

Державна служба статистики України

СХВАЛЕНО

Рішення Комісії з питань
удосконалення методології
та звітної документації
(протокол № КПУМ/8-24
від 26.04.2024)

**СТАНДАРТНИЙ ЗВІТ З ЯКОСТІ
ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ
"ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КОРОТКОТЕРМІНОВОЇ
СТАТИСТИКИ БУДІВНИЦТВА"**

2.03.10.02

Київ – 2024

SIMS	Складові звіту з якості з урахуванням SIMS	Для заповнення керівником спостереження
1	2	3
S.1	Контакти самостійних структурних підрозділів апарату Держстату з питань даних та метаданих	
S.1.1	Контактна організація	Державна служба статистики України.
S.1.2	Контактний підрозділ в організації	Департамент короткотермінової статистики, відділ статистики будівництва.
S.1.3	Власне ім'я, прізвище контактної особи	Петренко Ірина Станіславівна, Алексєєнко Тетяна Володимирівна.
S.1.4	Посада контактної особи	Директор департаменту короткотермінової статистики, Головний спеціаліст відділу статистики будівництва департаменту короткотермінової статистики.
S.1.5	Контактна поштова адреса	вул. Ш. Руставелі, 3, м. Київ, 01601, Україна.
S.1.6	Контактна електронна адреса	i.petrenko@sssu.gov.ua t.alekseenko@sssu.gov.ua
S.1.7	Контактний номер телефону	(044) 287 03 46 (044) 287 54 33
S.1.8	Контактний номер факсу	(044) 235 37 39
S.2	Оновлення метаданих	
S.2.1	Дата останнього оновлення метаданих	05 січня 2024 року.
S.2.2	Дата останнього розміщення метаданих	05 січня 2024 року.
S.2.3	Дата останнього оновлення вмісту метаданих	05 січня 2024 року.
S.3	Статистичне представлення	

1	2	3
S.3.1	Опис даних	Метою проведення державного статистичного спостереження (далі – ДСС) "Економічні показники короткотермінової статистики будівництва" є формування короткотермінової статистичної інформації про обсяг виробленої будівельної продукції підприємствами, які здійснюють будівельну діяльність, для інформаційного забезпечення аналізу розвитку будівництва в Україні, розрахунку індексу будівельної продукції. За результатами ДСС щомісячно формуються наступні показники: обсяг виробленої будівельної продукції; індекс будівельної продукції.
S.3.2	Класифікатори (класифікації) та стандарти	При проведенні ДСС використовуються: Класифікація видів економічної діяльності (КВЕД); Державний класифікатор будівель та споруд (ДК БС); Національний класифікатор будівель та споруд (НК БС (НК 018:2023)) з 01.01.2024; Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад (КАТОТТГ); Класифікація інституційних секторів економіки України (KICE). Ці класифікатори розміщені на офіційному вебсайті Держстату (www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Методологія та класифікатори"/"Класифікатори".
S.3.3	Сектор охоплення	ДСС належить до короткотермінової статистики підприємств і охоплює сферу будівництва. Генеральна сукупність одиниць статистичного спостереження охоплює місцеві одиниці за видом економічної діяльності, діяльність яких належить до секції F (за видом економічної діяльності за КВЕД) та інституційного сектору економіки S.11 "Нефінансові корпорації" (відповідно до KICE) тих підприємств, частиною яких є ці одиниці.
S.3.4	Статистичні визначення	У межах ДСС формуються такі показники із визначеннями: 1) обсяг виробленої будівельної продукції (показник відображає

1	2	3
		вартість виконаних будівельних робіт (власними силами) за укладеними договорами підряду під час нового будівництва, реконструкції, реставрації, ремонту об'єктів будівництва); 2) індекс будівельної продукції (показник відображає короткострокові зміни вартості виробленої будівельної продукції (виконаних будівельних робіт) в постійних цінах за порівнювальні періоди). Обсяг виробленої будівельної продукції формується за період з початку року, наростаючим підсумком. Індекс будівельної продукції розраховується: за звітний місяць до попереднього місяця; за звітний місяць до відповідного місяця попереднього року, за звітний період до відповідного періоду попереднього року. Формування показників ДСС здійснюється в таких розрізах: обсяг виробленої будівельної продукції: по Україні – за видами (на рівні розділів, підрозділів, груп 124, 125, 211–215, 221, 222, 241, класів 2301–2304 за ДК БС), характером будівництва (нове, ремонти (капітальний та поточний), інше); по регіонах (за КАТОТТГ) – за видами (на рівні розділів, підрозділів 11,12 за ДК БС), характером будівництва; індекс будівельної продукції – по Україні та регіонах за видами (на рівні розділів, підрозділів 11,12 за ДК БС); індекс будівельної продукції: за звітний місяць до попереднього місяця та до відповідного місяця попереднього року – по Україні та за видами (на рівні розділів, підрозділів 11,12 за ДК БС); за звітний період до відповідного періоду попереднього року – по Україні та регіонах за видами (на рівні розділів, підрозділів 11,12 за ДК БС).
S.3.5	Статистична одиниця	Одиницею статистичного спостереження є юридична особа (її відокремлений підрозділ).

1	2	3
		Для формування сукупності одиниць використовується місцева одиниця за видом економічної діяльності.
S.3.6	Статистична сукупність	Об'єктом статистичного спостереження (цільовою сукупністю) є юридичні особи (їх відокремлені підрозділи), діяльність яких (основна та/або другорядна) за КВЕД належить до секції F. Сукупність одиниць ДСС, що вивчається, формується на основі генеральної сукупності, шляхом відбору: одиниць із середньою кількістю працівників більше 10 осіб за попередній до звітного рік за розділами секції F за КВЕД; одиниць, що здійснювали будівництво господарським способом. До сукупності одиниць, що вивчається, не включаються одиниці, які були включені до аналогічної сукупності звітного року і не звітували протягом звітного та попереднього до звітного років або подавали звіти з відсутніми даними із причин, пов'язаних із відсутністю здійснення будівельної діяльності (одиниця не здійснює вид економічної діяльності, який спостерігається; одиниця реорганізована/у стадії реорганізації), а також якщо за одиницю звітує інший респондент. Сформована сукупність відібраних одиниць має забезпечувати не менше 80 % обсягу будівельної продукції по Україні та регіонах за видами будівельної діяльності (на рівні розділів секції F за КВЕД).
S.3.7	Відповідна область	Результати ДСС формуються в цілому по Україні та за регіонами (без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях (з 2014 по січень-лютий 2022 року), без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії (з січня-березня 2022 року)).
S.3.8	Часове охоплення	ДСС запроваджено у 1990 році. У сучасному вигляді спостереження існує, починаючи з даних за січень 2011 року. Динамічний ряд описаний у пункті розділу S.15.2.

1	2	3
S.3.9	Базисний період	За базисний рік прийнято 2016 рік (з 2020 року). Застосовується для розрахунку індексу будівельної продукції до середньомісячного значення базисного року (з використанням формули Ласпейреса), за яким здійснюється розрахунок індексів за звітний місяць до попереднього місяця звітного року та до відповідного місяця попереднього року, звітний період до відповідного періоду попереднього року, а також індексів будівельної продукції з усуненням сезонних (календарного та сезонного) коливань.
S.4	Одиниця вимірювання	Тисяча гривень, мільйон гривень, відсоток, індекс.
S.5	Звітний період	Останнім звітним періодом цього ДСС (за яким також здійснено поширення результатів) вважається січень-вересень 2023 року, для показника щодо індексу будівельної продукції також вересень 2023 року.
S.6	Підстава для проведення спостереження	
S.6.1	Нормативно-правові акти й угоди	Європейський рівень: Регламент Ради (ЄС) від 19 травня 1998 року № 1165/98 щодо короткотермінової статистики підприємств (зі змінами): http://eurlex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CONSLEG:1998R1165:20120621:EN:PDF. Регламент (ЄС) 2019/2152 Європейського Парламенту та Ради від 27 листопада 2019 року про європейську статистику підприємств (далі – Регламент ЄС 2019/2152) https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32019R2152 Регламент Комісії (ЄС) 2020/1197 від 30 липня 2020 року, що впроваджує Регламент ЄС 2019/2152 у частині короткотермінової статистики підприємств (далі - Регламент Комісії (ЄС) 2020/1197). https://eur-lex.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1197/oj Національний рівень:

1	2	3
		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	Угоди, що сприяють взаємообміну інформаційними ресурсами відсутні. Інформацію за результатами ДСС Держстат надає: за запитами користувачів статистичної інформації у порядку та на умовах, визначених чинним законодавством; міжнародним організаціям (Євростату) у рамках виконання міжнародних зобов'язань України, а також статистичним службам інших країн за їхніми запитами: "Запитальник Євростату"; "Запитальник Міжнародного валютного фонду (МВФ)". Крім цього, інформація ДСС надається департаменту статистики національних рахунків, а отримується від департаменту статистики цін та департаменту структурної статистики.
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 розділу V Регламенту (ЄС) № 223/2009 Європейського Парламенту та Ради від 11 березня 2009 року щодо європейської статистики, 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

1	2	3
		захист персональних даних". Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених пунктом 1 підрозділу 2 розділу IV 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	Для забезпечення встановлених законодавством гарантій перед респондентами щодо забезпечення конфіденційності наданої ними інформації використання цієї інформації відбувається виключно у статистичних цілях. Під час проведення ДСС реалізуються такі заходи щодо забезпечення статистичної конфіденційності: надання статистичної інформації, отриманої за результатами ДСС, користувачам в агрегованому знеособленому вигляді; нерозповсюдження статистичної інформації, яка була отримана під час проведення ДСС, якщо є загроза розкриття первинних даних; нерозголошення інформації щодо сукупності респондентів (які підлягають статистичному спостереженню) та сукупності одиниць ДСС (що вивчається), сформованих на основі первинних даних, отриманих від респондентів під час проведення ДСС, що є конфіденційними. Контроль ризику розкриття конфіденційних даних здійснюється для кожного з показників, що формуються за результатами ДСС 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), та правилом домінанти, відповідно до якого значення є вразливим, якщо воно розраховано з перевагою однієї

1	2	3
		(80 і більше відсотків визначеного розміру/обсягу показника) або двох одиниць (90 і більше відсотків визначеного обсягу показника). Для уникнення розкриття конфіденційних статистичних 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), включаючи блокування значень взаємопов'язаних показників та беручи до уваги їх розрізи й агрегацію.
S.8	Політика поширення	
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 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. В умовах дії воєнного стану, починаючи зі звіту за лютий 2022 року, статистична інформація поширюється із запізненням та не в повному обсязі (наприклад, за регіонами). В терміни, передбачені календарем, для користувачів розміщується повідомлення про неможливість оприлюднення інформації у зв'язку із воєнним станом. У випадку поширення інформації в рубриці "Новини" з'являється відповідне повідомлення.
S.8.3	Доступ користувачів до інформації	Принципи оприлюднення інформації визначені Політикою поширення офіційної державної статистичної інформації, затвердженої наказом Держстату від 21 грудня 2022 року № 335, зареєстрованою у Міністерстві

1	2	3
		юстиції України 24 січня 2023 року № 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 точною та надійною, своєчасною та пунктуальною, послідовною та порівнянною, зрозумілою та доступною для широких кіл користувачів; - статистична інформація поширюється з дотриманням вимог конфіденційності, визначених чинним законодавством; - усі користувачі мають рівний і одночасний доступ до статистичної інформації.
S.9	Періодичність оприлюднення інформації	Статистична інформація за результатами цього ДСС оприлюднюється щомісячно. Терміни поширення, показники та їх розрізи (деталізація), а також статистичні продукти, які поширюються за результатами ДСС, зазначаються у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік, який розміщений 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 результатами цього ДСС передбачено експрес-випуски. Однак враховуючи неможливість формування в повному обсязі об'єктивної статистичної інформації в умовах дії воєнного стану, починаючи зі звіту за лютий 2022 року, експрес-випуски не поширюються. Також публікацією попередніх даних є статистична інформація за результатами спостереження. Зазначені статистичні продукти поширюються згідно з планом державних статистичних спостережень на відповідний рік на офіційному сайті Держстату в розділах "Статистична інформація"/"Економічна статистика"/ "Будівництво" та "Статистична

1	2	3
		інформація"/"Багатогалузева статистична інформація"/"Регіональна статистика"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/"Будівництво".
S.10.2	Публікації	Основним статистичним продуктом, в якому поширюються дані ДСС, є статистична інформація, що розміщується на офіційному вебсайті Держстату: у розділі "Статистична інформація"/"Економічна статистика"/"Будівництво": Індекс будівельної продукції (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2023/bud/ibp/ibp_11_23ue.xls); Індекс будівельної продукції за видами (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2022/bud/ibp/arh_ibp_sezon_kol_2022_u.htm); https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ibp/ibp_u/arh_ibpvp_2021u.htm; https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ibp/ibp_u/arh_ibp_11-20u.htm); Обсяг виробленої будівельної продукції за видами (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ovb/arh_ovb_21u.htm; https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2014/bud/ovb/ovb_u/ovbp_vyd_u.htm); Розподіл обсягів виробленої будівельної продукції за видами: (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/rovp/arh_rovp_21u.htm); Індекси будівельної продукції, скориговані на сезонний та календарний ефект (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2022/bud/ibp/arh_ibp_sezon_kol_2022_u.htm); у розділі "Статистична інформація"/"Багатогалузева статистична інформація"/"Регіональна статистика"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/"Будівництво":

1	2	3
		Індекси будівельної продукції по регіонах (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ibp_reg/ibp_reg_u/arh_ibpm_reg_2021u.htm); Індекси будівельної продукції за видами по регіонах (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ibp_reg/ibp_reg_u/arh_ibp_reg_21u.htm); Обсяг виробленої будівельної продукції по регіонах (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ovb_reg/ovb_reg_u/arh_ovbm_reg_21_u.htm); Обсяг виробленої будівельної продукції за видами по регіонах (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2021/bud/ovb_reg/ovb_reg_u/arh_ovbv_reg_21u.htm); Розподіл обсягів виробленої будівельної продукції за характером будівництва по регіонах (https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2019/bud/rovp_reg/arh_rovp_reg_u.htm)
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 у відповідних статистичних продуктах (статистична інформація). Дані, що оприлюднюються на вебсайтах ТОД, узгоджені з даними, які публікує Держстат. Враховуючи неможливість формування в повному обсязі об'єктивної статистичної інформації в умовах дії воєнного стану, починаючи зі звіту за лютий 2022 року, інформація по регіонах не поширюється.

1	2	3
		Статистична інформація за результатами проведення цього ДСС оприлюднюється на Єдиному державному веб-порталі відкритих даних (https://data.gov.ua/dataset/72bc2875-f964-41b5-bb3f-c4858b431144-ukrayiny?page=14) та у мобільному додатку "Статистика в смартфоні", який працює на ОС Android і безкоштовно доступний для завантаження на Google Play (https://play.google.com/store/apps/details?id=com.statinsmartphone).
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 "Економічні показники короткотермінової статистики будівництва", затверджені наказом Держстату від 22 грудня 2022 року № 347 (зі змінами) (далі – Методологічні положення). https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2022/347/347.pdf Методика розрахунку інтегрального індексу виробництва (враховуючи індекси промислової та будівельної продукції), затверджена наказом Держстату від 02 серпня 2005 № 224 (у редакції наказу Держстату від 14 березня 2013 № 91 (зі змінами)) (далі – Методика). http://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2020/61/61.pdf
S.10.6.1	Рівень повноти метаданих (AC3)	1. Рівень повноти представлення метаданих щодо оприлюднення інформації становить 100%: $AC3 = 18/18 = 1$. 2. Рівень повноти представлення метаданих щодо обробки становить 90%: $AC3 = 14/15 = 0,9$. 3. Рівень повноти представлення метаданих щодо якості становить 80%: $AC3 = 35/43 = 0,8$.
S.10.7	Документація з якості	ДСС враховує всі аспекти "Політики з якості в органах державної статистики", затвердженої наказом Держстату від 30.11.2016 № 228 (зі змінами) (www.ukrstat.gov.ua у розділі "Діяльність"/"Якість діяльності"), а

1	2	3
		також Положення щодо підготовки стандартного звіту з якості державного статистичного спостереження з урахуванням європейського стандарту – Єдиної інтегрованої структури статистичних метаданих (SIMS), затвердженого наказом Держстату від 28 грудня 2022 року № 414 (зі змінами), зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 13 січня 2023 року № 74/39130 (зі змінами). За цим спостереженням склалися стандартні звіти з якості у 2017 та 2021 роках (розміщені на офіційному сайті Держстату у розділі "Діяльність"/ "Статистичні спостереження"/ "Звіти з якості"/ "Економічна статистика"/ "Будівництво").
S.11	Управління якістю	
S.11.1	Забезпечення якості	Держстат упровадив 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 (зі змінами), 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://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2022/392/glosi_GAMSO.pdf За результатами анкетного опитування, проведеного у квітні 2020 року з метою вивчення рівня задоволення інформаційних потреб користувачів за показниками в частині короткотермінової статистики підприємств щодо обсягу виробленої будівельної продукції та індексу будівельної продукції, від 20% до 55% користувачів дали оцінку "відмінно" та "добре" за всіма принципами якості даних щодо показників з тематики опитування. Найбільш важливими принципами якості статистичної інформації користувачі визначили "Точність/Надійність", на другому місці –

1	2	3
		"Своєчасність та Пунктуальність", на третьому – "Актуальність".
S.12	Актуальність	
S.12.1	Потреби користувачів	Користувачами є органи державної влади та місцевого самоврядування, науковці та дослідники, медіа, міжнародні організації, бізнес (підприємства, установи, організації), фізичні особи, а також департамент статистики національних рахунків. Пропозиції користувачів за результатами анкетного опитування та інформація щодо їх урахування доступні на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Анкетні опитування" за посиланням: https://www.ukrstat.gov.ua/anketa/2020/povid/povidoml_bud.doc
S.12.2	Задоволення користувачів	Держстат розраховує індекс задоволеності користувачів статистичної інформації, який у 2023 році склав 86,8% (у 2022 році – 84,3%). Основні висновки за результатами анкетного опитування в частині короткотермінової статистики підприємств щодо обсягу виробленої будівельної продукції та індексу будівельної продукції, яке було проведено у квітні 2020 року: 37% опитаних зазначили, що статистична інформація з тематики опитування є основою або важливою складовою їхньої діяльності; 50% опитаних використовують інформацію з тематики опитування для аналізу й прогнозування соціально-економічного розвитку країни/регіону; 93% опитаних дали позитивну оцінку інформаційній підтримці з тематики опитування; 20% користувачів висловились про поліпшення якості інформаційної підтримки щодо показників з тематики опитування порівняно з минулим роком, 55% – вважають, що вона не змінилася. 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 січня-лютого 2022 року

1	2	3
		надавалася у повному обсязі відповідно до плану державних статистичних спостережень на відповідний рік. $R1(U)_1 = 1$. В умовах дії воєнного стану: За показником "Індекс будівельної продукції" за видами у січні–вересні та вересні 2023 року до відповідного порівнювального періоду статистична інформація, у якій існує потреба в її користувачів (відповідає 1287 коміркам із даними у розділі "Статистична інформація" за показниками цього ДСС відповідно до плану державних статистичних спостережень на 2023 рік): $R1(U)_2 = 1287/1287 = 1.$ За показником "Обсяг виробленої будівельної продукції" за видами за січень–вересень 2023 року статистична інформація, у якій існує потреба в її користувачів (відповідає 207 коміркам із даними): $R1(U)_3 = 207/207 = 1$. За показником "Обсяг виробленої будівельної продукції" за характером будівництва за січень–вересень 2023 року статистична інформація, у якій існує потреба в її користувачів (відповідає 36 коміркам із даними): $R1(U)_4 = 36/36 = 1$. За показником "Індекс будівельної продукції" по регіонах за січень–вересень 2023 року до відповідного порівнювального періоду (відповідає 364 коміркам із даними у розділі "Статистична інформація" за показниками цього ДСС відповідно до плану державних статистичних спостережень на 2023 рік) становить: $R1(U)_5 = 364/0 = 0.$ За показником "Обсяг виробленої будівельної продукції" по регіонах за січень–вересень 2023 року (відповідає 468 коміркам із даними) становить: $R1(U)_6 = 468/0 = 0.$
S.12.3.1	Рівень повноти інформації ($R1(P)$)	За цим ДСС, із метою забезпечення статистичної конфіденційності, поширенню не підлягає агрегована знеособлена статистична інформація,

1	2	3
		яка містить дані, отримані від трьох і менше респондентів та/або якщо частка одного з респондентів у ній перевищує 80 відсотків або частка двох респондентів у ній перевищує 90 відсотків. Рівень повноти статистичної інформації, що поширюється за результатами цього ДСС (за січень-вересень 2023 року): $R1_1(P) = 1287/1287 = 1$ (за показником "Індекс будівельної продукції" за видами); $R1_2(P) = 207/207 = 1$ (за показником "Обсяг виробленої будівельної продукції" за видами); $R1_3(P) = 36/36 = 1$ (за показником "Обсяг виробленої будівельної продукції" за характером будівництва). Рівень повноти статистичної інформації, що поширюється за результатами цього ДСС за 2022 рік: $R1_4(P) = 21/23 = 0,92$ (за показником "Обсяг виробленої будівельної продукції" за видами).
S.13	Точність і надійність	
S.13.1	Загальна точність	Відповідно до Методологічних положень для проведення ДСС використовується комбінація статистичних методів, а саме проведення несуцільного обстеження безпосередньо респондентів ДСС за критеріями відбору та використання інформації інших ДСС. Обробка даних ДСС складається з опрацювання даних від респондентів, які проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі контроль повноти, логічні та арифметичні контролю первинних даних, аналіз наявності та взаємозв'язок отриманих даних. У випадку неотримання даних від респондента, який має суттєві обсяги виробництва будівельної продукції (у попередніх місяцях звітного року), та за наявності інформації, що ця одиниця у звітному місяці здійснювала діяльність, може проводитися компенсація даних за відповідною одиницею із використанням значення показника за

1	2	3
		попередній звітному місяць або середнього значення показника за попередні місяці тощо. У наступному звітному місяці/місяцях по можливості та необхідності такі дані імпутуються відповідно до інформації зі звіту, наданого респондентом за попередній місяць/місяці. Показник ДСС щодо обсягів виробленої будівельної продукції формується методом арифметичного підсумовування даних. Індекс будівельної продукції розраховується відповідно до Методики розрахунку інтегрального індексу виробництва (враховуючи індекси промислової та будівельної продукції). Отримані масиви даних ДСС для забезпечення їх якості аналізуються із застосуванням таких методів, як аналіз даних щодо виявлення нетипових значень та їх мікроредагування (наприклад, щодо помилки заокруглення, помилки знаку, помилки масштабування або одиниць виміру), аналіз даних у часі (порівняння з попереднім місяцем звітного року та відповідним місяцем попереднього року), аналіз даних у просторі (на державному рівні – по регіонах; на регіональному рівні – по одиницях).
S.13.2	Похибки вибірки (A1 (U))	Не застосовується. За цим ДСС не розраховуються показники точності (надійності), а саме: дисперсія вибірових оцінок, стандартна похибка вибірки, гранична похибка вибірки, відносна стандартна похибка вибірки, або коефіцієнт варіації, оскільки ДСС не проводиться з використанням методу стратифікованого випадкового відбору.
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)	В межах ДСС присутні похибки вимірювання, охоплення, обробки тощо. Рівень невідповідей (A5) (в умовах дії воєнного стану) за вересень 2023 року становить 38,5%, з них 12% респондентів – скористалися правом не подавати статистичну звітність відповідно до Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії

1	2	3
		воєнного стану або стану війни". $A5=38,5\%$ Рівень невідповідей ($A5$) за 2021 рік склав 12,9%. Для зменшення невідповідей застосовується контроль рівня подання звітів респондентами, охопленими ДСС, аналізуються причини їх неподання.
S.13.3.1	Похибки охоплення	З метою уникнення надмірного охоплення сформована сукупність відібраних одиниць за експертною оцінкою щодо повноти охоплення явища має забезпечувати не менше 80% обсягу будівельної продукції по Україні та регіонах за видами будівельної діяльності (на рівні розділів секції F за КВЕД). З метою уникнення надмірного охоплення до сукупності одиниць, що вивчається, не включаються одиниці, які були включені до аналогічної сукупності звітного року і не звітували протягом попереднього до звітного та звітних років або подавали звіти з відсутніми даними із причин, пов'язаних із відсутністю здійснення будівельної діяльності (одиниця не здійснює вид економічної діяльності, який спостерігається; одиниця реорганізована/у стадії реорганізації), а також якщо за одиницю звітує інший респондент.
S.13.3.1.1	Рівень надмірного охоплення ($A2$)	Рівень надмірного охоплення, 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 формою № 1-кб (місячна) за вересень 2023 року $A2=6,6\%$.
S.13.3.1.2	Частка спільних одиниць ($A3$)	Показник не розраховується, оскільки для проведення ДСС використовується тільки одне джерело інформації – дані від респондентів.
S.13.3.2	Похибки вимірювання	Похибки вимірювання є одиничними і суттєво не впливають на точність статистичних даних (за оцінкою до 1 %). Для запобігання похибок вимірювання здійснюється аналіз даних, що надійшли від респондентів. У

1	2	3
		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 ДСС розраховується рівень участі респондентів й аналізуються основні причини їх неучасті. Рівень надання звітів респондентами (в умовах дії воєнного стану) за вересень 2023 року становив 61,5% (за 2021 рік – 87,1%). У випадку неотримання даних від респондента, який має суттєві обсяги виробленої будівельної продукції, та за наявності інформації, що ця одиниця у звітному місяці здійснювала діяльність, може проводитися компенсація даних за відповідною одиницею з використанням значення показника за попередній звітному місяць або середнього значення показника за попередні місяці тощо. У наступному звітному місяці/місяцях по можливості та необхідності такі дані імпутуються відповідно до звіту, наданого респондентом за попередній місяць/місяці.
S.13.3.3.1	Частка невідповідей одиниць (A4)	Частка невідповідей одиниць за вересень 2023 року: залучено – 8783 одиниці, надали інформацію – 5401 одиниці, не прозвітували – 3382 одиниці. $A4 = 0,385 (1 - 5401/8783)$. 38,5 % одиниць із сукупності не прозвітували. Серед причин невідповідей найпоширенішими були такі: одиниця не звітує з причини виникнення надзвичайних та непереборних обставин (17,7%); одиниця не здійснює вид економічної діяльності/діяльності, що формує явище, яке спостерігається (3,6%); одиниця тимчасово призупинила економічну діяльність через економічні чинники/карантинні обмеження (3,2%); одиниця не знайдена за наявними контактами (2,3%). Це пояснюється введенням в дію положень підпункту 1 пункту 1 Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших

1	2	3
		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 вересень 2023 року: $A5 = 1 - 3382/5401 = 0,37$.
S.13.3.4	Похибки обробки даних	Для запобігання похибок обробки даних, отриманих від респондентів, в Інтегрованій системі статистичної інформації (ICSI) передбачено арифметичні та логічні контролю введенної інформації. Кожна процедура обробки даних супроводжується формуванням протоколів припущених помилок. Дані зі значними змінами у порівнянні з минулим роком або з великим впливом на загальний результат додатково вивчаються. У разі отримання сумнівних даних здійснюється зв'язок з респондентом і за необхідності відповідна інформація уточнюється (у середньому за рік похибка обробки складає за оцінкою до 0,1 %).
S.13.3.5	Похибки вибору моделі	Для виявлення похибок вибору моделі отримані результати ДСС аналізуються, зокрема, з точки зору взаємозв'язку показників, також здійснюється зіставлення окремих значень агрегованих показників, порівняння значень агрегованих показників, у тому числі в динаміці (порівняння з попереднім періодом). Показник щодо індексу будівельної продукції до середньомісячного значення базисного року (з використанням формули Ласпейреса)

1	2	3
		розраховується відповідно до Методики. Також для проведення цього ДСС застосовуються методи компенсації відсутніх даних та методи коригування сезонних коливань. Інформація щодо нерелевантності джерел інформації відсутня.
S.14	Своєчасність і пунктуальність	
S.14.1	Своєчасність і тривалість часу до оприлюднення інформації (TP2)	Збір даних за ф. №1-кб (місячна) відбувається не пізніше 15 числа місяця, наступного за звітним, оприлюднення результатів на 35-й день після звітного періоду (до січня-лютого 2022 року). Кількість днів з останнього дня звітного періоду до дня поширення результатів ДСС становить 20 днів ($TP2_1 = 65 - 45 = 20$). В умовах дії воєнного стану попередні місячні дані наростаючим підсумком за 2022 рік поширювалися із запізненням: попередні дані за 2022 рік – на 83 день, а також за вересень до відповідного порівнювального періоду /січень-вересень 2023 року – на 86 день. Кількість днів з останнього дня звітного періоду до дня поширення попередніх місячних даних наростаючим підсумком за 2022 рік збільшилося і становила 68 днів ($TP2_2 = 113 - 45 = 68$), за вересень /січень-вересень 2023 року до відповідного порівнювального періоду – 71 день ($TP2_3 = 116 - 45 = 71$).
S.14.1.1	Тривалість часу до оприлюднення попередніх результатів ДСС (TP1)	За 2021 рік попередні дані оприлюднено на 35-й день після звітного періоду, остаточні дані – на 60-й день після звітного періоду. Тривалість часу між термінами поширення попередніх та остаточних даних становила 25 днів. $TP1_1 = 60 - 35 = 25$. За 2022 рік (в умовах дії воєнного стану) попередні дані оприлюднено на 83-й день після звітного періоду, остаточні дані – на 171 день після звітного року. Тривалість часу між термінами поширення попередніх та остаточних даних збільшилася і становила 88 днів. $TP1_2 = 171 - 83 = 88$.

1	2	3
		Перегляд значень щомісячних показників 2023 року буде здійснений після закінчення звітного року в терміни не раніше, ніж передбачено планом державних статистичних спостережень на 2024 рік.
S.14.1.2	Тривалість часу до оприлюднення остаточних результатів ДСС (TP2)	За 2021 рік збір даних за ф. №1-кб (місячна) відбувається не пізніше 15 числа місяця, наступного за звітним періодом, остаточні дані показників цього ДСС оприлюднюються на 45-й день після звітного періоду: $TP2_3 = 60 - 15 = 45$. За 2022 рік (в умовах дії воєнного стану) тривалість часу до оприлюднення остаточних результатів збільшилася і становила 156 день: $TP2_4 = 171 - 15 = 156$.
S.14.2	Пунктуальність і оприлюднення (TP3(U))	Інформація за результатами ДСС до січня-лютого 2022 року оприлюднювалась в заплановані терміни, випадків порушення термінів оприлюднення статистичних продуктів не було. Відсоток оприлюднень, здійснених вчасно, відповідно до календаря оприлюднення інформації складав 100%. $TP3(U) = 1$. В умовах дії воєнного стану інформація поширюється із запізненням і не в повному обсязі: за вересень/січень-вересень 2023 року до відповідного порівнювального періоду було оприлюднено 6 статистичних продуктів (інформації), в календарі оприлюднення інформації передбачено 11: $TP3(U) = 6 / (5 + 6) = 0,55$.
S.14.2.1	Пунктуальність і оприлюднення (TP3(P))	Календар оприлюднення інформації за цим ДСС до січня-лютого 2022 року жодного разу не порушувався. $TP3(P) = 0$. В умовах дії воєнного стану інформація поширюється із запізненням: попередні місячні дані за вересень/січень-вересень 2023 року до відповідного порівнювального періоду $TP3(P) = 86 - 35 = 51$ (кількість

1	2	3
		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 даних, географічного охоплення, методів збору та обробки даних, застосування єдиних статистичних класифікацій, методологічних підходів, що забезпечують зіставну динаміку показника щодо обсягу виробленої будівельної продукції. Зважаючи на зазначене, показники цього спостереження за певний період можна порівнювати з даними попередніх обстежень як у цілому по Україні, так і за регіонами. Результати ДСС формуються 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, оскільки методологією не передбачено вимірюваних дзеркальних потоків щодо цих статистичних даних.
S.15.2	Порівнянність – у часі. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2 (U))	Показники цього спостереження за певний обраний період року можна порівнювати з даними відповідного періоду попереднього року з 2011 року.
S.15.2.1	Порівнянність. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2 (P))	Динаміка статистичних показників спостерігається за видами будівельної продукції та в цілому (включаючи дані за вересень/січень-вересень 2023 року до відповідного порівнювального періоду): щодо індексу будівельної продукції з 2011 року: $CC2_1 = (2022-2011)+1 \times 12+9 = 153;$ щодо обсягу виробленої будівельної продукції з 2010 року $CC2_2 = (2022-2010)+1 \times 12+9 = 165.$

1	2	3
S.15.3	Узгодженість - перехресні області	Узгодженість статистичної інформації, сформованої за показниками цього ДСС, із інформацією інших ДСС (в частині джерела отримання даних від респондентів за формою ДСС № 1-кб (місячна)) відсутня.
S.15.3.1	Узгодженість – внутрішньорічна та річна статистика	Показник ДСС "Обсяг виробленої будівельної продукції" цього ДСС узгоджується із розрахунковим показником структурної статистики (ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів") "Обсяг виробленої продукції (товарів, послуг)" (секція F КВЕД).
S.15.3.2	Узгодженість – національні рахунки	Інформація щодо індексу та обсягу будівельної продукції використовується як джерело інформації для статистики національних рахунків (при проведенні ДСС "Квартальні національні рахунки" та Річні національні рахунки як індикатор для обчислення показників рахунку виробництва). Зазначені дані повністю відповідають потребам статистики національних рахунків.
S.15.4	Узгодженість – внутрішня	У поширених даних не існує ніяких відомих невідповідностей. За цим ДСС щомісячні дані наростаючим підсумком за різні періоди їх формування внутрішньо узгоджені та є послідовними в часі.
S.16	Витрати та навантаження	Держстат здійснює оцінку звітного навантаження на респондентів на підставі Методики здійснення моніторингу участі респондентів у державних статистичних спостереженнях, затвердженої наказом Держстату від 14 травня 2013 року № 149 (зі змінами). За останньою оцінкою, яка проводилася у 2021 році, в цілому по Україні звітне навантаження на респондентів порівняно з 2020 роком за формою № 1-кб (місячна) зменшилося на 13,8% за рахунок зменшення кількості респондентів. За результатами анкетного опитування респондентів середні витрати часу на заповнення форми № 1-кб (місячна) становлять 1 год 06 хв. Більшості із числа опитаних респондентів (84%) було нескладно зрозуміти роз'яснення та зміст показників форми, підготувати інформацію та

1	2	3
		заповнити форму. Індекс задоволеності респондентів за формою № 1-кб (місячна) становить 92% (при середньому показнику за формами ДСС – 88%).
S.17	Перегляд інформації	
S.17.1	Перегляд інформації – політика	Перегляд статистичної інформації ДСС відбувається відповідно до: Політики перегляду офіційної державної статистичної інформації, затвердженої наказом Держстату від 20 грудня 2022 року № 328 (зі змінами): https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf; Методологічних положень щодо перегляду офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Держстату від 25 серпня 2021 № 220 (зі змінами): https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2021/220/220.pdf. Перегляд інформації ДСС відбувається відповідно до визначеної методології, зокрема, розділу IX Методологічних положень.
S.17.2	Перегляд інформації – середній розмір перегляду (A6 (U)) .	Для цього ДСС передбачений запланований перегляд статистичної інформації (регулярний – зумовлений появою нової більш повної інформації, що була недоступна на час формування статистичних показників, а також спеціальний – зумовлений результатами проведення порівняльного аналізу між звітними періодами різної тривалості, у разі зміни методології ДСС або класифікації, яка використовується для формування показників ДСС, змінами базисного року у терміни, зазначені у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік.) та незапланований (є наслідком непередбачуваних подій та помилок, уключаючи уточнення даних респондентами). Запланований перегляд передбачений для всіх показників ДСС. Про регулярний перегляд користувачі статистичної інформації попередньо інформуються про дату і/або час оприлюднення інформації та деталізацію перегляду, про спеціальний перегляд статистичної інформації – не пізніше як за пів року шляхом оприлюднення на офіційному вебсайті

1	2	3
		Держстату відповідного оголошення. Переглянуті дані (з відповідними поясненнями) оприлюднюються на офіційному вебсайті Держстату (www.ukrstat.gov.ua) разом із черговим оприлюдненням відповідної статистичної інформації за підсумками ДСС згідно з календарем оприлюднення інформації.
S.17.2.1	Перегляд інформації – середній розмір перегляду (A6 (P))	Регулярний перегляд статистичної інформації ДСС здійснюється щорічно по показниках щодо обсягу виробленої будівельної продукції та індексу будівельної продукції. За результатами перегляду значень показників в цілому по будівництву за 2022 рік: $A6_1 (P) = (114943,8 - 113152,4) / 1 = 1791,4 / 1 = 1791,4 \text{ (за показником "Обсяг виробленої будівельної продукції").}$ $A6_2 (P) = (32,2 - 31,1) / 1 = 1,2 / 1 = 1,2 \text{ (за показником "Індекс будівельної продукції" (відсотків до відповідного місяця 2021 року));}$ $A6_3 (P) = (160,8 - 157,9) / 1 = 2,9 / 1 = 2,9 \text{ (за показником "Індекс будівельної продукції" (відсотків до попереднього місяця));}$ $A6_4 (P) = (35,2 - 34,7) / 1 = 0,5 / 1 = 0,5 \text{ (за показником "Індекс будівельної продукції" (відсотків до попереднього 2021 року).}$ Перегляд значень щомісячних показників 2023 року буде здійснений після закінчення звітного року в терміни не раніше, ніж передбачено планом державних статистичних спостережень на 2024 рік.
S.18	Статистична обробка	
S.18.1	Джерела інформації для проведення статистичного спостереження	Джерелами інформації ДСС є: інформація, отримана від респондентів за формою ДСС № 1-кб (місячна) "Звіт про виконання будівельних робіт" (далі - форма №1-кб (місячна); інформація ДСС "Реєстр статистичних одиниць", яка використовується для формування генеральної сукупності, сукупності

1	2	3
		одиниць статистичного спостереження, що вивчається, та сукупності респондентів ДСС; інформація ДСС "Зміни цін у будівництві", яка використовується для розрахунку індексу будівельної продукції; інформація ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів", яка використовується для формування сукупності одиниць статистичного спостереження, що вивчається.
S.18.2	Періодичність отримання інформації	Збір даних для формування показників статистичного спостереження проводиться з місячною періодичністю.
S.18.3	Збір інформації	Статистичне спостереження проводиться шляхом збору інформації безпосередньо від респондентів за формою № 1-кб (місячна).
S.18.4	Валідація даних. Підтвердження інформації, необхідної для проведення статистичних спостережень	Обробка даних ДСС складається з опрацювання даних від респондентів, які проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі контроль повноти, логічні й арифметичні контролю первинних даних, аналіз наявності та взаємозв'язок отриманих даних. Отримані масиви даних ДСС для забезпечення їх якості аналізуються із застосуванням таких методів: аналіз даних щодо виявлення нетипових значень та їх мікроредагування; аналіз даних у часі (порівняння з попереднім місяцем звітного року та відповідним місяцем попереднього року); аналіз даних у просторі (на державному рівні – по регіонах; на регіональному рівні – по одиницях). Для забезпечення якості даних, у разі виявлення неузгодженостей, може здійснюватися зв'язок із респондентом для уточнення даних та відповідного редагування.
S.18.5	Об'єднання даних	Узагальнення інформації ДСС здійснюється на державному та регіональному рівнях. Формування показників ДСС щодо обсягу виробленої будівельної

1	2	3
		продукції відбувається шляхом об'єднання методом арифметичного підсумовування даних. Інформація за показниками в розрізі регіонів, як правило, узагальнюється з урахуванням місцезнаходження звітної одиниці ДСС (юридична адреса), а також у випадках, коли отримуються дані в цілому по звітній одиниці ДСС (за неможливості розподілити їх по структурних підрозділах, зокрема, з будівництва доріг, магістральних трубопроводів, тощо) – за місцезнаходженням юридичної особи (юридичною адресою).
S.18.5.1	Рівень імпутації (A7)	Для звітування за ф. №1-кб (місячна) за вересень 2023 року було залучено 8783 одиниць, з них 3170 респондентів надали дані, 2231 – надали звіти з відсутніми даними. Компенсація даних за цим ДСС проводилася по респондентах, які в попередніх місяцях мали суттєві обсяги виробництва будівельної продукції та по яким є наявна інформація, що одиниця здійснювала діяльність у звітному місяці (на підставі даних інших ДСС, зокрема "Обстеження підприємств із питань статистики праці", з відкритих джерел (Інтернет) тощо). Виходячи з отриманої інформації 7 значень показника "обсяг виробленої будівельної продукції" було імпутовано та відповідно взято стільки ж значень донора цього ж показника. Рівень імпутації становить: $A7 = 7 / (7+8783) = 0,0008.$
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. За цим ДСС передбачаються методи коригування сезонних коливань.
S.18.6.1	Сезонне коригування	Усунення календарних та сезонних коливань динамічного ряду щодо індексу будівельної продукції здійснюється за допомогою програми DEMETRA+, використовуючи метод TRAMO/SEATS.

1	2	3
		Поряд з базовим налаштуванням календаря створено національний календар в якому зазначені фіксовані та перехідні свята. Для угруповання секції F (КВЕД) за основними видами будівельної продукції (за ДК БС) обрано метод коригування на календарний ефект TRAMO-SEATS та специфікації, які створені на базі специфікації RSA5. Наприклад для виду продукції "Будівлі" – метод TRAMO-SEATS, специфікація створена на базі специфікації RSA5 з календарним ефектом $td7$, виконано перевірку на ефекти операційних днів, не виявлено впливу високосного року, програмне забезпечення Demetra+ автоматично визначила придатну модель ARIMA model $(0,1,1) \times (0,1,1)$. Інтерпретація підсумку діагностики ("добре").
S.19	Коментарі	Починаючи із 01 січня 2024 року на заміну ДК БС у статистичну практику статистичного спостереження впроваджується Національний класифікатор будівель та споруд (НК БС (НК 018:2023)). Найближчими роками здійснюватиметься подальше удосконалення методології проведення ДСС з урахуванням положень Регламенту (ЄС) 2019/2152, Регламенту Комісії (ЄС) 2020/1197 у частині короткотермінової статистики підприємств. Звіт з якості буде актуалізовано після формування в повному обсязі остаточної статистичної інформації, а також з урахуванням даних тих респондентів, які 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".