

Державна служба статистики України

**СХВАЛЕНО**

Рішення Комісії з питань  
удосконалення методології  
та звітної документації  
(протокол від 25.10.2024  
№ КПУМ/19 -24)

**СТАНДАРТНИЙ ЗВІТ З ЯКОСТІ  
ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ  
"ЦІНИ НА ПРИРОДНИЙ ГАЗ ТА ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЮ, ЯКІ  
ПОСТАЧАЮТЬСЯ СПОЖИВАЧАМ"**

**2.03.08.04**

Київ – 2024

| Складові звіту з якості з урахуванням SIMS                                                      | Для заповнення керівником ДСС                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                               | 2                                                                                                                                                                                        |
| S.1. Контакти самостійних структурних підрозділів апарату Держстату з питань даних та метаданих |                                                                                                                                                                                          |
| S.1.1. Контактна організація                                                                    | Державна служба статистики України                                                                                                                                                       |
| S.1.2. Контактний підрозділ в організації                                                       | Департамент статистики зовнішньоекономічної діяльності та енергетики,<br>відділ статистики енергетики                                                                                    |
| S.1.3. Власне ім'я, прізвище контактної особи                                                   | Кругляк Валентина Володимирівна<br>Божок Віра Михайлівна<br>Мартиненко Валентина Іванівна                                                                                                |
| S.1.4. Посада контактної особи                                                                  | Директор департаменту статистики зовнішньоекономічної діяльності та енергетики,<br>начальник відділу статистики енергетики,<br>головний спеціаліст відділу статистики енергоефективності |
| S.1.5. Контактна поштова адреса                                                                 | вул. Ш.Руставелі, 3, м. Київ, 01601, Україна                                                                                                                                             |
| S.1.6. Контактна електронна адреса                                                              | v.kruglyak@sssu.gov.ua<br>v.bogok@sssu.gov.ua<br>v.martynenko@sssu.gov.ua                                                                                                                |
| S.1.7. Контактний номер телефону                                                                | (044) 287 65 11<br>(044) 287 36 81                                                                                                                                                       |
| S.1.8. Контактний номер факсу                                                                   | (044) 235 37 39                                                                                                                                                                          |
| S.2. Оновлення метаданих                                                                        |                                                                                                                                                                                          |
| S.2.1. Дата останнього оновлення метаданих                                                      | 14 грудня 2023 року                                                                                                                                                                      |
| S.2.2. Дата останнього розміщення метаданих                                                     | 14 грудня 2023 року                                                                                                                                                                      |
| S.2.3. Дата останнього оновлення вмісту метаданих                                               | 14 грудня 2023 року                                                                                                                                                                      |
| S.3. Статистичне представлення                                                                  |                                                                                                                                                                                          |

| 1                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S.3.1. Опис даних                                | <p>Метою проведення державного статистичного спостереження "Ціни на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам" (далі – ДСС) є формування статистичної інформації про ціни на природний газ та електроенергію, обсяги їхнього споживання в розрізі стандартних груп споживачів.</p> <p>За результатами ДСС формуються показники:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) кількість споживачів природного газу;</li> <li>2) обсяги споживання природного газу;</li> <li>3) ціни на природний газ для споживачів;</li> <li>4) кількість споживачів електроенергії;</li> <li>5) обсяги споживання електроенергії;</li> <li>6) ціни на електроенергію для споживачів.</li> </ol>                        |
| S.3.2. Класифікатори (класифікації) та стандарти | <p>При проведенні ДСС використовуються:</p> <p>Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад (КАТОТТГ):</p> <p><a href="https://www.ukrstat.gov.ua/klasf/nac_kls/tab_kato.htm">https://www.ukrstat.gov.ua/klasf/nac_kls/tab_kato.htm</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| S.3.3. Сектор охоплення                          | <p>Спостереження охоплює діяльність із постачання природного газу та електроенергії споживачам в частині підприємств, які на підставі ліцензії здійснюють зазначену діяльність упродовж звітного періоду.</p> <p>Генеральна сукупність одиниць статистичного спостереження формується на основі реєстру статистичних одиниць і включає одиниці, які відповідають таким критеріям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>мають ознаку щодо наявності ліцензії для здійснення діяльності на ринку природного газу (постачання природного газу) та/або ринку електричної енергії (постачання електричної енергії);</li> <li>мають середню кількість працівників за попередній до звітний рік 50 осіб і більше.</li> </ul> |

| 1                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S.3.4. Статистичні визначення | <p>У межах ДСС формуються такі показники із їх характеристиками (визначеннями):</p> <p>кількість споживачів природного газу (показник відображає кількість споживачів, яким був поставлений природний газ, у розрізі побутових та непобутових споживачів;</p> <p>обсяги споживання природного газу (показник відображає загальний обсяг природного газу, поставленого споживачам, у розрізі побутових і непобутових споживачів;</p> <p>ціни на природний газ для споживачів (показник відображає середню ціну природного газу, поставленого споживачам, у розрізі побутових і непобутових споживачів;</p> <p>кількість споживачів електроенергії (показник відображає кількість споживачів, яким була поставлена електроенергія, у розрізі побутових та непобутових споживачів;</p> <p>обсяги споживання електроенергії (показник відображає загальний обсяг електроенергії, поставленої споживачам;</p> <p>ціни на електроенергію для споживачів (показник відображає середню ціну електроенергії, поставленої споживачам.</p> <p>Показники формуються за видами споживачів (побутові та непобутові споживачі) із розбивкою на стандартні групи обсягу споживання.</p> |
| S.3.5. Статистична одиниця    | <p>Одиницею статистичного спостереження є юридична особа - підприємство.</p> <p>Для формування генеральної сукупності та сукупності одиниць, що вивчається застосовується статистична одиниця – підприємство.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| S.3.6. Статистична сукупність | <p>Сукупності одиниць статистичного спостереження, що вивчаються, формуються шляхом відбору з генеральної сукупності одиниць ДСС, що мають ознаку наявності ліцензії для здійснення діяльності на ринку природного газу (постачання природного газу)/що мають ознаку</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| 1                                          | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | наявності ліцензії для здійснення діяльності на ринку електричної енергії (постачання електричної енергії) (за винятком тих одиниць - ліцензіатів, що надали згоду на передачу звітності за формою № 12-НКРЕКП-моніторинг-постачання (квартальна) "Звіт про ціни на роздрібному ринку електричної енергії" від НКРЕКП до Держстату відповідно до угоди щодо взаємообміну інформаційними ресурсами). |
| S.3.7. Відповідна область                  | Результати ДСС формуються в цілому по Україні (без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях, починаючи з 2018 року).                                                                                                                                                       |
| S.3.8. Часове охоплення                    | ДСС охоплює період, починаючи зі звіту за 2018 рік.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| S.3.9. Базисний період                     | За цим ДСС не використовується поняття базисного періоду.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| S.4. Одиниця вимірювання                   | Кількість, обсяг, ціна, тисяча метрів кубічних (тис.м3), кіловат-година (кВт), тисяча кіловат-годин (тис.кВт·год).                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| S.5. Звітний період                        | <p>Останнім звітним періодом за який поширено результати цього ДСС вважається I півріччя 2021 року.</p> <p>Оцінка показників, передбачених Методологічними положеннями, за 2021–2023 роки не здійснювалась за відсутності даних з альтернативних джерел інформації.</p>                                                                                                                             |
| S.6. Підстава для проведення спостереження |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| S.6.1. Нормативно-правові акти й угоди     | <p>Європейський рівень:</p> <p>Регламент (ЄС) 2016/1952 Європейського Парламенту та Ради від 26 жовтня 2016 року "Про європейські статистичні дані щодо цін на природний газ та електроенергію" (далі – Регламент (ЄС) 2016/1952).</p>                                                                                                                                                              |

| 1                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | <p><a href="https://lexparency.org/eu/32016R1952">https://lexparency.org/eu/32016R1952</a></p> <p>Керівництво зі статистики енергетики:<br/> <a href="https://iea.blob.core.windows.net/assets/67fb0049-ec99-470d-8412-1ed9201e576f/EnergyStatisticsManual.pdf">https://iea.blob.core.windows.net/assets/67fb0049-ec99-470d-8412-1ed9201e576f/EnergyStatisticsManual.pdf</a></p> <p>Національний рівень:<br/> Закон України "Про офіційну статистику";<br/> <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20#Text">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20#Text</a><br/> Закон України "Про ринок природного газу";<br/> <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/329-19#Text">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/329-19#Text</a><br/> Закон України "Про ринок електричної енергії";<br/> <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2019-19#Text">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2019-19#Text</a><br/> 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;<br/> план державних статистичних спостережень на відповідний рік, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України.</p> |
| S.6.2. Обмін інформацією | <p>Інформацію за результатами ДСС Держстат надає:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) за запитами користувачів статистичної інформації в порядку та на умовах, визначених чинним законодавством;</li> <li>2) Євростату та Секретаріату Енергетичного Співтовариства - у форматі піврічних/щорічних запитальників ("Ціни на енергоносії: Електроенергія побутова", "Ціни на енергію: Електроенергія для</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 1                                              | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                | <p>домогосподарств", "Ціни на енергоносії: газ непобутовий", "Ціни на енергоносії: газ домогосподарства".</p> <p>Держстат отримує адміністративні дані відповідно до угоди від 23.11.2022 щодо взаємообміну інформаційними ресурсами між Державною службою статистики та Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>S.7. Конфіденційність</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>S.7.1. Конфіденційність – політика</b>      | <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 року про європейську статистику, а також відповідно до вимог статей 25, 29, 30, 31, 37 Закону України "Про офіційну статистику", статей 18, 21 Закону України "Про інформацію", статей 6, 7 Закону України "Про доступ до публічної інформації", статей 5, 6, 7, 24 Закону України "Про захист персональних даних".</p> <p>Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів, правил і статистичних методів, визначених пунктом 2 підрозділу 4 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.</p> |
| <b>S.7.2. Конфіденційність – обробка даних</b> | <p>Забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених відповідною методологією.</p> <p>Для забезпечення встановлених законодавством гарантій</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 1                                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | <p>забезпечення статистичної конфіденційності реалізуються такі заходи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>забезпечення конфіденційності адміністративних даних і використання їх виключно для статистичних цілей;</li> <li>надання статистичної інформації, отриманої за результатами ДСС, користувачам в агрегованому знеособленому вигляді;</li> <li>нерозповсюдження інформації, яка була отримана під час проведення ДСС, якщо є загроза розкриття первинних даних;</li> <li>нерозголошення інформації щодо сукупності респондентів (які підлягають статистичному спостереженню) та сукупності одиниць статистичного спостереження (що вивчається), сформованих на основі первинних даних, отриманих від респондентів під час проведення ДСС, що є конфіденційними.</li> </ul> <p>Контроль ризику розкриття статистичних даних здійснюється для кожного з показників, що формуються за результатами ДСС, за правилом порогового значення статистичного показника, згідно з яким значення 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 (80 і більше відсотків визначеного розміру/обсягу показника) або двох одиниць (90 і більше відсотків визначеного обсягу показника). Для уникнення розкриття конфіденційних даних застосовуються методи блокування вразливого значення (первинне блокування) та блокування значень, за допомогою яких можна розрахувати вразливі значення, що були заблоковані на етапі первинного блокування (вторинне блокування), уключаючи блокування значень взаємопов'язаних показників та беручи до уваги їх розрізи й агрегацію.</p> |
| S.8. Політика поширення                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| S.8.1. Календар оприлюднення інформації | Держстат щорічно здійснює підготовку календаря оприлюднення                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 1                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | 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 (<a href="http://www.ukrstat.gov.ua">www.ukrstat.gov.ua</a>) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи" та розділі "Статистична інформація", щомісячний календар – на головній сторінці.</p>                                                                                                  |
| S.8.3. Доступ користувача до інформації            | <p>Принципи оприлюднення інформації визначені Політикою поширення офіційної державної статистичної інформації, затвердженою наказом Держстату від 21 грудня 2022 року № 335, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 24 січня 2023 року за № 155/39211.</p> <p>Разом з тим відповідно до статті 34 Закону України "Про офіційну статистику" підготовка та надання інформації може здійснюватися на договірній основі.</p>                                                   |
| S.9. Періодичність оприлюднення інформації         | <p>Статистична інформація за результатами цього ДСС оприлюднюються раз на півроку.</p> <p>Терміни оприлюднення, показники та їх розрізи (деталізація), а також статистичні продукти, які поширюються за результатами ДСС, зазначаються у плані державних статистичних спостережень на відповідний рік, який розміщений на офіційному вебсайті Держстату (<a href="http://www.ukrstat.gov.ua">http://www.ukrstat.gov.ua</a>) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи".</p> |
| S.10. Доступність і ясність                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| S.10.1. Повідомлення для ЗМІ                       | <p>За цим ДСС підготовку експрес-випусків не передбачено.</p> <p>Статистична інформація за результатами спостереження</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 1                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | оприлюднюється за I та II півріччя згідно із планом державних статистичних спостережень на офіційному сайті Держстату в розділі "Статистична інформація"/"Економічна статистика"/"Енергетика"/"Ціни на природний газ для споживачів" та "Ціни на електроенергію для споживачів".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| S.10.2. Публікації                           | Статистична інформація за результатами спостереження оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату: в розділі "Статистична інформація"/"Економічна статистика"/"Енергетика"/"Ціни на природний газ для споживачів" ( <a href="https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2018/energ/ser_cin_gas/ser_cin_gas_u/arh_sc_gaz2018_u.htm">https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2018/energ/ser_cin_gas/ser_cin_gas_u/arh_sc_gaz2018_u.htm</a> ) та "Ціни на електроенергію для споживачів" ( <a href="https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2018/energ/ser_cin_el_energ/ser_cin_el_energ_u/arh_sc_elen2018_u.htm">https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2018/energ/ser_cin_el_energ/ser_cin_el_energ_u/arh_sc_elen2018_u.htm</a> ). |
| S.10.3. База даних онлайн                    | Результати цього ДСС не формуються в онлайн-базі статистичних даних через її відсутність, а оприлюднюються на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Статистична інформація".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 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                                 | Статистична інформація за результатами проведення цього ДСС надається за запитами користувачів статистичної інформації в порядку та на умовах, визначених чинним законодавством.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| S.10.5.1. Кількість консультацій щодо        | Не розраховується через відсутність онлайн-бази даних.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| 1                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| метаданих (АС2)                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| S.10.6. Документація з методології       | <p>Методологічні положення державного статистичного спостереження "Ціни на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам", затверджені наказом Державної служби статистики України від 09 лютого 2023 року № 47 (далі – Методологічні положення, методологія).</p> <p>Зазначений документ розміщений на офіційному вебсайті Держстату (<a href="http://www.ukrstat.gov.ua">www.ukrstat.gov.ua</a>) у розділі "Методологія та класифікатори"/"Статистична методологія"/"Економічна діяльність"/"Енергетика".</p>                                                                                                                                     |
| S.10.6.1. Рівень повноти метаданих (АС3) | <p>1. Рівень повноти представлення метаданих щодо оприлюднення інформації складає 90%:<br/> <math>АС3 = 17/18 = 0,9</math>.</p> <p>2. Рівень повноти представлення метаданих щодо обробки дорівнює 70%:<br/> <math>АС3 = 11/15 = 0,7</math>.</p> <p>3. Рівень повноти представлення метаданих щодо якості становить 70%:<br/> <math>АС3 = 31/43 = 0,7</math>.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| S.10.7. Документація з якості            | <p>ДСС урахує всі аспекти Політики з якості в органах державної статистики, затвердженої наказом Державної служби статистики України від 30 листопада 2016 року № 228 (<a href="http://www.ukrstat.gov.ua">www.ukrstat.gov.ua</a> у розділі "Діяльність"/"Якість діяльності"), а також Положення щодо підготовки стандартного звіту з якості державного статистичного спостереження з урахуванням європейського стандарту – Єдиної інтегрованої структури статистичних метаданих (SIMS), затвердженого наказом Державної служби статистики України 28 грудня 2022 року № 414, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 13 січня 2023 року за № 74/39130.</p> |

| 1                           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <p>За цим спостереженням складався стандартний звіт з якості у 2021 році – державного статистичного спостереження "Ціни на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам".</p> <p>Зазначений стандартний звіт з якості розміщений на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Діяльність"/"Статистичні спостереження"/"Звіти з якості"/"Енергетика".</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| S.11. Управління якістю     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| S.11.1. Забезпечення якості | <p>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, Кодекс 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:</p> <p><a href="https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/dok/onmd_ODS.pdf">https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/dok/onmd_ODS.pdf</a>.</p> <p>Адміністративні дані НКРЕКП, що використовуються для проведення ДСС, оцінювались у 2024 році, отримали хорошу оцінку й вважаються релевантними для використання їх у статистичних цілях.</p> <p>За результатами анкетного опитування, проведеного у травні 2019 року з метою вивчення ступеня відповідності потребам користувачів у інформації щодо ціни на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам, від 68% до 89% користувачів дали оцінку "Відмінно" та "Добре" за всіма критеріями якості даних щодо показників з тематики опитування. При цьому найбільш важливим критерієм якості статистичної інформації користувачі визначили "Доступність і ясність",</p> |

| 1                                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | <p>на другому місці – "Точність/Надійність" й "Послідовність/Узгодженість та "Узгодженість і порівнянність", на третьому місці – "Актуальність".</p> <p>За цим ДСС був складений стандартний звіт з якості у 2021 році, який оприлюднений на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Діяльність"/"Статистичні спостереження"/"Звіти з якості"/"Енергетика".</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>S.12. Актуальність</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>S.12.1. Потреби користувачів</b>     | <p>Користувачами даних ДСС є органи державної влади та місцевого самоврядування, науковці та дослідники, медіа (засоби масової інформації), міжнародні організації, бізнес (підприємства, установи, організації), фізичні особи.</p> <p>Пропозиції користувачів за результатами анкетного опитування та інформація щодо їх урахування доступні на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Анкетні опитування" за посиланням <a href="https://www.ukrstat.gov.ua/anketa/2019/povid/povid_energetuka.htm">https://www.ukrstat.gov.ua/anketa/2019/povid/povid_energetuka.htm</a>.</p>                                                                       |
| <b>S.12.2. Задоволення користувачів</b> | <p>Держстат розраховує індекс задоволеності користувачів статистичної інформації, який у 2023 році склав 86,8 % (у 2022 році – 84,3 %).</p> <p>Основні висновки за результатами анкетного опитування користувачів щодо цін на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам України, яке було проведено у травні 2019 року:</p> <p>11 % опитаних зазначили, що статистична інформація з тематики опитування є основою або важливою складовою їхньої діяльності;</p> <p>78 % користувачів отримують необхідну інформацію електронними засобами (Інтернет, вебсайт Держстату та ін.), 22 % опитаних отримують її у відповідях на запити;</p> |

| 1                                               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | <p>22 % опитаних використовують статистичну інформацію щодо статистики цін на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам, розміщену на вебсайті Держстату, у своїй діяльності постійно, 78 % – періодично;</p> <p>56 % користувачів використовують статистичну інформацію для розробки концепцій, програм, законодавчих та нормативно-правових актів, інших документів, 44 % для аналізу та прогнозування соціально-економічного розвитку країни; для здійснення міжнародних порівнянь – 33 %, для моніторингу виконання загальнодержавних програм розвитку та наукових досліджень – по 11 %;</p> <p>78 % опитаних повідомили, що інформацію щодо цін на природний газ та електроенергію, які постачаються споживачам, отримують у Держстаті;</p> <p>77 % опитаних оцінили на "Відмінно" та "Добре" інформаційне забезпечення користувачів з тематики опитування;</p> <p>78 % опитаних вказали на поліпшення якості інформаційного забезпечення щодо статистики енергетики порівняно з минулим роком, 22 % вважають, що вона залишилась без змін.</p> |
| S.12.3. Рівень релевантності інформації (R1(U)) | <p>Інформація цього спостереження до I півріччя 2021 року включно надавалася в повному обсязі за показниками та їх розрізами відповідно до плану державних статистичних спостережень, затвердженого Кабінетом Міністрів України.</p> <p><math>R1(U) = 133/133 = 1</math>.</p> <p>Водночас, урахувавши ситуацію, що склалася у зв'язку з військовою агресією росії проти України, результати спостереження, починаючи із 2021 року, у повному обсягу можуть бути остаточно сформовані та поширені після завершення терміну для подання статистичної та фінансової звітності та адміністративних даних, встановленого Законом</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 1                                           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| S.12.3.1. Рівень повноти інформації (R1(P)) | <p>За цим ДСС з метою забезпечення статистичної конфіденційності поширенню не підлягає зведена знеособлена статистична інформація, 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.</p> <p>Рівень повноти статистичної інформації, що поширюється за результатами цього ДСС, складає:</p> $R1(P) = 133/133 = 1.$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| S.13. Точність і надійність                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| S.13.1. Загальна точність                   | <p>Для проведення ДСС використовується комбінація статистичних методів, а саме: проведення обстеження безпосередньо одиниць статистичного спостереження із використанням методу несучільного вивчення сукупності за критеріями відбору та використання інформації іншого ДСС та адміністративних даних.</p> <p>Обробка даних ДСС складається з опрацювання даних, що надійшли від респондентів, які введено/завантажено до електронного середовища та проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі перевірку ідентифікації респондента, контроль повноти введення даних, арифметичні та логічні контролю отриманих первинних даних, перевірку правильності співвідношення окремих значень показників, порівняння значень показників у динаміці (порівняння з попереднім періодом), а також даних, що надійшли з адміністративних джерел, у частині аналізу наявності та взаємозв'язку отриманих даних. У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв'язок з респондентами та розпорядниками даних і відповідне редагування інформації.</p> |

| 1                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | <p>Для забезпечення якості даних контролюється рівень надання звітів респондентами, залученими до ДСС, і аналізуються причини їх ненадання.</p> <p>У випадку неотримання даних від респондента, який має суттєві обсяги постачання, та за наявності інформації, що цей суб'єкт господарювання у звітному періоді здійснював діяльність, може проводитися компенсація даних (імпутація) за відповідним суб'єктом господарювання з урахуванням даних, отриманих з альтернативних джерел, і використанням значення показника за попередній період.</p> <p>При формуванні інформації застосовуються такі методи, зокрема порівняльного аналізу результатів ДСС: аналіз даних у часі (динаміка показника за останні три роки); аналіз агрегатів і розподілу даних (виявлення й аналіз сумнівних агрегатів і одиниць, показники яких значно відрізняються від розподілу основної частини даних); метод агрегації даних (у розрізі стандартних груп споживачів); аналіз взаємозв'язку показників, наприклад розрахованої середньої ціни з тарифами, установленними НКРЕКП.</p> |
| S.13.2. Похибки вибірки (A1 (U))                                              | <p>Не розраховується.</p> <p>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 розраховується.</p> <p>ДСС не проводиться з використанням методу стратифікованого випадкового відбору.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| S.13.3. Похибки, що не стосуються вибірки та A4. Невідповіді одиниць і рівень | <p>В межах ДСС присутні похибки вимірювання, охоплення, обробки тощо.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 1                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| невідповідей одиниць (A5)                    | <p>Рівень невідповідей (A5) щодо форми № 1-газ (піврічна) за I півріччя 2021 року становить 54,2 %.</p> <p>Рівень невідповідей (A5) щодо форми № 1-електроенергія (піврічна) за I півріччя 2021 року становить 54,8 %.</p> <p>Для зменшення невідповідей застосовується контроль рівня подання звітів респондентами, охопленими ДСС, аналізуються причини їх неподання. Основною причиною ненадання звіту є відсутність діяльності, що формує явище спостереження, тобто підприємство, отримавши ліцензію, може не здійснювати відповідну економічну діяльність.</p>                                  |
| S.13.3.1. Похибки охоплення                  | <p>Для проведення ДСС використовується метод несутільного вивчення сукупності за критеріями відбору та використання даних іншого ДСС та адміністративні дані.</p> <p>З метою уникнення надмірного охоплення до сукупності одиниць, що вивчається, не включаються одиниці, за критеріями, описаними в пунктах S.3.3 та S.3.6.</p> <p>Для отримання інформації безпосередньо від респондента на державному рівні здійснюється формування генеральних сукупностей, сукупностей одиниць статистичного спостереження, що вивчаються.</p> <p>Сукупність, що вивчається дорівнює генеральній сукупності.</p> |
| S.13.3.1.1. Рівень надмірного охоплення (A2) | <p>Рівень надмірного охоплення A2, як відношення кількості одиниць, які не знайдені за наявними контактами, не здійснюють вид економічної діяльності, що формує явище, яке спостерігається, та які припинені або знаходяться в стадії припинення, до сукупності одиниць, що вивчається, за формою № 1-газ (піврічна) за I півріччя 2021 року складає 10,5 %:</p>                                                                                                                                                                                                                                      |

| 1                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <p>залучено – 153 одиниці, не знайдено за наявними контактами – 13 одиниць, не здійснює вид економічної діяльності, який спостерігається – 2 одиниці, припинена або в стадії припинення – 1 одиниця.</p> $A2 = \frac{13 + 2 + 1}{153} \times 100 = 10,5 \%;$ <p>за формою № 1-електроенергія (піврічна) за I півріччя 2021 року складає 9,6 %:</p> <p>залучено – 230 одиниць, не знайдено за наявними контактами – 8 одиниць, не здійснює вид економічної діяльності, який спостерігається – 13 одиниць, припинена або в стадії припинення – 1 одиниця.</p> $A2 = \frac{8 + 13 + 1}{230} \times 100 = 9,6 \%.$ |
| S.13.3.1.2. Частка спільних одиниць (A3) | <p>Показник не розраховується, оскільки:</p> <p>для проведення ДСС за формою № 1-електроенергія (піврічна) із сукупності одиниць, що вивчається, вилучаються одиниці, що надали згоду на передачу звітності за формою № 12-НКРЕКП-моніторинг-постачання (квартальна) "Звіт про ціни на роздрібному ринку електричної енергії" від НКРЕКП до Держстату відповідно до угоди щодо взаємообміну інформаційними ресурсами;</p> <p>для проведення ДСС за формою № 1-газ (піврічна) використовується тільки одне джерело інформації – дані від респондентів.</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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| 1                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | <p>Для запобігання уникнення похибок вимірювання здійснюється аналіз даних, що надійшли від респондентів та з адміністративного джерела, з попереднім періодом. Також здійснюються арифметичні та логічні контролю отриманих первинних даних, перевірка правильності співвідношення окремих значень показників. У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв'язок із респондентами та розпорядником адміністративних даних і 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>Так рівень участі респондентів щодо подання звітів за формою № 1-газ (піврічна) у цілому по Україні за I півріччя 2021 року склав 45,8 %, за формою № 1-електроенергія (піврічна) – 45,2 %.</p> <p>Основними причинами неподання або відсутності даних у формах № 1-газ (піврічна) і № 1-електроенергія (піврічна) є відсутність діяльності, що формує явище спостереження, тобто підприємство, отримавши ліцензію, може не здійснювати відповідну економічну діяльність.</p> |
| S.13.3.3.1. Частка невідповідей одиниць (A4) | <p>Частка невідповідей одиниць за формою № 1-газ (піврічна) за I півріччя 2021 року:</p> <p>залучено – 153 одиниці, надали інформацію – 70 одиниць, не прозвітували – 83 одиниці.</p> $A4 = (1 - 70/153) = 0,542.$ <p>54,2 % одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС.</p> <p>Частка невідповідей одиниць за формою № 1-електроенергія (піврічна) за I півріччя 2021 року:</p> <p>залучено – 230 одиниць, надали інформацію – 104 одиниці,</p>                                                                                                                                                                  |

| 1                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | <p>не прозвітували – 126 одиниць.<br/> <math>A4 = (1 - 104/230) = 0,548</math>.<br/>           54,8 % одиниць із сукупності не прозвітували до ОДС.</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) складав:<br/>           за формою № 1-газ (піврічна)<br/> <math>A5 = (1 - 83/70) = - 0,186</math>;<br/>           за формою № 1-електроенергія (піврічна)<br/> <math>A5 = (1 - 126/104) = - 0,212</math>.</p>                                                                                                                |
| S.13.3.4. Похибки обробки даних              | <p>Уся зібрана інформація ДСС перевіряється на мікрорівні та макрорівні. Дані із значними змінами або з великим впливом на зальний результат додатково вивчаються. У разі сумнівів, для уточнення інформації здійснюється зв'язок з респондентом.</p> <p>Для запобігання похибок оброблення даних за формами № 1-електроенергія (піврічна) та № 1-газ (піврічна) передбачена перевірка правильності співвідношення окремих значень показників та порівняння значень показників у динаміці (порівняння з попереднім періодом). У середньому за рік за оцінкою похибка обробки складає до 1 %.</p> |
| S.13.3.5. Похибки вибору моделі              | <p>Методологія ДСС у частині основних визначень, меж збору, формування, аналізу та поширення інформації про середні ціни на природний газ та електроенергію для споживачів в певній мірі відповідають вимогам Регламенту (ЄС) 2016/1952.</p> <p>Зокрема, застосовується статистична оцінка щодо визначення</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| 1                                                                          | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | <p>середніх цін по побутових споживачах на основі обсягів постачання відповідним споживачам природного газу та електроенергії підприємствами.</p> <p>Також використовуються адміністративні дані НКРЕКП, які поєднуються із даними, отриманими ОДС від респондентів щодо електроенергії.</p> <p>Інформація щодо похибок вибору зазначених моделей відсутня.</p>                                                                                                                  |
| <b>S.14. Своєчасність і пунктуальність</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| S.14.1. Своєчасність і тривалість часу до оприлюднення інформації (TP2)    | <p>Результати ДСС оприлюднюються не пізніше, ніж на 90-й день після звітного періоду.</p> <p>Кількість днів з останнього дня звітного періоду до останнього календарного дня публікації результатів ДСС за I півріччя 2021 року становить:</p> <p><math>TP2 = 90 - 60 = 30</math> днів.</p>                                                                                                                                                                                      |
| S.14.1.1. Тривалість часу до оприлюднення попередніх результатів ДСС (TP1) | <p>Не застосовується.</p> <p>За цим ДСС оприлюднюються тільки остаточні дані.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| S.14.1.2. Тривалість часу до оприлюднення остаточних результатів ДСС (TP2) | <p>За цим ДСС поширюються тільки остаточні дані.</p> <p>Інформація описана у S.14.1.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| S.14.2. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(U))                             | <p>Інформація за результатами ДСС до I півріччя 2021 року (включно) оприлюднювалась в заплановані терміни, випадків порушення термінів оприлюднення статистичних продуктів не було.</p> <p>Відсоток оприлюднень, здійснених вчасно, відповідно до календаря оприлюднення інформації складав 100 %.</p> <p><math>TP3(U) = 1</math>.</p> <p>Ураховуючи ситуацію, що склалася у зв'язку з військовою агресією російської федерації проти України, згідно з положеннями пункту 1</p> |

| 1                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | <p>Закону України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни", фізичні особи, фізичні особи-підприємці, юридичні особи під час воєнного стану або стану війни та протягом трьох місяців після його припинення мають право не подавати статистичну та фінансову звітність.</p> <p>Частина респондентів скористалася цим правом і не подавала статистичну звітність в повному обсязі щодо діяльності підприємств. Це унеможливило формування органами державної статистики статистичної інформації відповідної якості щодо показників статистики енергетики.</p> |
| S.14.2.1. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(P)) | <p>Календар оприлюднення інформації за цим ДСС до I півріччя 2021 року жодного разу не порушувався.</p> <p><math>TP3(P) = 0</math>.</p> <p>За наявності інформації від респондентів у повному обсязі результати спостереження за 2021–2023 роки будуть остаточно сформовані та поширені після завершення терміну для подання статистичної та фінансової звітності та адміністративних даних, встановленого Законом України "Про захист інтересів суб'єктів подання звітності та інших документів у період дії воєнного стану або стану війни".</p>                                                                                    |
| S.15. Узгодженість і порівнянність               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| S.15.1. Узгодженість – географічна               | <p>Статистичне спостереження передбачає єдині підходи до системи показників (їхнього змісту, визначень), одиниць спостереження, генеральної сукупності, звітного періоду та періодичності обстеження, географічного охоплення, методів збору та обробки даних, політики перегляду статистичної інформації, зумовленого появою нової більш повної інформації, що була недоступна на час формування статистичних показників, уключаючи уточнення даних респондентами, та у випадку</p>                                                                                                                                                  |

| 1                                                                           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>зміни методології, що забезпечує зіставну динаміку показників ДСС за значний період часу.</p> <p>Методологія ДСС, основні визначення та поняття, які застосовуються в спостереженні, враховують в певній мірі вимоги Регламенту (ЄС) № 2016/1952.</p> <p>Показники спостереження розраховані без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим і м. Севастополя та окремих територій Донецької та Луганської областей.</p> |
| S.15.1.1. Рівень 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 можна порівнювати з даними попереднього періоду із 2018 року.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| S.15.2.1. Порівнянність. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2 (P))       | <p>Методологія визначення основних показників спостереження не зазнавала змін, що дозволяє порівнювати статистичні показники цього спостереження з даними попереднього періоду в цілому по Україні з 2018 року:</p> $CC2_1 = (2020-2018+1) \times 2 + 1 = 7;$                                                                                                                                                                                        |
| S.15.3. Узгодженість – перехресні області                                   | Не застосовується. Результати цього ДСС не узгоджуються із результатами інших ДСС.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| S.15.3.1. Узгодженість – внутрішньорічна та річна статистика                | Не застосовується, оскільки за цим ДСС поширюються тільки піврічні дані.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| S.15.3.2. Узгодженість – національні рахунки                                | Не застосовуються, оскільки дані статистичного спостереження не використовуються для статистики національних рахунків.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 1                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S.15.4. Узгодженість – внутрішня | <p>У поширених даних не існує ніяких відомих невідповідностей. Результати цього статистичного спостереження внутрішньо узгоджені та є послідовними в часі, починаючи із 2018 року.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| S.16. Витрати та навантаження    | <p>Держстат здійснює щорічну оцінку звітного навантаження на респондентів на підставі Методики здійснення моніторингу участі респондентів, затвердженої наказом Держстату від 14.05.2013 № 149.</p> <p>У цілому по Україні у 2021 році звітне навантаження на респондентів порівняно з 2020 роком зменшилося за формами № 1-газ (піврічна) на 61,94 % та формою № 1-електроенергія (піврічна) на 42,17 % за рахунок зменшення кількості респондентів.</p> <p>За результатами анкетного опитування для визначення звітного навантаження на респондентів середні витрати часу на заповнення форми № 1-газ (піврічна) становлять 2 год. 04 хв., форми № 1-електроенергія (піврічна) становлять 3 год. 08 хв. Більшості із числа опитаних респондентів (78 % за формою № 1-газ (піврічна) та 83 % за формою № 1-електроенергія (піврічна) було нескладно зрозуміти роз'яснення та зміст показників, підготувати інформацію та заповнити форми. Індекс задоволеності респондентів за формою № 1-газ (піврічна) становить 88 %, за формою № 1-електроенергія (піврічна) – 90 % (при середньому значенні показника по спостереженнях – 88 %).</p> <p>Для спрощення процедури подання респондентами форм державних статистичних спостережень передбачено подання електронного звіту. Відсоток звітування в електронному вигляді за формою № 1-електроенергія (піврічна) у 2023 році становив 100 %, за формою № 1-газ (піврічна) у 2023 році становив 100 %.</p> |
| S.17. Перегляд інформації        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 1                                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S.17.1. Перегляд інформації – політика                           | <p>Перегляд статистичної інформації ДСС відбувається відповідно до Політики перегляду офіційної державної статистичної інформації, затвердженої наказом Держстату від 20 грудня 2022 року № 328: <a href="https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf">https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf</a> та</p> <p>Методологічних положень щодо перегляду офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Державної служби статистики від 25 серпня 2021 № 220: <a href="https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2021/220/220.pdf">https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2021/220/220.pdf</a>.</p> <p>Перегляд інформації ДСС відбувається відповідно до визначеної методології, зокрема, розділу IX Методологічних положень.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| S.17.2. Перегляд інформації – середній розмір перегляду (A6 (U)) | <p>Для цього ДСС передбачається запланований перегляд статистичної інформації: регулярний – зумовлений появою нової більш повної інформації, що була недоступна на час формування статистичних показників, уключаючи 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 ДСС на відповідний рік.</p> <p>У разі уточнення даних респондентами, які можуть значно (від 10 %) вплинути на оприлюднені статистичні показники ДСС, може здійснюватися незапланований перегляд статистичної інформації</p> <p>Про регулярний перегляд статистичної інформації ДСС користувачі статистичної інформації попередньо інформуються про дату і/або час оприлюднення переглянутої інформації та деталізацію перегляду, про спеціальний перегляд даних ДСС – не пізніше як за пів року шляхом оприлюднення на офіційному вебсайті Держстату відповідного оголошення. Про незапланований перегляд даних ДСС користувачів статистичної інформації повідомляють, як тільки виникає потреба в ньому, шляхом оприлюднення на офіційному вебсайті Держстату</p> |

| 1                                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | <p>відповідного оголошення.</p> <p>Переглянута інформація (із відповідними поясненнями) оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату (<a href="http://www.ukrstat.gov.ua">www.ukrstat.gov.ua</a>) разом із черговим оприлюдненням відповідної статистичної інформації за підсумками ДСС згідно з календарем оприлюднення інформації.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| S.17.2.1. Перегляд інформації – середній розмір перегляду (A6 (P)) | <p>Перегляд статистичної інформації за цим ДСС не здійснювався, оскільки незначні відхилення в уточнених респондентом даних не вплинули на раніше поширену інформацію.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| S.18. Статистична обробка                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| S.18.1. Джерела інформації для проведення ДСС                      | <p>Джерелами інформації ДСС є:</p> <p>інформація, отримана від респондентів за формами № 1-газ (піврічна) та № 1-електроенергія (піврічна);</p> <p>адміністративні дані НКРЕКП щодо інформації про поставлену електроенергію для побутових і непобутових споживачів за формою № 12-НКРЕКП-моніторинг-постачання (квартальна) "Звіт про ціни на роздрібному ринку електричної енергії" від ліцензіатів, що надали згоду на передачу звітності від НКРЕКП до Держстату відповідно до угоди щодо взаємообміну інформаційними ресурсами щоквартально;</p> <p>інформація ДСС "Реєстр статистичних одиниць", яка використовується для актуалізації сукупності одиниць, що вивчається, та сукупності респондентів ДСС.</p> |
| S.18.2. Періодичність отримання інформації                         | <p>Збір даних від респондентів за формами № 1-газ (піврічна) та № 1-електроенергія (піврічна), здійснюється раз на півроку.</p> <p>Інформація адміністративних даних НКРЕКП за формою № 12-НКРЕКП-моніторинг-постачання (квартальна) "Звіт про ціни на роздрібному ринку електричної енергії" збирається щоквартально.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 1                                                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S.18.3. Збір інформації                                                          | <p>Статистичне спостереження проводиться шляхом збору інформації безпосередньо від респондентів за формами № 1-газ (піврічна) "Звіт про вартість природного газу, який постачається споживачам" та № 1-електроенергія (піврічна) "Звіт про вартість електроенергії, яка постачається споживачам" та з використанням адміністративних даних НКРЕКП щодо інформації про поставлену електроенергію для побутових і непобутових споживачів за формою № 12-НКРЕКП-моніторинг-постачання (квартальна) "Звіт про ціни на роздрібному ринку електричної енергії" від ліцензіатів, що надали згоду на передачу звітності від НКРЕКП до Держстату відповідно до угоди щодо взаємообміну.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| S.18.4. Валідація даних. Підтвердження інформації, необхідної для проведення ДСС | <p>Якість інформації, що використовується для статистичного спостереження, постійно перевіряється.</p> <p>Обробка даних ДСС складається з опрацювання даних, що надійшли від респондентів, які введено/завантажено до електронного середовища та проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі перевірку ідентифікації респондента, контроль повноти введення даних, арифметичні та логічні контролю отриманих первинних даних, перевірку правильності співвідношення окремих значень показників, порівняння значень показників у динаміці (порівняння з попереднім періодом), а також даних, що надійшли з адміністративних джерел, у частині аналізу наявності та взаємозв'язку отриманих даних. У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв'язок з респондентами та розпорядниками даних і відповідне редагування інформації.</p> <p>При формуванні інформації застосовуються такі методи, у тому числі порівняльного аналізу:</p> <p>аналіз даних у часі (динаміка показника за останні три роки);</p> |

| 1                               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | <p>аналіз агрегатів і розподілу даних (виявлення й аналіз сумнівних агрегатів і одиниць, показники яких значно відрізняються від розподілу основної частини даних);</p> <p>метод агрегації даних (у розрізі стандартних груп споживачів);</p> <p>аналіз взаємозв'язку показників, наприклад розрахованої середньої ціни з тарифами, установленими НКРЕКП.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| S.18.5. Об'єднання даних        | <p>Інформація ДСС узагальнюється на державному рівні.</p> <p>Формування показників за результатами ДСС по країні в цілому відбувається шляхом агрегації даних (у розрізі стандартних груп споживачів), отриманих за результатами обстеження сукупностей одиниць, що вивчаються, та даних, що надійшли з адміністративних джерел.</p> <p>Для агрегації даних на державному рівні використовують метод арифметичного підсумовування даних, після чого показники середніх цін розраховують за формулою середньої арифметичної.</p> <p>Розрахунок середніх цін на природний газ та електроенергію за угрупованнями здійснюється по побутових і непобутових споживачах у розрізі стандартних груп за обсягами споживання, які визначаються на основі обсягів постачання відповідним споживачам природного газу та електроенергії за останні 12 місяців (два півріччя). У разі відсутності даних за останні 12 місяців для визначення річних обсягів споживання розраховується значення середньомісячного обсягу постачання природного газу або електроенергії за останній звітний період, яке помножується на 12.</p> <p>Методи компенсації відсутніх даних не застосовуються.</p> |
| S.18.5.1. Рівень імпутації (A7) | <p>Не застосовується. Методи компенсації відсутніх даних (імпутації) за цим ДСС не передбачені відповідними Методологічними положеннями.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| 1                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S.18.6. Коригування           | Коригування інформації може відбуватися у процесі обробки даних ДСС і складається з опрацювання, валідації даних, що надійшли від респондентів, балансування та агрегації (за потреби застосовуючи методи редагування). Коригування сезонних коливань не передбачено. |
| S.18.6.1. Сезонне коригування | Не застосовується, оскільки для явища, що вивчає це ДСС, методологією не передбачено здійснення коригування сезонних коливань.                                                                                                                                        |
| S.19. Коментарі               | Планується удосконалення методології, в частині розширення джерел інформації, зокрема отримання адміністративних даних від НКРЕКП щодо інформації поставленого природного газу для побутових і непобутових споживачів (у розрізі стандартних груп споживачів).        |