

Державна служба статистики України

СХВАЛЕНО

Рішення Комісії з питань
удосконалення методології
та звітної документації
(протокол від 13.02.2026 р.
№ КПУМ/3-26)

**СТАНДАРТНИЙ ЗВІТ З ЯКОСТІ
ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ
"ВІДХОДИ"
3.01.00.02**

Київ – 2026

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 статистики сільського господарства та навколишнього середовища, відділ екологічних рахунків і статистики навколишнього середовища
S.1.3. Власне ім'я, прізвище контактної особи	Олег Прокопенко Олександр Соколенко
S.1.4. Посада контактної особи	Директор департаменту статистики сільського господарства та навколишнього середовища, головний спеціаліст відділу екологічних рахунків і статистики навколишнього середовища
S.1.5. Контактна поштова адреса	вул. III. Руставелі, 3, м. Київ, 01601, Україна
S.1.6. Контактна електронна адреса	O.Prokopenko@sssu.gov.ua o.sokolenko@sssu.gov.ua
S.1.7. Контактний номер телефону	(044) 287 02 38
S.1.8. Контактний номер факсу	-
S.2. Оновлення метаданих	
S.2.1. Дата останнього оновлення метаданих	05 листопада 2025 року
S.2.2. Дата останнього розміщення метаданих	05 листопада 2025 року
S.2.3. Дата останнього оновлення вмісту метаданих	05 листопада 2025 року
S.3. Статистичне представлення	
S.3.1. Опис даних	Метою проведення державного статистичного спостереження "Відходи" (далі ДСС, статистичне спостереження, спостереження) є

1	2
	<p>формування інформації про утворення відходів від економічної діяльності підприємств і побутової діяльності домогосподарств, операції управління відходами, для інформаційного забезпечення аналізу ситуації у сфері відходів.</p> <p>Явищем, яке досліджується в цьому спостереженні, є утворення відходів і управління ними.</p> <p>Результати ДСС використовуються для здійснення аналізу ситуації у сфері утворення та управління відходами.</p> <p>Основними показниками ДСС є:</p> <ul style="list-style-type: none"> обсяг утворених відходів; обсяг оброблених відходів; обсяг спалених відходів; обсяг видалених відходів; обсяг відновлених відходів; обсяг наявних відходів на зберіганні; обсяг збирання відходів; обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації на полігонах. <p>Повний перелік показників та їх детальні описи наводяться в пункті S.3.4.</p>
S.3.2 Класифікатори (класифікації) та стандарти	<p>При проведенні ДСС використовуються:</p> <p>Класифікація видів економічної діяльності (КВЕД) https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/vb457609-10#Text;</p> <p>Класифікація інституційних секторів економіки (КІСЕ) https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0378832-14#Text;</p> <p>Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад (КАТОТТГ) https://www.stat.gov.ua/klasf/nac_kls/tab_kato.htm;</p> <p>Національний перелік відходів, затверджений постановою Кабінету</p>

1	2
	<p>Міністрів України від 20 жовтня 2023 року № 1102 https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1102-2023-%D0%BF#Text. Для деталізації окремих показників використовуються переліки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за дзеркальними кодами (складом відходів); - за категоріями відходів за матеріалом згідно з Методологічними положеннями державного статистичного спостереження "Відходи", затвердженими наказом Держстату від 01.09.2024 №216 (далі – Методологічні положення, методологія); - за видами відходів (на рівні 8 або 9 знаків) за Національним переліком відходів (НПВ); - за джерелами утворення відходів: діяльність підприємств (за видами КВЕД), господарська діяльність (домогосподарств); - за операціями спалення (з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, термічного оброблення); - за місцем спалення (спалення за місцем утворення відходів, спалення відходів підприємствами у сфері управління відходами); - за операціями видалення (згідно з Методологічними положеннями); - за групами операцій видалення (видалено на полігони, біологічне та фізико-хімічне оброблення та змішування відходів, інші види видалення); - за місцем видалення (видалення за місцем утворення відходів, видалення відходів, зібраних від утворювачів, на підприємствах у сфері управління відходами); - за операціями відновлення; - за групами операцій відновлення (безпосередньо відновлено, підготовлено до відновлення);

1	2
	<ul style="list-style-type: none"> - за місцем відновлення (відновлення за місцем утворення відходів, відновлення відходів, зібраних від утворювачів, на підприємствах у сфері управління відходами); - за терміном наявності в місцях зберігання відходів (на початок і кінець звітного року); - за місцем наявності в місцях зберігання відходів (наявність за місцем утворення відходів, наявність на підприємствах у сфері управління відходами); - за джерелами надходження відходів (від утворювачів відходів, від перевізників, від домогосподарств, від суб'єктів у сфері послуг); - за цілями передачі відходів (для відновлення, для видалення); - за місцем передачі відходів (за місцем їх утворення, отримані від інших підприємств); - за напрямками перевезення відходів (експорт, імпорт відходів); - за цілями експорту відходів (для відновлення; для видалення), імпорт відходів; - за типами експортерів відходів (утворювачі відходів, підприємства у сфері управління відходами); - за видами установок для оброблення відходів (установки сумісного спалювання з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, установки спалювання відходів із метою термічного оброблення відходів, установки відновлення відходів, інші установки для постійного зберігання (видалення) відходів); - за типом відходів, що видаляється (усього, у тому числі побутових); - за станом використання полігонів (проектний та залишковий об'єм; проектна та залишкова площа); - за видами економічної діяльності (розділ та класи за КВЕД).

1	2
S.3.3. Сектор охоплення	<p>ДСС охоплює класи 01.11–96.09 гідно із КВЕД в частині підприємств, які утворюють відходи, здійснюють діяльність з управління відходами (займаються збиранням, купівлею, зберіганням, перевезенням, обробленням відходів).</p> <p>Генеральна сукупність одиниць статистичного спостереження відповідає таким критеріям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - інституційний сектор економіки відповідно до КІСЕ підприємства: S.11 "Нефінансові корпорації", S.12 "Фінансові корпорації", S.13 "Сектор загального державного управління".
S.3.4. Статистичні визначення	<p>У межах ДСС формуються такі показники за їх характеристиками (визначеннями):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обсяг утворених відходів – характеризує кількість відходів, які утворились унаслідок діяльності підприємств і домогосподарств; 2) обсяг утворених відходів за винятком основних мінеральних відходів – характеризує кількість утворених відходів без урахування основних мінеральних відходів, а саме мінеральних відходів будівництва та знесення об'єктів, у тому числі змішаних будівельних відходів, інших мінеральних відходів, ґрунтових відходів та пустої породи від днопоглиблювальних робіт; 3) обсяг утворених відходів на одну особу – характеризує співвідношення обсягу утворених відходів до середньої чисельності наявного населення України (регіону); 4) обсяг утворених відходів на одиницю площі – характеризує співвідношення обсягу утворених відходів до всієї площі України (регіону); 5) обсяг утворених відходів на одиницю ВВП за паритетом купівельної спроможності у постійних цінах – характеризує

1	2
	<p>співвідношення обсягу утворених відходів до ВВП країни за паритетом купівельної спроможності у постійних цінах, виражених у міжнародних доларах;</p> <p>б) обсяг оброблених відходів – характеризує кількість відновлених або видалених відходів, включаючи підготовку відходів до таких операцій;</p> <p>7) обсяг оброблених відходів за винятком основних мінеральних відходів – характеризує кількість оброблених відходів без урахування основних мінеральних відходів;</p> <p>8) обсяг спалених відходів – характеризує кількість відходів, які зазнали термічного оброблення та спалених з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів;</p> <p>9) обсяг видалених відходів – характеризує кількість відходів, які зазнали операцій, що не є відновленням відходів, навіть якщо одним із наслідків такої операції є використання речовин або енергії, за винятком спалених відходів з метою термічного оброблення;</p> <p>10) обсяг відновлених відходів – характеризує кількість відходів, які зазнали будь-якої операції, у результаті якої відходи використовуються для корисних цілей, замінюючи матеріали, які мали бути використані для виконання певної функції або які підготовлені для виконання цієї функції підприємством чи в іншій господарській діяльності, за винятком спалення відходів з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів;</p> <p>11) обсяг наявних відходів на зберіганні на початок року – характеризує кількість відходів, що на початок звітного року тимчасово утримуються на об'єктах збирання, у тому числі до їх оброблення, що є безпечним для здоров'я людей та навколишнього природного середовища відповідно до екологічних та санітарно-епідеміологічних вимог;</p> <p>12) обсяг наявних відходів на зберіганні на кінець року – характеризує кількість відходів, що на кінець звітного року тимчасово утримуються на</p>

1	2
	<p>об'єктах збирання, у тому числі до їх оброблення, що є безпечним для здоров'я людей та навколишнього природного середовища відповідно до екологічних та санітарно-епідеміологічних вимог;</p> <p>13) обсяг збирання відходів – характеризує кількість відходів, які були вилучені, куплені, отримані протягом звітного року підприємствами у сфері управління відходами, включаючи роздільне збирання, з метою подальшого перевезення відходів на об'єкти оброблення відходів;</p> <p>14) обсяг збирання відходів на одну особу – характеризує співвідношення обсягу збирання відходів до середньої чисельності наявного населення України (регіону);</p> <p>15) обсяг відходів, переданих іншим суб'єктам господарювання – характеризує кількість переданих відходів іншим суб'єктам господарювання для подальшого використання;</p> <p>16) обсяг транскордонного перевезення відходів – характеризує кількість відходів, які надійшли на експорт та отримані як імпорт;</p> <p>17) обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації на полігонах – характеризує кількість відходів, накопичених протягом експлуатації на полігонах;</p> <p>18) обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації на полігонах, на одну особу – характеризує співвідношення обсягу відходів, накопичених протягом експлуатації відходів на полігонах, до середньої чисельності наявного населення України (регіону);</p> <p>19) обсяг відходів, накопичених протягом експлуатації на полігонах, на одиницю площі – характеризує співвідношення обсягу накопичених відходів протягом експлуатації на полігонах відходів, до всієї площі України (регіону);</p> <p>20) кількість полігонів для видалення відходів – характеризує кількість місць захоронення відходів, призначених для їх розміщення на</p>

1	2
	<p>поверхні чи під поверхнею (підземне) землі, включаючи внутрішні місця для видалення відходів, на яких утворювач відходів – підприємство здійснює видалення власних відходів на місці утворення, та постійні місця, на яких відходи розміщуються понад один рік;</p> <p>21) об'єм полігонів для видалення відходів – характеризує як проєктний об'єм місць і об'єктів видалення відходів, тобто об'єм, передбачений технічною документацією для видалення відходів, так і залишковий об'єм місць і об'єктів видалення відходів, тобто максимальний об'єм, що залишився не заповненим для подальшого видалення відходів у майбутньому;</p> <p>22) площа полігонів для видалення відходів – характеризує площу полігонів для видалення відходів. Площа полігонів уключає в себе як проєктну площу полігонів для видалення відходів, так і залишкову площу для видалення відходів;</p> <p>23) ВВП у постійних цінах на одиницю утворених відходів – характеризує співвідношення ВВП у постійних цінах до обсягу утворених відходів);</p> <p>24) кількість установок для оброблення відходів – характеризує кількість стаціонарних або мобільних технічних одиниць та обладнання, призначених для здійснення операцій відновлення та видалення відходів);</p> <p>25) потужність установок для оброблення відходів – характеризує установлену на рік місткість установок для здійснення операцій відновлення та видалення відходів;</p> <p>26) частка відходів, видалених на полігони або спалених з метою термічного оброблення, в обсязі утворених відходів – розраховується як співвідношення обсягів видалених на полігони або спалених з метою термічного оброблення до обсягу утворених відходів;</p>

1	2
	<p>27) частка відходів, спалених та відновлених, в обсязі утворених відходів – характеризує співвідношення суми обсягів спалених та відновлених відходів до обсягу утворених відходів;</p> <p>28) обсяг утворених відходів від економічної діяльності підприємств за адміністративно-територіальними одиницями – характеризує кількість відходів, утворених у звітному році за місцем здійснення економічної діяльності підприємства;</p> <p>29) частка кількості населення охопленого послугами зі збирання побутових відходів – формується на підставі адміністративних даних Мінрозвитку, розраховується як співвідношення кількості населення охопленого послугами зі збирання побутових відходів до середньої чисельності наявного населення України (регіону).</p> <p>Усі показники формуються в цілому по Україні та за регіонами, за винятком показників, зазначених у пунктах 5, 14, 23, які формуються лише по Україні в цілому.</p> <p>Показники, зазначені у пунктах, формуються:</p> <p>1, 8, 9 і 10 – по районах, територіях територіальних громад за КАТОТТГ;</p> <p>1, 2, 6 – 16, 28 – за категоріями відходів за матеріалом і дзеркальними кодами (за складом відходів), які отримуються на основі даних з НПВ;</p> <p>17 – за дзеркальними кодами (за складом відходів).</p> <p>Показник щодо обсягу утворених відходів формується:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за джерелами утворення відходів: економічна діяльність підприємств за місцем здійснення діяльності підприємства (за розділами та класами КВЕД), господарською діяльністю домогосподарств; - за НПВ.

1	2
	<p>Показники щодо обсягу оброблених відходів, обсягу оброблених відходів за винятком основних мінеральних відходів формуються за національним переліком відходів.</p> <p>Показник щодо обсягу спалених відходів формується:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за операціями спалення (виробництва енергії або матеріальних продуктів, термічного оброблення); - за місцем спалення (спалення за місцем утворення відходів, спалення відходів підприємствами у сфері управління відходами); - за НПВ. <p>Показник щодо обсягу видалених відходів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за операціями видалення; - за групами операцій видалення (видалено на полігони, біологічне та фізико-хімічне оброблення та змішування відходів, інші види видалення); - за місцем видалення (за місцем утворення відходів, видалення відходів, зібраних від утворювачів, на підприємствах у сфері управління відходами); - за НПВ. <p>Показник щодо обсягу відновлених відходів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за операціями відновлення; - за групами операцій відновлення (безпосередньо відновлено, підготовлено до відновлення); - за місцем відновлення (відновлення за місцем утворення відходів, відновлення відходів, зібраних від утворювачів, на підприємствах у сфері управління відходами); за НПВ. <p>Показники щодо обсягу наявних відходів на зберіганні на початок року та на кінець року формуються:</p>

1	2
	<ul style="list-style-type: none"> - за місцем наявності в місцях зберігання відходів (наявність за місцем утворення відходів, наявність на підприємствах у сфері управління відходами); - за НПВ. <p>Показник щодо обсягу збирання відходів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за джерелами надходження відходів (від утворювачів відходів, від перевізників, від домогосподарств, від суб'єктів у сфері послуг); - за НПВ. <p>Показник щодо обсягу відходів, переданих іншим суб'єктам господарювання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за цілями передачі відходів (для відновлення, для видалення); - за місцем передачі відходів (за місцем їх утворення, отримані від інших підприємств); - за НПВ. <p>Показник щодо обсягу транскордонного перевезення відходів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за напрямками перевезення відходів (експорт, імпорт відходів); - за цілями експорту (для відновлення; для видалення); - імпорт відходів; - за типами експортерів відходів (утворювачі відходів, підприємства у сфері управління відходами); - за НПВ. <p>Показник щодо кількості та потужності установок для оброблення відходів формується за видами установок для оброблення відходів.</p> <p>Показники щодо кількості, об'єму та площі для видалення відходів формуються:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за типом відходів, що видаляється; - за станом використання полігонів.

1	2
	<p>Показник щодо обсягу утворених відходів від економічної діяльності підприємств за адміністративно-територіальними одиницями формується:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за видами економічної діяльності (розділ та класи за КВЕД); - за НПВ.
S.3.5. Статистична одиниця	Одиницею статистичного спостереження є підприємство.
S.3.6. Статистична сукупність	<p>Сукупність одиниць, що вивчається, формується на основі генеральної сукупності, що відповідає сектору охоплення, описаному у пункті S.3.3, у частині юридичних осіб – підприємств, які утворюють відходи (за виключенням радіоактивних відходів) та/або здійснюють діяльність із управління відходами та відповідають хоча б одному з критеріїв:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) основний вид економічної діяльності згідно із КВЕД належить до класів 38.11, 38.12, 38.21, 38.22, 38.31, 38.32, 39.00; середня кількість працівників становить понад 10 осіб; 2) основний вид економічної діяльності згідно із КВЕД належить до класів 01.11–37.00, 41.10–96.09, середня кількість працівників становить 10 осіб і більше, і які подали "Декларацію про відходи" за рік, що передує звітному або мають ліцензію щодо здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами, або отримали дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів, або включені до реєстрів виробників продукції, щодо якої встановлено розширену відповідальність виробника, організацій розширеної відповідальності виробника; на здійснення операцій із збирання та зберігання відходів та перевезення відходів. <p>До сукупності одиниць, що вивчається, не включаються одиниці, щодо яких упродовж звітного року та року, що передував звітному, не отримано звіти, зокрема із причин, пов'язаних з відсутністю здійснення господарської діяльності (в одиниці відсутнє явище, яке спостерігається; одиниця реорганізована/у стадії реорганізації або передала виробничі</p>

1	2
	фактори іншій одиниці, а також якщо за одиницю звітував інший респондент).
S.3.7. Відповідна область	Результати ДСС формуються за 2014–2021 роки без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях, за 2022–2024 роки без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії.
S.3.8. Часове охоплення	Спостереження було запроваджено у 1993 році та за час його проведення зазнало суттєвих змін у частині організації, програми (переліку показників), а також використання класифікаторів. До 2005 року спостереженням охоплювалися процеси утворення та поводження з токсичними відходами I-IV класів небезпеки, у 2006-2010 роках – з небезпечними відходами I-III класів небезпеки. У сучасному вигляді спостереження проводиться з 2011 року, коли було започатковано збір інформації про утворення та поводження з відходами за адаптованою до національних умов європейською статистичною класифікацією EWC-Stat, орієнтованою на речовини (категорії відходів за матеріалами), а також до спостереження були включені відходи IV класу небезпеки.
S.3.9. Базисний період	За цим ДСС не застосовується поняття базисного періоду.
S.4. Одиниця вимірювання	Кількість, одиниця, тонна, частка, співвідношення, тонна на 1 км ² , кілограм на 1000 дол. США, грн на 1 тону відходів, кілограм, м ² , м ³ .
S.5. Звітний період	Останнім звітним періодом, за який поширено результати цього ДСС, вважається 2024 рік.
S.6. Підстава для проведення спостереження	
S.6.1. Законодавчі акти й угоди	Європейський рівень:

1	2
	<p>Регламент (ЄС) № 2150/2002 Європейського Парламенту і Ради від 25 листопада 2002 року про статистику відходів (зі змінами, внесеними Регламентом Комісії (ЄС) від 27 вересня 2010 року № 849) у частині додатків I та II http://surl.li/mgkrj,</p> <p>Регламент Комісії (ЄС) № 782/2005 від 24 травня 2005 року щодо встановлення формату передачі результатів статистики відходів http://surl.li/mgkxw,</p> <p>Регламент Комісії (ЄС) № 1445/2005 від 5 вересня 2005 року, що визначає належні критерії оцінки якості та зміст звітів про якість для статистики відходів для цілей Регламенту (ЄС) № 2150/2002 Європейського Парламенту та Ради https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32005R1445,</p> <p>Національний рівень: Закон України "Про офіційну статистику" https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20, Закон України "Про управління відходами" https://zakon.rada.gov.ua/go/2320-20, Порядок створення та адміністрування інформаційної системи управління відходами, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 05 грудня 2023 року № 1279 https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1279-2023-%D0%BF#Text, Національний перелік відходів, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 20 жовтня 2023 року № 1102 https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1102-2023-%D0%BF#Text,</p>

1	2
	<p>Порядок надання письмової згоди (повідомлення) на транскордонне перевезення небезпечних відходів та висновку на транскордонне перевезення відходів, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 17 вересня 2024 року № 1067 https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1067-2024-%D0%BF#Text; план державних статистичних спостережень на відповідний рік, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України.</p>
S.6.2. Обмін інформацією	<p>Держстат отримує адміністративні дані Мінекономіки про перелік суб'єктів господарювання, які подали "Декларацію про відходи" за попередній до звітного рік, про перелік юридичних осіб, які отримали ліцензії на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами, про перелік юридичних осіб, які отримали дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів відповідно до угод щодо взаємообміну інформаційними ресурсами або які розміщені на офіційному вебресурсі (https://mer.gov.ua/) та використовуються для формування сукупності одиниць, що вивчається.</p> <p>Також Держстат завантажує адміністративні дані Мінрозвитку про охоплення населення муніципальною системою збору відходів, розміщені на його офіційному вебресурсі (https://mindev.gov.ua), які використовуються для заповнення міжнародних опитувальників.</p> <p>У рамках співпраці з міжнародними організаціями показники щодо обсягів утворення та оброблення відходів на постійній основі надаються для опитувальників ООН зі статистики навколишнього середовища (UNSD/UNEP), Євростату, за окремими запитами – посольствам, представництвам і місіям іноземних держав в Україні, іноземним установам, організаціям та іншим користувачам.</p>

1	2
	<p>Департаменту статистики зовнішньоекономічної діяльності та енергетики надається інформація ДСС щодо звітування респондентів за показником "Обсяг спалених відходів" за операціями спалення.</p>
<p>S.7. Конфіденційність</p>	
<p>S.7.1. Конфіденційність – політика</p>	<p>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 про європейську статистику, а також згідно з вимогами статей 11, 25, 29, 30 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".</p> <p>Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених Методологічними положеннями 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.</p> <p>Офіційна державна статистична інформація ДСС характеризує чинники, які впливають або можуть вплинути на стан навколишнього природного середовища та здоров'я людей, тому відповідно до статті 21 Закону України "Про інформацію", статті 30 Закону України "Про офіційну статистику" та наказу Держстату від 28 грудня 2022 року № 416 "Про затвердження Переліку первинних даних, отриманих органами державної статистики від респондентів під час проведення державних статистичних спостережень щодо стану навколишнього природного</p>

1	2
	середовища, на які не розповсюджується заборона щодо їх поширення" (зареєстрований у Міністерстві юстиції України 11 січня 2023 року за № 62/39118), така інформація не належить до конфіденційної інформації і оприлюднюється повністю.
S.7.2. Конфіденційність – обробка даних	Для цього ДСС не застосовуються заходи та статистичні методи для дотримання встановлених законодавством гарантій забезпечення статистичної конфіденційності.
S.8. Політика оприлюднення	
S.8.1. Календар оприлюднення інформації	Держстат щорічно здійснює підготовку календаря оприлюднення інформації, який містить, зокрема, перелік і звітний період статистичних продуктів (інформації), терміни їх поширення тощо.
S.8.2. Доступ до календаря оприлюднення інформації	<p>Результати ДСС оприлюднюються відповідно до календаря оприлюднення інформації.</p> <p>Річний календар оприлюднення інформації, розміщений на офіційному вебсайті Держстату (https://stat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи" та розділі "Статистична інформація".</p>
S.8.3. Доступ користувача до інформації	<p>Принципи оприлюднення інформації визначені Політикою поширення офіційної державної статистичної інформації, (далі – статистична інформація, інформація), затвердженою наказом Держстату від 21 грудня 2022 року № 335, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 24 січня 2023 року за № 155/39211. Згідно з цією політикою:</p> <p>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 і надійною, своєчасною і пунктуальною, узгодженою і порівняною, доступною і ясною та актуальною для широких кіл користувачів;</p>

1	2
	<p>статистична інформація поширюється з дотриманням вимог конфіденційності, визначених чинним законодавством; усі користувачі мають рівний і одночасний доступ до статистичної інформації.</p>
S.9. Періодичність оприлюднення інформації	<p>Статистична інформація за результатами цього ДСС оприлюднюється щорічно.</p> <p>Терміни поширення, статистичні показники та їх розрізи (деталізація), а також статистична інформація, яка поширюється за результатами ДСС, зазначаються у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік, який розміщений на офіційному вебсайті Держстату (https://stat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Плани роботи та звіти про діяльність"/ "Плани та графіки роботи".</p>
S.10. Доступність і ясність	
S.10.1. Повідомлення для ЗМІ	<p>Статистична інформація за результатами спостереження поширюється згідно з планом державних статистичних спостережень на офіційному вебсайті Держстату. За цим ДСС підготовку експрес-випусків не передбачено.</p>
S.10.2. Публікації	<p>За результатами цього ДСС поширюється статистична інформація, яка розміщується на офіційному вебсайті Держстату у розділі "Дані"/"Банк даних":</p> <p>https://stat.gov.ua/uk/explorer?urn=SSSU%3ADF_WASTE_GENERATION_MANAGEMENT_TREATMENT_FACILITIES%28~%29 ,</p> <p>https://stat.gov.ua/uk/explorer?urn=SSSU%3ADF_WASTE_GENERATION_MANAGEMENT_AGGREGATED_INDICATORS%28~%29 .</p> <p>У розділі "Публікації" розміщуються інші підготовлені за</p>

1	2
	результатами ДСС статистичні продукти: https://stat.gov.ua/uk/publications?f%5B0%5D=publications_topics%3A178 .
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-базы статистичних даних.
S.10.4. Доступ до мікроданих	Мікродані за цим ДСС не формуються. Водночас, зважаючи, що відповідно до статті 30 Закону України "Про офіційну статистику" інформація про стан довкілля не належить до конфіденційних даних, користувачам на запити надається отримана від респондентів первинна інформація щодо відходів, об'єктів оброблення відходів.
S.10.5. Інше	Статистична інформація за результати проведення цього ДСС оприлюднюється на вебсайтах територіальних органів Держстату: "Утворення та оброблення відходів"; "Утворення та оброблення відходів по районах та територіях територіальних громад"; "Утворення відходів за джерелами"; "Кількість установок для оброблення відходів, полігонів для видалення відходів". Інформація, що оприлюднюється на вебсайтах територіальних органів Держстату, узгоджена з інформацією, що оприлюднює Держстат. Інформація за цим ДСС оприлюднюється на Єдиному державному веб-порталі відкритих даних (https://data.gov.ua/dataset/9cf293e6-6f7c-4e99-a0c4-e142958d4e38).
S.10.5.1. Кількість консультацій щодо метаданих (AC2)	Не розраховується через відсутність онлайн-базы статистичних даних.
S.10.6. Документація з методології	Методологічні положення державного статистичного спостереження

1	2
	<p>"Відходи", затверджені наказом Держстату від 01 вересня 2024 року № 216. Цей документ розміщений на офіційному вебсайті Держстату у розділі "Нормативно-правова база"/"Накази Держстату": https://stat.gov.ua/uk/page-contents/nakaz-vid-01092024-no216.</p>
S.10.6.1. Рівень повноти метаданих (АСЗ)	<p>1. Рівень повноти представлення метаданих щодо оприлюднення інформації становить 95%: $АСЗ = 17/18 = 0,95$.</p> <p>2. Рівень повноти представлення метаданих щодо обробки становить 73%: $АСЗ = 11/15 = 0,73$.</p> <p>3. Рівень повноти представлення метаданих щодо якості становить 70%: $АСЗ = 30/43 = 0,70$.</p>
S.10.7. Документація з якості	<p>ДСС враховує всі аспекти Політики з якості в органах державної статистики, затвердженої наказом Державної служби статистики України від 30 листопада 2016 року № 228 на офіційному вебсайті Держстату (stat.gov.ua у розділі "Нормативно-правова база"/"Накази Держстату", 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.</p> <p>А також окремі положення Регламенту Комісії (ЄС) № 1445/2005 від 5 вересня 2005 року, що визначає належні критерії оцінки якості та зміст звітів про якість для статистики відходів для цілей Регламенту (ЄС) № 2150/2002 Європейського Парламенту та Ради.</p>

1	2
	<p>За цим спостереженням оприлюднено стандартні звіти з якості у 2017, 2020 та 2023 роках, які розміщені на офіційному вебсайті Держстату (www.stat.gov.ua) у розділі "Дані"/"Описи показників"/"Навколишнє середовище"/"Звіт з якості".</p>
S.11. Управління якістю	
S.11.1. Забезпечення якості	<p>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.</p> <p>Усі етапи проведення ДСС повністю відповідають Політиці з якості в органах державної статистики.</p>
S.11.2. Оцінка якості	<p>ДСС проводиться з урахуванням Національної моделі діяльності органів державної статистики: https://stat.gov.ua/sites/default/files/2024-09/onmd_ODS%20%281%29.pdf.</p> <p>За результатами анкетного опитування, проведеного у вересні 2021 року з метою вивчення ступеня відповідності потребам користувачів у інформації щодо утворення та поводження з відходами, переважна більшість користувачів (75%) надала позитивні оцінки за всіма принципами. Найбільш важливим принципом якості статистичної інформації користувачі визначили "точність і надійність", на другому місці – "своєчасність і пунктуальність", на третьому – "актуальність", на четвертому "доступність і ясність", на п'ятому – "узгодженість і порівнянність".</p> <p>За результатами оцінювання якості адміністративних даних у 2025 році адміністративні дані Мінрозвитку щодо охоплення населення муніципальною системою збору відходів, розміщені на його офіційному вебсайті, які використовуються для проведення ДСС, отримали відмінну</p>

1	2
	оцінку та можуть уважатися релевантними для використання їх у статистичних цілях.
S.12. Актуальність	
S.12.1. Потреби користувачів	Користувачами є органи державної влади та місцевого самоврядування, науковці та дослідники, засоби масової інформації, міжнародні організації, підприємства (організації), фізичні особи, а також департамент статистики зовнішньоекономічної діяльності та енергетики апарату Держстату.
S.12.2. Задоволення користувачів	<p>Держстат розраховує індекс задоволеності користувачів статистичної інформації, який за 2024 рік склав 61,5 % (2023 – 86,8%).</p> <p>У вересні 2021 року Держстат провів останнє анкетне опитування користувачів.</p> <p>Основні висновки за результатами анкетного опитування:</p> <ul style="list-style-type: none"> 42% опитаних зазначили, що статистична інформація з тематики опитування є основною або важливою складовою їхньої діяльності; 87% 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; 69% – вважають, що вона не змінилася.
S.12.3. Рівень релевантності інформації (R1(U))	Інформація цього спостереження до 2022 року надавалася у повному обсязі відповідно до плану державних статистичних спостережень на відповідний рік, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України.

1	2
	$R1(U) = 64/64=1.$ В умовах дії воєнного стану статистична інформація цього спостереження за показниками у відповідних розрізах надається не в повному обсязі, зокрема за 2024 рік: $R1(U)_1 = 756/1479= 0,511.$ За 2023 рік $R1(U)_2 = 598/1370= 0,436.$
S.12.3.1. Рівень повноти інформації (R1(P))	Рівень повноти статистичної інформації R1(P), що поширюється за результатами цього ДСС, складає 100 %. $R1(P)=1.$
S.13. Точність і надійність	
S.13.1. Загальна точність	<p>ДСС проводиться шляхом збору даних безпосередньо від респондентів і здійснення непрямого визначення обсягу утворення відходів від побутової діяльності домогосподарств методом припущення його рівнозначності обсягу зібраних відходів підприємствами у сфері управління відходами, що займаються збиранням відходів від домогосподарств, а також використання інформації інших ДСС, адміністративних даних та інформації із загальнодоступних джерел для розрахунку окремих показників ДСС.</p> <p>Показники ДСС формуються шляхом арифметичного підсумовування даних по підприємствах, перевірки правильності співвідношення окремих значень агрегованих показників, порівняння значень агрегованих показників, у тому числі в динаміці (порівняння з попереднім роком), та розрахунків окремих показників ДСС за даними, які уведено/завантажено до електронного середовища.</p> <p>З метою доохоплення явища, зокрема обсягу утворених відходів, крім інформації, отриманої під час цього ДСС від підприємств, які утворюють відходи, використовується також інформація підприємств, які здійснюють збирання відходів для їх подальшого відновлення чи видалення, про</p>

1	2
	<p>обсяги відходів, зібраних від домогосподарств. Шляхом підсумовування знаходиться загальний обсяг утворених відходів від економічної діяльності підприємств і від домогосподарств. Таке доохоплення становить 2,3%.</p>
S.13.2. Похибки вибірки (A1 (U))	<p>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.</p>
S.13.2.1. Похибки вибірки (A1(P))	<p>Не застосовується. ДСС не проводиться з використанням методу стратифікованого випадкового відбору.</p>
S.13.3. Похибки, що не стосуються вибірки та A4. Невідповіді одиниць і рівень невідповідей одиниць (A5)	<p>В межах ДСС присутні похибки вимірювання, охоплення, обробки тощо.</p> <p>Рівень невідповідей одиниць за 2024 рік (в умовах дії воєнного стану) становив 4,2%, а за 2020 рік - 3,2%.</p> <p>A5=4,2%.</p> <p>Для зменшення кількості невідповідей застосовується контроль рівня подання звітів респондентами, охопленими ДСС, аналізуються причини їх неподання.</p>
S.13.3.1. Похибки охоплення	<p>Не застосовується.</p> <p>Для отримання інформації безпосередньо від респондента на державному рівні здійснюється формування генеральних сукупностей, сукупностей одиниць статистичного спостереження, що вивчаються.</p> <p>Різниця між одиницями генеральної сукупності та сукупності, що вивчається складає 381290, у тому числі 365584 респонденти з кількістю працюючих менше 10 осіб, а також з загальної кількості 253933 мікропідприємств.</p>

1	2
S.13.3.1.1. Рівень надмірного охоплення (A2)	<p>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, складає:</p> <p>A2 за 2024 рік – 1,4% ($141/10298*100=1,4$), за 2023 рік – 4,0% ($403/10172*100=4,0$).</p>
S.13.3.1.2. Частка спільних одиниць (A3)	<p>Показник не розраховується, оскільки для отримання результатів ДСС використовується тільки одне джерело інформації, тобто для формування інформації щодо відходів та установок та полігонів для оброблення відходів використовується інформація за формою № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (далі – форма № 1-відходи (річна), що становить 96,5% від загальної кількості результатів ДСС, для показника частка кількості населення охопленого послугами зі збирання побутових відходів за адміністративними даними Мінрозвитку – 3,5%.</p>
S.13.3.2. Похибки вимірювання	<p>Похибки вимірювання є одиничними і суттєво не впливають на точність статистичних даних (за оцінкою до 1%).</p> <p>Для запобігання уникнення похибок вимірювання здійснюється аналіз даних, що використовуються. У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв'язок з респондентами/розпорядниками адміністративних даних та відповідне редагування інформації.</p>
S.13.3.3. Похибки невідповідей одиниць	<p>За результатами спостереження розраховується рівень участі респондентів у ньому й аналізуються основні причини їх неучасті.</p> <p>Рівень участі респондентів в цілому по Україні склав: за 2024 рік – 98,6 % (за 2023 рік – 96,0%).</p> <p>Діями з підвищення рівня відповідей є телефонне та електронне контактування з респондентами.</p>

1	2
S.13.3.3.1. Частка невідповідей одиниць (A4)	<p>До участі в ДСС у 2024 році було залучено 10298 респондентів, з них 9867 респондентів надали інформацію, 431 – не прозвітували.</p> $A4_1 = 1 - 9867 / 10298 = 0,042.$ <p>4,2 % одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС.</p> <p>Основними причинами невідповідей є:</p> <p>Одиниця відмовилася звітувати – 40,1%, одиниця не звітує з причини виникнення надзвичайних та непереборних обставин – 27,1%, одиниця не знайдена за наявними адресами – 13,2%, одиниця реорганізована/в стадії реорганізації або передала виробничі фактори іншій одиниці – 7,8%, одиниця припинена або в стадії припинення – 7,7%.</p> <p>У 2023 році залучено – 10172 одиниць, надали інформацію до органів державної статистики (ОДС) – 9769 одиниць, не прозвітували – 403 одиниць.</p> $A4_2 = 1 - 9769 / 10172 = 0,04.$ <p>4,0% одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС.</p> <p>Одиниця відмовилася звітувати – 42,6%, одиниця не знайдена за наявними адресами – 20,2%, одиниця реорганізована/в стадії реорганізації або передала виробничі фактори іншій одиниці – 17,0%, одиниця припинена або в стадії припинення – 14,0 %.</p>
S.13.3.3.2. Рівень невідповідей одиниць (A5)	<p>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) у 2024 році складає:</p> $A5 = 0,986 (1 - 141 / 10298).$
S.13.3.4. Похибки обробки даних	<p>Уся зібрана інформація ДСС перевіряється на мікрорівні та на макрорівні.</p>

1	2
	<p>Відбувається порівняльний аналіз показників наданих у звіті в динаміці (порівняння з попереднім роком, порівняння з аналогічним періодом попереднього року) з метою виявлення аномальних відхилень, стрибків у тенденціях, помилково наданих показників у звіті (на основі емпірично встановлених допустимих меж), з подальшою комунікацією з респондентом, який надав дані (за потреби) та наданням експертного коментаря до виявлених випадків.</p> <p>Також на основі показників звітів (наприклад, “обсяг спалених відходів”) з усіма їх характеристиками (наприклад, “код за національним переліком відходів”), розраховуються зведені показники за відповідними розрізами (характеристиками) явища, що вивчається. Також здійснює порівняльний аналіз по зведеннях та по їх розрізах з метою аналізу тенденцій, виявлення аномальних відхилень, стрибків у тенденціях, додаткового виявлення помилок у показниках звітів, з подальшим наданням експертного коментаря до виявлених випадків.</p> <p>Це джерело похибок має незначний вплив на невизначеність статистичних даних. Для запобігання похибок оброблення даних передбачена система контролів уведеної інформації щодо: контроль повноти введення даних; арифметичні та логічні контролі первинних даних; перевірку правильності співвідношення окремих значень показників; виявлення алогічних відповідей шляхом порівняння значень показників (у середньому за рік похибка складає до 0,2 %).</p>
S.13.3.5. Похибки вибору моделі	Для цього ДСС застосовуються методи вибору моделі в частині формування сукупностей одиниць, що вивчається, за критеріями відбору (описано в пункті S.3.6). Похибки описані у пунктах S.13.3.1 та S.13.3.1.1.
S.14. Своєчасність і пунктуальність	

1	2
S.14.1. Своєчасність і тривалість часу до оприлюднення інформації (TP2)	<p>Терміни подання інформації від респондентів: за формою № 1-відходи (річна) – не пізніше 28 лютого року, наступного за звітним; Результати ДСС оприлюднюються – 25 липня наступного за звітним року. Кількість днів з останнього дня звітної періоду до дня публікації результатів становить 146. $(TP2_1 = 204 - 58 = 146 \text{ днів})$. Протягом останніх трьох років, в умовах дії воєнного стану, дані за рік поширювалися із запізненням.</p>
S.14.1.1. Тривалість часу до оприлюднення попередніх результатів ДСС (TP1)	Не застосовується. За цим ДСС оприлюднюються тільки остаточні дані.
S.14.1.2. Тривалість часу до оприлюднення остаточних результатів ДСС (TP2)	Інформація наведена у пункті S.14.1.
S.14.2. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(U))	<p>Інформацію за результатами ДСС за 2024 рік оприлюднено із запізненням з причин дії воєнного стану. $TP3(U)=0$.</p>
S.14.2.1. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(P))	<p>Календар оприлюднення інформації за цим ДСС до 2022 року жодного разу не порушувався. $TP3(P) = 0$. Терміни поширення інформації за цим ДСС порушувалися протягом останніх трьох років під час дії воєнного стану. Інформація за 2024 рік оприлюднена на 262-й день. $TP3(P) = 262 - 146 = 116 \text{ днів}$.</p>
S.15. Узгодженість і порівнянність	
S.15.1. Узгодженість – географічна	Статистичне спостереження передбачає єдині підходи до системи показників (їхнього змісту, визначень), одиниць спостереження,

1	2
	<p>генеральної сукупності, звітного періоду та періодичності обстеження, географічного охоплення, методів збору та обробки даних.</p> <p>Результати ДСС формуються без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії.</p>
S.15.1.1. Розмір асиметрії для дзеркальної статистики (CC1)	<p>Не застосовується, оскільки методологією не передбачено вимірюваних дзеркальних потоків щодо статистичних даних ДСС.</p>
S.15.2. Порівнянність – у часі. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2(U))	<p>Методологія визначення основних показників спостереження не зазнавала суттєвих змін, що дозволяє проводити їх порівняння щодо відходів I-III класів небезпеки у динаміці з 1993 року, а відходів I-IV класів небезпеки у динаміці з 2010 року.</p> <p>Зважаючи на зазначене, показники цього спостереження можна порівнювати з даними попередніх спостережень, як у цілому по Україні, так і за регіонами:</p> <ul style="list-style-type: none"> з 1993 по 2024 роки обсяг утворених відходів, обсяг відновлених відходів, обсяг видалених відходів на полігони, обсяг накопичених відходів протягом експлуатації у спеціально відведених місцях чи об'єктах; з 2006 по 2024 роки обсяг спалених відходів, обсяг експортованих відходів, обсяг імпортованих відходів; з 2011 по 2024 роки обсяг зібраних відходів; з 2006-2023 роки у розрізі класифікатора відходів та класів небезпеки; з 2024 року за національним переліком відходів та складом відходів (небезпечністю). <p>Показники цього спостереження за певний обраний рік можна порівнювати з даними попереднього року з урахуванням таких обмежень:</p> <ul style="list-style-type: none"> дані за 2014–2021 роки сформовані без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та

1	2
	<p>частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях;</p> <p>дані за 2022–2024 роки – також без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії (дані за 2022–2024 роки можуть бути уточнені з урахуванням надходження нової інформації від респондентів, які скористалася положеннями Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни" щодо права не подавати статистичну та фінансову звітність).</p>
<p>S.15.2.1. Порівнянність. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2 (P))</p>	<p>Статистичні показники цього спостереження можна порівнювати в динаміці (з урахуванням територіального охоплення):</p> $CC2_1 = (2021-1993)+1 = 29;$ $CC2_2 = (2021-2006)+1 = 16;$ $CC2_3 = (2021-2011)+1 = 11;$ $CC2_4 = (2013-1992)+1 = 22;$ $CC2_5 = (2021-2014)+1 = 8.$ <p>Статистичні показники цього спостереження можна порівнювати з даними попереднього року у регіональному розрізі:</p> <p>з 1993 по 2024 рік за показниками: обсяг утворених відходів, обсяг відновлених відходів, обсяг видалених відходів на полігони, обсяг накопичених відходів протягом експлуатації у спеціально відведених місцях чи об'єктах:</p> $CC2_1 = (2024 - 1993) + 1 = 32;$ <p>з 2006 по 2024 рік за показниками: обсяг спалених відходів, обсяг експортованих відходів, обсяг імпортованих відходів:</p> $CC2_2 = (2024-2006)+1 = 19;$ <p>з 2011 по 2024 рік за показником обсяг зібраних відходів:</p>

1	2
	<p> $CC2_3 = (2024-2011)+1 = 14;$ з 2006-2023 роки у розрізі класифікатора відходів та класів небезпеки: $CC2_4=(2023-2011)+1 = 13;$ з 2024 року за національним переліком відходів та складом відходів (небезпечністю): $CC2_5=(2024-2024)+1 = 1;$ за 2014 по 2021 роки – інформація по країні сформована без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях: $CC2_2 = (2021-2014) +1 = 8;$ за 2022 – 2024 роки – інформація по країні сформована без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії: $CC2_3 = (2024-2022) +1 = 3.$ </p>
S.15.3. Узгодженість – перехресні області	Не застосовується, оскільки результати цього ДСС не узгоджуються із даними інших ДСС.
S.15.3.1. Узгодженість – внутрішньорічна та річна статистика	Не застосовується, оскільки за цим ДСС оприлюднюються тільки річні дані.
S.15.3.2. Узгодженість – національні рахунки	Не застосовується, оскільки дані статистичного спостереження не використовуються для статистики національних рахунків.
S.15.4. Узгодженість – внутрішня	У поширених даних не існує ніяких відомих невідповідностей. Результати цього статистичного спостереження внутрішньо узгоджені та є послідовними в часі.

1	2
S.16. Витрати та навантаження	<p>Держстат здійснює щорічну оцінку звітного навантаження на респондентів згідно з Методикою здійснення моніторингу участі респондентів, затвердженою наказом Держстату від 14 травня 2013 року № 149.</p> <p>У цілому по Україні за 2021 рік звітне навантаження на респондентів, порівняно з 2020 роком, за формою № 1-відходи (річна) зменшилось на 32,48% за рахунок зменшення кількості респондентів та часу на заповнення форми.</p> <p>За результатами анкетного опитування респондентів, середні витрати часу на заповнення форми № 1-відходи (річна) становлять приблизно 4 год 53 хв, більшості із числа опитаних респондентів (62%) було нескладно зрозуміти роз'яснення та зміст показників форми, підготувати інформацію та заповнити форму.</p> <p>Індекс задоволеності респондентів становив 80% (при середньому показнику по державних статистичних спостереженнях 88%).</p> <p>Загальний рівень звітування за формою № 1-відходи (річна) у 2024 році становив 91,2 %.</p>
S.17. Перегляд	
S.17.1. Перегляд – політика	<p>Перегляд статистичної інформації ДСС відбувається відповідно до: Політики перегляду офіційної державної статистичної інформації, затвердженої наказом Держстату від 20 грудня 2022 року № 328: https://stat.gov.ua/sites/default/files/migration/files/2022/328_2022/328_2022.pdf;</p> <p>Методологічних положень щодо перегляду офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Державної служби статистики від 25 серпня 2021 № 220: https://stat.gov.ua/sites/default/files/migration/files/2022/329_2022/329_2022.pdf;</p>

1	2
	розділу IX Методологічних положень.
S.17.2. Перегляд – середній розмір перегляду (A6 (U))	<p>Для цього ДСС передбачається запланований перегляд статистичної інформації: регулярний, який зумовлений появою нової більш повної інформації, що була недоступна на час формування статистичних показників, включаючи уточнення даних респондентами, а також спеціальний – у разі зміни його методології або класифікації (переліків), які використовуються для формування показників ДСС, у терміни, зазначені у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік.</p> <p>Регулярному перегляду статистичної інформації цього ДСС підлягають показники обсяг утворених, спалених, відновлених та видалених відходів за складом відходів (небезпечністю) та категоріями відходів за матеріалами в цілому по Україні та регіонах. Перегляд показників здійснюється не більше ніж за п'ять років.</p> <p>Також регулярний перегляд даних здійснюється за показником обсяг утворених відходів на одиницю ВВП за паритетом купівельної спроможності у постійних цінах, який розраховується із використанням даних ВВП за паритетом купівельної спроможності в постійних цінах і пов'язаний із перерахунками Світовим банком ВВП за паритетом купівельної спроможності в постійних цінах. Цей показник переглядається в динаміці з 2015 року.</p> <p>Також у разі непередбачуваних подій, помилок, які можуть значно (більше 5 %) вплинути на оприлюднені статистичні показники ДСС, може бути здійснений незапланований перегляд даних ДСС.</p> <p>Переглянута інформація (із відповідними поясненнями) оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату разом із черговим оприлюдненням відповідної статистичної інформації за підсумками ДСС згідно з календарем оприлюднення інформації.</p>

1	2
S.17.2.1. Перегляд – середній розмір перегляду (А6 (Р))	Не застосовується, оскільки регулярний перегляд статистичної інформації за цим спостереженням не проводився.
S.18. Статистична обробка	
S.18.1. Джерела інформації для проведення ДСС	<p>Джерелами інформації ДСС є:</p> <ul style="list-style-type: none"> інформація, отримана від респондентів за формою № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"; інформація ДСС "Чисельність та природний рух населення" щодо середньої чисельності наявного населення у звітному році; інформація ДСС "Річні національні рахунки" щодо обсягу ВВП у постійних цінах еталонного/базисного року; адміністративні дані Держгеокадастру щодо площі населених пунктів, районів і регіонів України; адміністративні дані Мінекономіки про перелік суб'єктів господарювання, які подали "Декларацію про відходи" за попередній до звітного рік; адміністративні дані Мінекономіки про перелік юридичних осіб, які отримали ліцензії на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами; адміністративні дані Мінекономіки про перелік організацій розширеної відповідальності виробників; про виробників продукції, щодо якої встановлено розширену відповідальність виробника; про перелік юридичних осіб, які отримали дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів; про перелік юридичних осіб, які здійснюють операції із збирання, зберігання та перевезення відходів; адміністративні дані Мінрозвитку про охоплення населення муніципальною системою збору відходів;

1	2
	інформація щодо ВВП за паритетом купівельної спроможності в постійних цінах, у мільярдах міжнародних доларів, яка отримується на вебсайті Світового банку.
S.18.2. Періодичність отримання інформації	Збір інформації для спостереження здійснюється з річною періодичністю.
S.18.3. Збір інформації	Статистичне спостереження проводиться шляхом збору інформації безпосередньо від респондентів за формою № 1-відходи (річна), інших ДСС, із адміністративних джерел та загальнодоступних джерел інформації.
S.18.4. Валідація даних. Підтвердження інформації, необхідної для проведення ДСС	<p>Якість інформації, що використовується для статистичного спостереження, постійно перевіряється.</p> <p>На територіальному рівні здійснюється: контроль повноти та правильності заповнення форми ДСС проведення арифметичних та логічних контролів під час уведення даних; арифметичні та логічні контролі первинних даних; перевірку правильності співвідношення окремих значень показників; виявлення алогічних відповідей шляхом порівняння значень показників.</p> <p>На державному рівні проводяться додатковий логічний контроль даних і узгодження окремих показників, отриманих із різних джерел шляхом зіставлення окремих показників з попереднім роком та в динаміці за останні 3 – 5 років. Крім того, проводиться аналіз сумнівних агрегатів, аналіз розподілу даних.</p>
S.18.5. Об'єднання даних	<p>Узагальнення інформації ДСС здійснюється на державному та регіональному рівнях.</p> <p>Показники ДСС формуються шляхом арифметичного підсумовування даних по підприємствах.</p> <p>Методи компенсації відсутніх даних не застосовуються.</p> <p>Показник обсягу утворених відходів на рівні національної економіки</p>

1	2
	<p>розраховується як сума відходів, утворених від економічної діяльності підприємств, і відходів, утворених домогосподарствами. Обсяг відходів, утворених домогосподарствами, вважається тотожним обсягу зібраних (отриманих) відходів спеціалізованими підприємствами й організаціями, що займаються збиранням, отриманням відходів для утилізації чи видалення від домогосподарств. Обсяг утворених відходів розраховується для кожної групи та складу відходів (небезпечністю), виду відходів за національним переліком відходів за місцезнаходженням підприємств.</p> <p>Показник обсягу утворених відходів за адміністративно-територіальними одиницями формується на основі отриманих від респондентів даних про кількість відходів, утворених від економічної діяльності підприємств, за місцем утворення відходів (за місцем здійснення діяльності підприємств, що призвела до утворення відходів).</p>
S.18.5.1. Рівень імпутації (A7)	Не застосовується. Методи компенсації відсутніх даних (імпутації) за цим ДСС не передбачені Методологічними положеннями.
S.18.6. Коригування	Коригування інформації може відбуватися у процесі обробки даних ДСС і складається з опрацювання, валідації даних, що надійшли від респондентів та відповідно її редагування.
S.18.6.1. Сезонне коригування	Не застосовується. Методи сезонного коригування не передбачені Методологічними положеннями ДСС.
S.19. Коментарі	Упродовж найближчих років відбуватиметься вдосконалення методології та звітно-статистичної документації з метою повної імплементації норм європейського регламентів, зазначених у пункті S.6.1.