22.pdf>;  "[Транспорт України](file:///D:\Users\Desktop\Fedorenko%20413k\druk\publicat\kat_u\publ8_u.htm)"  <https://ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2023/zb/10/zb_Trans_22.pdf>. |
| S.10.3. База даних онлайн | Результати цього ДСС не формуються в онлайн-базі статистичних даних через її відсутність. |
| S.10.3.1. Таблиці даних ‒ консультації (AC1) | Не розраховується через відсутність онлайн-бази статистичних даних. |
| S.10.4. Доступ до мікроданих | Мікродані за цим ДСС не формуються. |
| S.10.5. Інше | Результати ДСС також розміщуються на сайтах територіальних органів Держстату (ТОД) у відповідних статистичних продуктах (статистична інформація тощо). Дані, що оприлюднюються на вебсайтах ТОД, узгоджені з даними, які публікує Держстат.  Статистична інформація щодо обсягу капітальних інвестицій та індексу капітальних інвестицій оприлюднюється на Єдиному державному вебпорталі відкритих даних (https://data.gov.ua/organization/derzhavna-sluzhba-statystyky-ukrayiny) та в мобільному додатку "Статистика в смартфоні". |
| S.10.5.1. Кількість консультацій щодо метаданих (AC2) | Не розраховується через відсутність онлайн-бази статистичних даних. |
| S.10.6. Документація з методології | Методологічні положення державного статистичного спостереження щодо капітальних інвестицій, затверджені наказом Держстату від  16 листопада 2021 року № 288 (далі – Методологічні положення, методологія ДСС)  (https://www.ukrstat.gov.ua/norm\_doc/2021/288/288.pdf);  Методика розрахунку індексу капітальних інвестицій, затверджена наказом Держстату від 10 грудня 2021 року № 303 (далі – Методика)  (https://www.ukrstat.gov.ua/norm\_doc/2021/303/303.pdf). |
| S.10.6.1. Рівень повноти метаданих (AC3) | 1. Рівень повноти представлення метаданих щодо оприлюднення інформації становить 100%:  AC3 = 18/18 = 1,0.  2. Рівень повноти представлення метаданих щодо обробки становить 93%:  AC3 = 13/15 = 0,87.  3. Рівень повноти представлення метаданих щодо якості становить 81%:  AC3 = 35/43 = 0,81. |
| S.10.7. Документація з якості | ДСС враховує всі аспекти Політики з якості в органах державної статистики, затвердженої наказом Державної служби статистики України від 30 листопада 2016 року № 228 ([www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Якість діяльності"), а також Положення щодо підготовки стандартного звіту з якості державного статистичного спостереження з урахуванням європейського стандарту ‒ Єдиної інтегрованої структури статистичних метаданих (SIMS), затвердженого наказом Державної служби статистики України 28 грудня 2022 року № 414, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13 січня 2023 року за № 74/39130.  За цим спостереженням складалися стандартні звіти з якості у 2017 та 2020 роках (розміщені на офіційному вебсайті Держстату (www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Статистичні спостереження"/ "Звіти з якості"/"Капітальні інвестиції"). |
| S.11. Управління якістю | |
| S.11.1. Забезпечення якості | Держстат впровадив Політику з якості в органах державної статистики відповідно до Закону України "Про офіційну статистику", Положення про Державну службу статистики України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 вересня 2014 року № 481, Кодексу практики європейської статистики.  Усі етапи проведення ДСС повністю відповідають Політиці з якості в органах державної статистики. |
| S.11.2. Оцінка якості | ДСС проводиться з урахуванням Національної моделі діяльності органів державної статистики:  <https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/dok/onmd_ODS.pdf>.  За результатами анкетного опитування, проведеного у травні  2020 року з метою вивчення ступеня відповідності потребам користувачів у інформації щодо показників зі статистики капітальних інвестицій, більшість користувачів (58%) надала позитивні оцінки за всіма принципами якості. Найбільш важливим критерієм якості статистичної інформації користувачі визначили "Точність і надійність", на другому місці ‒ "Актуальність", на третьому ‒ "Своєчасність і пунктуальність". |
| S.12. Актуальність | |
| S.12.1. Потреби користувачів | Користувачами результатів ДСС є органи державної влади та місцевого самоврядування, медіа (засоби масової інформації), міжнародні організації, бізнес (підприємства, установи, організації), фізичні особи, а також департамент статистики національних рахунків Держстату.  Пропозиції користувачів за результатами анкетного опитування та інформація щодо їх урахування доступні на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Анкетні опитування" за посиланням:   1. <https://www.ukrstat.gov.ua/anketa/2020/povid/povidoml_kap_invest.doc>. |
| S.12.2. Задоволення користувачів | Держстат розраховує індекс задоволеності користувачів статистичної інформації, який у 2023 році – 86,8% (у 2022 році – 84,3%).  Основні висновки за результатами анкетного опитування щодо показників зі статистики капітальних інвестицій, яке було проведено у травні 2020 року:  84% опитаних зазначили, що статистична інформація з тематики опитування є важливою складовою їхньої діяльності або додатковою інформацією;  29% опитаних використовують статистичну інформацію щодо капітальних інвестицій Держстату/ТОД постійно, 57% – періодично;  91% опитаних користуються лише даними Держстату з тематики опитування;  86% опитаних користувачів позитивно оцінили інформаційне наповнення статистичних продуктів з питань статистики капітальних інвестицій;  19% користувачів висловились про поліпшення якості інформаційної підтримки щодо показників з тематики опитування порівняно з попереднім роком;  58% опитаних уважають, що вона залишилась без змін.  Інформацію щодо проведення анкетних опитувань користувачів статистичної інформації наведено також у пункті розділу S.11.2. |
| S.12.3. Рівень релевантності інформації (R1(U)) | Інформація цього спостереження до лютого 2022 року надавалася у повному обсязі відповідно до плану державних статистичних спостережень на відповідний рік, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України.  R1(U) = 1.  В умовах дії воєнного стану рівень релевантності інформації становив:  за січень-грудень 2023 року:  за показником "Обсяг капітальних інвестицій"  по Україні  R1(U)1 = 8634/8634 = 1 (за видами активів, за видами економічної діяльності, за джерелами фінансування);  у розрізі регіонів  R1(U)2 = 25/2700 = 0,009 (за видами активів, за видами економічної діяльності, за джерелами фінансування);  за показником "Індекс капітальних інвестицій"  R1(U)3 = 0/246 = 0;  за показником "Обсяг капітальних інвестицій на одну особу постійного населення"  R1(U)4 = 0/26 = 0;  за 2023 рік:  за показником "Обсяг капітальних інвестицій"  по Україні  R1(U)1 = 7057/7057 = 1 (за видами активів, за видами економічної діяльності, за напрямами);  у розрізі регіонів  R1(U)2 = 25/2375 = 0,11 (за видами активів, за видами економічної діяльності);  за показником "Обсяг капітальних інвестицій на одну особу постійного населення"  R1(U)3 = 0/26 = 0. |
| S.12.3.1. Рівень повноти інформації (R1(Р)) | За цим ДСС з метою забезпечення статистичної конфіденційності поширенню не підлягає агрегована знеособлена статистична інформація, яка містить дані, отримані від трьох і менше респондентів.  Рівень повнотистатистичної інформації, що поширюється за результатами цього ДСС, складає:  за січень-грудень 2023 року – 0,755;  R1(Р)1= 6519/8634 = 0,755.  за 2023 рік – 0,759;  R1(Р)= 5353/7057 = 0,759. |
| S.13. Точність і надійність | |
| S.13.1. Загальна точність | Для проведення ДСС використовується комбінація статистичних методів, а саме проведення несуцільного обстеження безпосередньо респондентів ДСС методом відбору одиниць ДСС (один раз на рік за розширеним переліком показників, чотири рази на рік за скороченим переліком показників), а також використання даних інших ДСС та адміністративних даних.  Обробка даних ДСС складається із опрацювання даних, що надійшли від респондентів, які проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі контроль повноти введення даних та логічні контролі первинних даних, перевірка правильності співвідношення окремих значень показників, порівняння значень показників у динаміці із застосуванням методу групування даних, порівняння даних щодо обсягу капітальних інвестицій з показником "капітальні інвестиції на охорону навколишнього природного середовища" ДСС "Витрати на охорону навколишнього природного середовища" за поточний рік*.* У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв’язок з респондентами та відповідне редагування інформації.  Для контролю якості результатів ДСС застосовуються такі методи, як аналіз даних у часі (динаміка показника за останні 3–5 років); аналіз даних у просторі (по регіонах та видах економічної діяльності), аналіз взаємопов’язаних показників, зокрема, показника "обсяг капітальних інвестицій" з показником "капітальні інвестиції підприємств" ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів".  Для формування показників ДСС звітного року застосовуються методи обчислення відносних величин структури, інтенсивності, арифметичного підсумовування абсолютних величин та їх розподілу за категоріями. Формування показників ДСС за квартали року, який настає за звітним, відбувається методом арифметичного підсумовування даних, отриманих за результатами обстеження сукупності одиниць, що вивчається за квартали року, наступного за звітним.  Показник щодо індексу капітальних інвестицій розраховується відповідно до Методики. |
| S.13.2. Похибки вибірки (A1(U)) | Не застосовується. В межах цього ДСС не розраховуються показники точності (надійності), а саме: дисперсія вибіркових оцінок, стандартна похибка вибірки, гранична похибка вибірки, відносна стандартна похибка вибірки або коефіцієнт варіації, оскільки ДСС не проводиться з використанням методу стратифікованого випадкового відбору.  Поряд з цим похибки вибірки розраховуються в межах ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів", яке є джерелом інформації для формування результатів цього ДСС (описані у Стандартному звіті з якості ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" у 2023 році (https://www.ukrstat.gov.ua/suya/st\_zvit/2024/02/st\_zv\_str\_zmin\_ekon\_23.docx)). |
| S.13.2.1. Похибки вибірки (A1(P)) | Не застосовується. ДСС не проводиться з використанням методу стратифікованого випадкового відбору. |
| S.13.3. Похибки, що не стосуються вибірки та A4. Невідповіді одиниць і рівень невідповідей одиниць (A5) | У межах ДСС присутні похибки вимірювання, охоплення, обробки тощо.  Рівень невідповідей (A5) за 2023 рік за формами становив:  № 2-інвестиції (квартальна) – 10,9% (IV квартал 2023 року),  № 2-ОЗ ІНВ (річна) – 1,4%,  № 1-підприємництво (річна) – 15,0%,  № 2-підприємництво (річна) – 20,9%,  з них, відповідно, 69,1%, 51,8%, 82,5% та 90,2% респондентів скористалися правом не подавати статистичну звітність відповідно до Закону України "Про захист інтересів суб’єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни".  Для зменшення рівня невідповідей застосовується контроль рівня подання звітів респондентами, охопленими ДСС, аналізуються причини їх неподання.  Діями з підвищення рівня відповідей є телефонне та електронне контактування з респондентами. |
| S.13.3.1. Похибки охоплення | В межах ДСС здійснюється формування генеральних сукупностей, сукупностей одиниць статистичного спостереження, що вивчаються.  Для проведення ДСС за 2023 рік генеральна сукупність становила 643581 одиницю.  З метою уникнення надмірного охоплення для формування сукупності одиниць статистичного спостереження, що вивчається за звітний рік, із генеральної сукупності відбираються одиниці, які:  мали середню кількість працівників 20 осіб і більше та обсяг капітальних інвестицій більше нуля за попередній рік та за І / ІІ / ІІІ квартали звітного року;  за даними ДП "ПРОЗОРРО" здійснили публічні закупівлі у звітному році за окремими видами продукції та послуг.  Сукупність одиниць, що вивчається, за 2023 рік становила:  4012 одиниць – за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна);  13428 одиниць – за формою № 1-підприємництво (річна);  62047 одиниць – за формою № 2-підприємництво (річна) (на вибірковій основі).  З метою уникнення надмірного охоплення для спостереження з квартальною періодичністю сформована сукупність відібраних одиниць має забезпечувати не менше як 80% від загального обсягу капітальних інвестицій за певним видом економічної діяльності на рівні розділу КВЕД по регіону за попередній рік. Якщо ця межа недосягнута, у відповідних регіонах додатково відбираються одиниці (після їх ранжування за обсягом капітальних інвестицій за попередній рік від більшого до меншого) для досягнення встановленої межі.  Сукупність одиниць, що вивчається за формою № 2-інвестиції (квартальна), за IV квартал 2023 року становила 6138 одиниць.  Зокрема, для внутрішньорічного (за І-ІV квартали 2023 року) спостереження за формою № 2-інвестиції (квартальна) різниця між одиницями генеральної сукупності та сукупності, що вивчається, в середньому становила 637446 одиниці з урахуванням вищенаведених критеріїв відбору;  для річного спостереження за формами № 1-підприємництво (річна), № 2-підприємництво (річна), № 2-ОЗ ІНВ (річна) за 2023 рік різниця між одиницями генеральної сукупності та сукупності, що вивчається, становила 564094 одиниць з урахуванням вищенаведених критеріїв відбору. |
| S.13.3.1.1. Рівень надмірного охоплення (A2) | Рівень надмірного охоплення A2, як відношення кількості одиниць, які не знайдені за наявними контактами, не здійснюють вид економічної діяльності, що формує явище, яке спостерігається, та які припинені або знаходяться в стадії припинення, до сукупності одиниць, що вивчається, за формами у 2023 році склав:  А22-інвестиції = 55/6138×100 = 0,9% (IV квартал 2023 року);  А22-ОЗ ІНВ = 7/4012×100 = 0,2%;  А21-підприємництво = 137/13428×100 = 1,0%;  А22-підприємництво = 987/62047×100 = 1,6%. |
| S.13.3.1.2. Частка спільних одиниць (A3) | Показник не розраховується, оскільки для проведення ДСС для певних одиниць спостереження використовується одне джерело інформації:  щодо підприємств – дані від респондентів,  щодо фізичних осіб та ФОП – інформація ДСС "Показники щодо початку та завершення будівництва". |
| S.13.3.2. Похибки вимірювання | Похибки вимірювання є одиничними і суттєво не впливають на точність статистичних даних (за оцінкою до 2%).  Для запобігання уникнення похибок вимірювання здійснюється аналіз даних, що надійшли від респондентів (для річної звітності – динаміка за декілька років поспіль, для квартальної звітності – до попереднього звітного періоду, до відповідного періоду попереднього року). У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв’язок із респондентами для уточнення даних і відповідне редагування інформації. |
| S.13.3.3. Похибки невідповідей одиниць | За результатами спостереження розраховується рівень участі респондентів й аналізуються основні причини їх неучасті. Так рівень участі респондентів в цілому по Україні складав:  за IV квартал 2023 року за формою № 2-інвестиції (квартальна) 89,1% (5472 одиниці);  за 2023 рік – 80,8% (64246 підприємств), з них за формами:  № 2-ОЗ ІНВ (річна) 98,6% (3956 одиниць);  № 1-підприємництво (річна) 85,0% (11419 одиниць);  № 2-підприємництво (річна) 79,1% (49074 одиниці).  Діями з підвищення рівня відповідей є телефонне та електронне контактування з респондентами. |
| S.13.3.3.1. Частка невідповідей одиниць (A4) | У статистичному спостереженні за 2023 рік:  за формою № 2-інвестиції (квартальна) (IV квартал 2023 року):  залучено 6138 респондентів, з них 5472 респондентів надали інформацію, 666 – не прозвітували  А42-інвестиції = 0,109 = (1−5472/6138)  10,9% одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС;  за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна):  залучено 4012 респондентів, з них 3956 респондентів надали інформацію до органів державної статистики (ОДС), 56 – не прозвітували  А42-ОЗ ІНВ = 0,014 = (1−3956/4012)  1,4% одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС;  за формою№ 1-підприємництво (річна):  залучено 13428 респондентів, з них 11419 респондентів надали інформацію, 2009 – не прозвітували  А41-підприємництво = 0,150 (1 – 11419/13428)  15,0 % одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС;  за формою № 2-підприємництво (річна):  залучено 62047 респондентів, з них 49074 респондентів надали інформацію, 12973 – не прозвітували  А42- підприємництво = 0,209 = (1−49074/62047)  20,9 % одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС.  Найпоширенішою серед причин невідповідей була "одиниця не звітує з причини виникнення надзвичайних та непереборних обставин":  № 2-інвестиції (квартальна) – 69,1%;  № 2-ОЗ ІНВ (річна) – 51,8%;  № 1-підприємництво (річна) – 82,5%;  № 2-підприємництво (річна) – 90,2%.  Це пояснюється введенням в дію 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. |
| S.13.3.3.2. Рівень невідповідей одиниць (A5) | Показник якості щодо рівня невідповідей одиниць (як співвідношення кількості респондентів, залучених до звітування, але які не надали інформацію до органів державної статистики, до кількості респондентів, залучених до звітування, але які надали інформацію) складав за 2023 рік за формами:  № 2-інвестиції (квартальна) (за IV квартал 2023 року) A52-інвестиції =  = 1 – (666/5472) = 0,878;  № 2-ОЗ ІНВ (річна) A52-ОЗ ІНВ = 1 – (56/3956) = 0,986;  № 1-підприємництво (річна) А51- підприємництво = 1 – (2009/11419) = 0,824;  № 2-підприємництво (річна) А52- підприємництво = 1 – (12973/49074) = 0,736. |
| S.13.3.4. Похибки обробки даних | Для запобігання похибок оброблення даних, отриманих від респондентів, передбачені стандартні процедури, у тому числі контроль повноти введення даних, арифметичні та логічні контролі первинних даних, перевірка правильності співвідношення окремих значень показників, порівняння значень показників у динаміці (для річної звітності динаміка за декілька років поспіль, для квартальної звітності – до попереднього звітного періоду, до відповідного періоду попереднього року).  У разі отримання сумнівних даних здійснюється зв’язок із респондентом і за необхідності відповідна інформація редагується (у середньому за рік похибка обробки складає за оцінкою до 0,2 %). |
| S.13.3.5. Похибки вибору моделі | Для цього ДСС застосовується модель процесу формування сукупності одиниць ДСС, що вивчається (описано в пункті S.3.6). Для виявлення похибок вибору моделі отримані результати ДСС аналізуються, зокрема, здійснюється зіставлення окремих значень агрегованих показників, порівняння значень агрегованих показників, у тому числі в динаміці (порівняння з попереднім періодом). Крім того, проводиться аналіз відносних показників структури, вивчаються тенденції. Похибки охоплення описані у пунктах S.13.3.1, S.13.3.1.1. |
| S.14. Своєчасність і пунктуальність | |
| S.14.1. Своєчасність і тривалість часу до оприлюднення інформації (TP2) | Збір даних цього ДСС відбувається до 25-го числа місяця, наступного за звітним кварталом за формою № 2-інвестиції (квартальна) та на 59 день після звітного року за формами № 2-ОЗ ІНВ (річна), № 1-підприємництво (річна),  № 2-підприємництво (річна).  Інформація щодо вартості прийнятих в експлуатацію збудованих житлових та нежитлових будівель фізичними особами та ФОП (ДСС "Показники щодо початку та завершення будівництва") – не пізніше 43-го дня після закінчення звітного періоду.  Результати ДСС оприлюднюються в такі терміни:  річні дані – на 60-й день після звітного року (попередні дані за січень-грудень), не пізніше ніж через шість місяців після звітного року (остаточні дані);  дані за І квартал, І півріччя та 9 місяців – на 60-й день після звітного періоду.  Кількість днів з останнього дня звітного періоду до дня поширення результатів ДСС за І квартал, І півріччя та 9 місяців та січень-грудень становить 35 днів (ТР21 = 60 – 25 = 35).  Інформація щодо річних даних оприлюднюється на 162-й день після звітного року.  ТР22 = 162 – 59 = 103 дні, тобто кількість днів від останнього дня звітного періоду до дня оприлюднення даних складає 103 дні (для остаточних даних).  За 2023 рік кількість днів з останнього дня звітного періоду до дня оприлюднення остаточних результатів становила:  ТР23= 250–59 = 191 день.  В умовах дії воєнного стану річні дані за показником щодо обсягу капітальних інвестицій поширювалися із запізненням: за січень-грудень 2023 року (попередні дані) – на 190-й день, за 2023 рік – на 250-й день. |
| S.14.1.1. Тривалість часу до оприлюднення попередніх результатів ДСС (TP1) | За 2023 рік попередні дані оприлюднено на 190-й день після звітного періоду, остаточні дані – на 250-й день після звітного року. Тривалість часу між термінами поширення попередніх та остаточних даних становила 60 днів.  ТР1=250–190= 60 днів. |
| S.14.1.2. Тривалість часу до оприлюднення остаточних результатів ДСС (TP2) | Інформація описана у пункті S.14.1. |
| S.14.2. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(U)) | Інформація за результатами ДСС до 2022 року оприлюднювалась в заплановані терміни, випадків порушення термінів оприлюднення статистичної інформації не було.  Відсоток оприлюднень, здійснених вчасно, відповідно до календаря оприлюднення інформації складав 100%.  TP3(U) = 1.  Інформація щодо оприлюднення результатів ДСС в умовах дії воєнного стану наведена у пункті S.14.1.  За 2023 рік було оприлюднено 7 статистичних продуктів (інформації) із 12-ти, передбачених у календарі оприлюднення інформації.  TP3(U) = 0.  Повідомлення про неможливість оприлюднення інформації було розміщено для користувачів в рубриці "Новини" на офіційному сайті Держстату. |
| S.14.2.1. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(Р)) | Календар оприлюднення інформації за цим ДСС до 2022 року жодного разу не порушувався.  ТР31(Р) = 0.  В умовах дії воєнного стану інформація поширюється із запізненням:  за 2023 рік інформацію було оприлюднено 06 вересня 2024 року замість 10 червня 2024 року.  ТР32(Р) = 250 – 162 = 88 днів (кількість днів між фактичною датою передачі для оприлюднення даних і датою, запланованою для оприлюднення в календарі). |
| S.15. Узгодженість і порівнянність | |
| S.15.1. Узгодженість ‒ географічна | Статистичне спостереження передбачає єдині підходи до системи показників (їхнього змісту, визначень), одиниць спостереження, генеральної сукупності, звітного періоду та періодичності обстеження, географічного охоплення, методів збору та обробки даних, політики перегляду даних, що забезпечує зіставну динаміку показників ДСС за значний період часу.  Крім того, обстеженням не охоплюються окремі території:  дані за 2014‒2021 роки наведено без тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях;  дані за 2022–2023 роки наведено без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії. |
| S.15.1.1. Розмір асиметрії для дзеркальної статистики (CC1) | Не застосовується. Методологічними положеннями не передбачено вимірюваних дзеркальних потоків щодо статистичних даних ДСС. |
| S.15.2. Порівнянність ‒ у часі. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2(U)) | Методологія формування показників спостереження зазнавала змін, проте дозволяє проводити їх порівняння у динаміці. Показники цього спостереження можна порівнювати як у цілому по Україні, так і за регіонами:  за 1995–2009 роки – щодо обсягу інвестицій в основний капітал, індексів інвестицій в основний капітал та інвестицій в основний капітал на одну особу;  з 2010 року – щодо обсягу капітальних інвестицій, індексів капітальних інвестицій та обсягу капітальних інвестицій на одну особу.  Показники щодо обсягу інвестицій в основний капітал та індексів інвестицій в основний капітал сформовані та оприлюднені з 1995 по 2001 роки за Загальним класифікатором "Галузей народного господарства України";  з 2002 року показники щодо обсягу капітальних інвестицій та індексів капітальних інвестицій сформовані та оприлюднені за Класифікацією видів економічної діяльності (ДК 009:2005). Починаючи з 2010 року, інформація деталізується за КВЕД (ДК 009:2010).  Показники спостереження є зіставними в межах періоду, в якому діяла одна класифікація. |
| S.15.2.1. Порівнянність. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2(Р)) | Методологія формування показників спостереження зазнавала змін, проте дозволяє проводити їх порівняння у динаміці.  Динаміка статистичних показників щодо обсягу капітальних інвестицій (щорічні дані) по економіці в цілому спостерігається з 2002 року, у тому числі:  з 2002 по 2011 роки – за видами економічної діяльності відповідно до Класифікації видів економічної діяльності ДК 009:2005:  СС21 = (2011-2002) + 1 = 10;  з 2010 року – за видами економічної діяльності відповідно до Класифікації видів економічної діяльності ДК 009:2010:  СС22 = (2023-2010) + 1 = 14;  динаміка статистичних показників щодо індексів капітальних інвестицій по Україні в цілому та за регіонами з 2010 року:  СС23 = ((2022-2010) +1)) ×4 = 52. |
| S.15.3. Узгодженість ‒ перехресні області | Статистична інформація за результатами цього ДСС узгоджується з інформацією ДСС:  "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" щодо капітальних інвестицій підприємств;  "Витрати на охорону навколишнього природного середовища" щодо капітальних інвестицій на охорону навколишнього природного середовища.  Інформація інших ДСС використовується як джерело інформації для розрахунку показника щодо індексу капітальних інвестицій (описано в Методиці). |
| S.15.3.1. Узгодженість ‒ внутрішньорічна та річна статистика | За цим ДСС квартальні та річні дані узгоджуються між собою за методологією складання показника щодо обсягу капітальних інвестицій.  Квартальні та річні дані мають відмінність в охоплені сукупностей одиниць, що вивчаються за зазначені періоди (критерії відбору одиниць для внутрішньорічного та річного спостережень описано у пункті S.3.6). |
| S.15.3.2. Узгодженість ‒ національні рахунки | Дані ДСС використовуються як джерело інформації для статистики національних рахунків, з метою забезпечення річного та квартального розрахунку валового нагромадження основного капіталу, відповідно до Регламенту (ЄC) № 549/2013.  Дані ДСС повністю відповідають потребам статистики національних рахунків. |
| S.15.4. Узгодженість ‒ внутрішня | Результати цього статистичного спостереження внутрішньо узгоджені та є послідовними в часі. |
| S.16. Витрати та навантаження | 1. Держстат здійснює щорічну оцінку звітного навантаження на респондентів на підставі Методики здійснення моніторингу участі респондентів, затвердженої наказом Держстату від 14 травня 2013 року № 149. 2. У цілому по Україні за 2021 рік звітне навантаження на респондентів порівняно з 2020 роком зменшилося за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна) на 26,7% та № 1-підприємництво (річна) на 9,3% за рахунок зменшення кількості респондентів (за даними матриці участі респондентів у державних статистичних спостереженнях), та збільшилося за формою № 2-інвестиції (квартальна) на 2,2% та за формою № 2-підприємництво (річна) на 2,16% за рахунок збільшення кількості респондентів (за даними матриці участі респондентів у державних статистичних спостереженнях).   За результатами анкетного опитування для визначення звітного навантаження на респондентів середні витрати часу на заповнення форми  № 2-ОЗ ІНВ (річна) становлять 3 год 30 хв, форми № 1-підприємництво (річна) становлять 8 год. 02 хв, форми № 2-інвестиції (квартальна) становлять 1 год 40 хв та форми № 2-підприємництво (річна) становлять 4 год. 08 хв. Більшості з числа опитаних респондентів (54% - за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна), 44% - за формою № 1-підприємництво (річна), 84% - за формою № 2-інвестиції (квартальна) та 55% за формою № 2-підприємництво (річна)) було нескладно зрозуміти зміст показників та інструкцію (роз'яснення) щодо заповнення форми, підготувати інформацію та заповнити форму. Індекс задоволеності респондентів за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна) становить 76%, за формою № 1-підприємництво (річна) становить 70%, за формою № 2-інвестиції (квартальна) становить 92%, за формою № 2-підприємництво (річна) становить 77% (при середньому показнику за формами державних статистичних спостережень – 88%).  Для спрощення процедури подання респондентами форм державних статистичних спостережень передбачено подання електронного звіту.   1. Відсоток звітування в електронній формі за формами № 1-підприємництво (річна), № 2-інвестиції (квартальна), № 2-ОЗ ІНВ (річна) за 2023 рік становив 100,0% та за формою № 2-підприємництво (річна) за 2023 рік становив 99,9%. |
| S.17. Перегляд | |
| S.17.1. Перегляд ‒ політика | Перегляд статистичної інформації ДСС відбувається відповідно до:  Політики перегляду офіційної державної статистичної інформації, затвердженої наказом Держстату від 20 грудня 2022 року № 328  (<https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf>);  Методологічних положень щодо перегляду офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Державної служби статистики від 25 серпня 2021 року № 220  (https://ukrstat.gov.ua/norm\_doc/2021/220/220.pdf).  Перегляд інформації ДСС відбувається відповідно до розділу ІХ Методологічних положень. |
| S.17.2. Перегляд ‒ середній розмір перегляду (A6(U)) | Методологією цього ДСС передбачено запланований перегляд статистичної інформації (регулярний, спеціальний) та незапланований.  Регулярному та спеціальному перегляду може підлягати статистична інформація за показником щодо обсягу капітальних інвестицій та обсягу капітальних інвестицій на одну особу постійного населення, у терміни, зазначені у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік.  Наразі передбачений перегляд статистичної інформації не проводився. Оприлюднена оперативна оцінка, отримана за І-ІV квартали, включається до остаточної річної інформації за одиницями, які охоплюються річним спостереженням, та не переглядається.  У разі непередбачуваних подій (помилок) може бути здійснений незапланований перегляд статистичної інформації. Цей перегляд статистичної інформації здійснюється по показниках, у яких були допущені помилки, якщо стала доступна більш повна інформація щодо них або відбулися непередбачувані події, які вплинули на значення показників (від 5%). Перегляд статистичної інформації проводиться за період, у якому були виявлені помилки.  Про незапланований перегляд статистичної інформації користувачів повідомляють, як тільки виникає потреба в ньому, шляхом оприлюднення на офіційному вебсайті Держстату відповідного оголошення.  Переглянута інформація оприлюднюється разом із черговим оприлюдненням статистичної інформації за підсумками ДСС з відповідними поясненнями. |
| S.17.2.1. Перегляд ‒ середній розмір перегляду (A6(Р)) | Не розраховується. У ході проведення ДСС перегляд статистичної інформації не проводився. |
| S.18. Статистична обробка | |
| S.18.1. Джерела інформації для проведення ДСС | Джерелами інформації ДСС є:  інформація, отримана від респондентів за формами ДСС № 2-інвестиції (квартальна), № 2-ОЗ ІНВ (річна), № 1-підприємництво (річна), № 2-підприємництво (річна);  інформація ДСС "Показники щодо початку та завершення будівництва" щодо вартості прийнятих в експлуатацію збудованих житлових та нежитлових будівель фізичними особами та ФОП;  інформація ДСС "Чисельність та природний рух населення" щодо середньої чисельності постійного населення;  інформація ДСС "Витрати на охорону навколишнього природного середовища" щодо капітальних інвестицій на охорону навколишнього природного середовища;  інформація ДСС "Реєстр статистичних одиниць" яка використовується для формування генеральної сукупності та сукупності одиниць, що вивчається;  інформація ДП "ПРОЗОРРО" щодо переліку підприємств (організацій), які здійснили публічні закупівлі за переліком продукції та послуг за Єдиним закупівельним словником;  дані Єдиного реєстру розпорядників та одержувачів бюджетних коштів щодо розпорядників бюджетних коштів всіх рівнів. |
| S.18.2. Періодичність отримання інформації | Збір даних ДСС проводиться щорічно – не пізніше 28 лютого року, що настає за звітним роком; щоквартально – не пізніше 25 числа місяця, що настає за звітним кварталом. |
| S.18.3. Збір інформації | Статистичне спостереження проводиться шляхом збору інформації безпосередньо від респондентів за формами ДСС № 2-інвестиції (квартальна), № 2-ОЗ ІНВ (річна), № 1-підприємництво (річна) та № 2-підприємництво (річна), використання даних інших ДСС. |
| S.18.4. Валідація даних.  Підтвердження інформації, необхідної для проведення ДСС | Обробка даних ДСС складається із опрацювання даних, що надійшли від респондентів, які проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі контроль повноти введення даних та логічні контролі первинних даних, перевірка правильності співвідношення окремих значень показників, порівняння значень показників у динаміці із застосуванням методу групування даних.  Для контролю якості результатів ДСС застосовуються такі методи, як аналіз даних у часі (динаміка показника за останні 3–5 років); аналіз даних у просторі (по регіонах та видах економічної діяльності), порівняльний аналіз взаємопов’язаних показників (зокрема, з використанням результатів інших ДСС). |
| S.18.5. Об’єднання даних | Інформація ДСС розраховується й узагальнюється на державному рівні.  Формування показників ДСС щодо обсягу капітальних інвестицій здійснюється шляхом арифметичного підсумовування даних, отриманих за результатами обстеження у частині фінансових і бюджетних установ, неприбуткових організацій за формою № 2-ОЗ ІНВ (річна) та щоквартально за формою ДСС № 2-інвестиції (квартальна); обстеження ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" (за формами № 1-підприємництво (річна) та № 2-підприємництво (річна)); ДСС "Показники щодо початку та завершення будівництва" щодо вартості прийнятих в експлуатацію збудованих житлових та нежитлових будівель фізичними особами та ФОП.  Також в умовах дії воєнного стану при проведенні спостереження здійснюється оцінка показника "обсяг капітальних інвестицій" із використанням альтернативних джерел інформації та статистичних методів, що дозволяють компенсувати відсутню інформацію (методи екстраполяції з урахуванням тенденцій, що склались, та імпутації).  В інших випадках для компенсації відсутніх даних методи імпутації не застосовуються. |
| S.18.5.1. Рівень імпутації (A7) | У разі невідповідей респондентів методи, що дозволяють компенсувати відсутні дані, застосовуються тільки у випадках, опис яких наведений у розділі Х Методологічних положень (щодо особливостей проведення ДСС в умовах надзвичайних і непереборних обставин (зокрема, в умовах правового режиму воєнного стану)). При цьому здійснюється контроль рівня надання звітів респондентами, охопленими ДСС, і аналіз причин їх неподання.  У 2023 році за формами ДСС № 2-ОЗ ІНВ (річна), № 1-підприємництво (річна), № 2-підприємництво (річна) залучено 79487 підприємств, з них було імпутовано дані по 399 підприємствах, або 2,6% від усіх тих, хто не прозвітував.  Рівень імпутації становив за оцінкою А7 = 0,005.  А7 = 399/(399+79487) = 0,005. |
| S.18.6. Коригування | Коригування інформації може відбуватися у процесі обробки даних ДСС і складається з опрацювання, валідації, поєднання та редагування даних, що надійшли від респондентів. |
| S.18.6.1. Сезонне коригування | Не застосовується. Методи коригування сезонних коливань не передбачені методологією ДСС. |
| S.19. Коментарі | Упродовж найближчих років відбуватиметься подальше удосконалення методології та звітно-статистичної документації ДСС з урахуванням положень європейських регламентів, зазначених у пункті S.6.1. |