Державна служба статистики України

|  |
| --- |
| СХВАЛЕНОРішення Комісії з питаньудосконалення методологіїта звітної документації(протокол від 19 травня 2023 р.  № КПУМ/13-23) |

**СТАНДАРТНИЙ ЗВІТ З ЯКОСТІ**

**ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ**

**"економічні рахунки сільського господарства"**

**2.03.07.24**

Київ – 2023

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

| 1 | 2 |
| --- | --- |
| S.1. Контакти самостійних структурних підрозділів апарату Держстату з питань даних і метаданих |
| S.1.1. Контактна організація | Державна служба статистики України |
| S.1.2. Контактний підрозділ в організації | Департамент статистики сільського господарства та навколишнього середовища, відділ економічних рахунків сільського господарства |
| S.1.3. Власне ім’я, прізвище контактної особи | Олег Прокопенко Ольга Сікачина  |
| S.1.4. Посада контактної особи | Директор департаменту статистики сільського господарства та навколишнього середовища,заступник директора департаменту - начальник відділу економічних рахунків сільського господарства |
| S.1.5. Контактна поштова адреса | вул. Ш. Руставелі, 3, м. Київ, 01601, Україна |
| S.1.6. Контактна електронна адреса | O.Prokopenko@ukrstat.gov.uaO.Sikachyna@ukrstat.gov.ua |
| S.1.7. Контактний номер телефону | (044) 289 72 80 (044) 287 13 11  |
| S.1.8. Контактний номер факсу | (044) 235 37 39  |
| S.2. Оновлення метаданих |
| S.2.1. Дата останнього оновлення метаданих | 29 листопада 2022 року |
| S.2.2. Дата останнього розміщення метаданих | 29 листопада 2022 року |
| S.2.3. Дата останнього оновлення вмісту метаданих | 29 листопада 2022 року |
| S.3. Статистичне представлення |
| S.3.1. Опис даних | Метою спостереження є формування економічних рахунків сільського господарства (рахунку виробництва та рахунку утворення доходу) для обчислення макроекономічних показників сільського господарства та інформаційного забезпечення статистики національних рахунків. Економічні рахунки сільського господарства є допоміжними (сателітними) рахунками національних рахунків. Ці рахунки взаємопов'язані, складаються послідовно та враховують концепції, що адаптовані до особливостей сільськогосподарської діяльності.В межах ДСС формується рахунок виробництва та рахунок утворення доходу, які надають інформацію про вартість продукції за видами/групами/діяльністю, проміжне споживання за елементами витрат, субсидії та податки, споживання основного капіталу та формування доходів у сільському господарстві. |
| S.3.2 Класифікатори (класифікації) та стандарти | При проведенні ДСС використовується: Класифікація видів економічної діяльності (КВЕД)<https://ukrstat.gov.ua/klasf/nac_kls/op_dk009_20_2016.htm>,Класифікація інституційних секторів економіки (КІСЕ)https://ukrstat.gov.ua/klasf/st\_kls/op\_kise\_2016.htm,Номенклатура продукції сільського господарства (НПСГ)https://ukrstat.gov.ua/klasf/st\_kls/op\_npsg\_2016.htm. |
| S.3.3. Сектор охоплення | Спостереження охоплює одиниці-резиденти у межах економічної території країни, які здійснюють діяльність, пов’язану з вирощуванням однорічних, дворічних і багаторічних культур, відтворенням рослин, тваринництвом, змішаним сільським господарством, допоміжною діяльністю в сільському господарстві та післяурожайною діяльністю (групи 01.1−01.6 за КВЕД).  |
| S.3.4. Статистичні визначення  | Рахунок виробництва включає:випуск сільського господарства, який характеризує вартість сільськогосподарських продуктів (рослинництва та тваринництва), сільськогосподарських послуг (ринкових та неринкових, наданих сільському господарству) та несільськогосподарської невід’ємної вторинної діяльності (робіт і послуг, які є продовженням сільськогосподарського виду діяльності, для здійснення якого використовуються сільськогосподарські продукти або засоби сільськогосподарського виробництва) за звітний рік; проміжне споживання, яке характеризує вартість товарів і послуг, що використовуються як ресурси у процесі сільськогосподарського виробництва (за винятком основних засобів, використання яких ураховується як споживання основного капіталу) за звітний рік. Показник проміжне споживання є характерним показником інтенсивності сільськогосподарського виробництва;валову додану вартість, яка дорівнює різниці між випуском сільського господарства та проміжним споживанням;споживання основного капіталу, яке відображає зниження протягом звітного року поточної вартості основних засобів, які знаходяться у власності або користуванні виробників, унаслідок їхнього фізичного і морального зносу або випадкових пошкоджень;чисту додану вартість, яка дорівнює різниці між валовою доданою вартістю та споживанням основного капіталу.Рахунок утворення доходу включає:оплату праці найманих працівників, яка відображає винагороду у грошовій або натуральній формі, нараховану працівникам за роботу, виконану протягом звітного року, яка складається із заробітної плати, фактичних та умовно обчислених внесків наймачів на соціальне страхування;інші податки, пов’язані із виробництвом, що характеризують податки, які підприємства сплачують у результаті здійснення виробничої діяльності, незалежно від кількості чи вартості вироблених чи проданих товарів і послуг; які можуть нараховуватися на земельні ділянки, основні засоби, залучення найманих працівників, на певні види діяльності;інші субсидії, пов’язані із виробництвом, що відображають субсидії (за винятком субсидій на продукти), які виробники отримують у результаті їхньої участі у виробництві;факторний дохід, що відображає чисту додану вартість з урахуванням факторних витрат (розраховується як сума чистої доданої вартості та інших субсидій, пов’язаних із виробництвом, за мінусом інших податків, пов’язаних із виробництвом) − цей показник вимірює винагороду всіх факторів виробництва (землі, капіталу та праці);чистий поточний прибуток/змішаний дохід, який дорівнює різниці між факторним доходом та оплатою праці найманих працівників − цей показник відображає рентабельність землі, капіталу та неоплачуваної праці в сільському господарстві і є балансуючим елементом рахунку утворення доходу.Крім того, також визначається показник чистий підприємницький дохід у сільському господарстві, який розраховується шляхом додавання до величини чистого поточного прибутку/змішаного доходу вартості отриманих процентів та віднімання вартості процентів і оренди, сплачених у сільському господарстві. Цей показник є балансуючим елементом рахунку підприємницького доходу, принципи формування якого буде враховано при найближчому перегляді та оновленні методологічних положень ДСС. |
| S.3.5. Статистична одиниця | Одиницею ДСС є інституціональна одиниця.Для характеристики економічних рахунків сільського господарства основною одиницею ДСС визначається місцева одиниця за видом діяльності, а формування показників здійснюється за функціональним підходом, який передбачає узагальнення даних суб’єктів господарювання за однорідними видами сільськогосподарської діяльності.Відповідно до правил економічних рахунків сільського господарства економіка сільського господарства спостерігається у два різні способи: як інституційні сектори (або субсектори), які репрезентують групи інституційних одиниць, та як окремі групи однорідних господарських одиниць на місцевому рівні, які окреслюють однорідні види або групи продукції однорідних одиниць.  |
| S.3.6. Статистична сукупність | Цільовою сукупністю є сільськогосподарська діяльність одиниць-резидентів, які належать до секторів S.11 "Нефінансові корпорації", S.13 "Сектор загального державного управління", S.14 "Домашні господарства" відповідно до КІСЕ.    |
| S.3.7. Відповідна область | Результати ДСС формуються по Україні в цілому (без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях).  |
| S.3.8. Часове охоплення | ДСС охоплює період із 2011 по 2021 роки. Динамічний ряд за попередні роки описаний у пункті розділу S.15.2. |
| S.3.9. Базисний період | За базисний період приймаються: попередній рік (квартал) до звітного року та 2016 рік (для постійних цін). |
| S.4. Одиниця вимірювання | Мільйон гривень |
| S.5. Звітний період | Останнім звітним періодом цього ДСС уважається 2021 рік. |
| S.6. Підстава для проведення спостереження |
| S.6.1. Законодавчі акти й угоди | Європейський рівень:Регламент (ЄC) № 138/2004 Європейського Парламенту і Ради від 05 грудня 2003р. відносно економічних рахунків сільського господарства (консолідований текст)<http://data.europa.eu/eli/reg/2004/138/2022-05-02>;Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Unionhttps://eur-lex.europa.eu/legal-content.Національний рівень:Закон України "Про офіційну статистику"<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20>,план державних статистичних спостережень на відповідний рік, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України. |
| S.6.2. Обмін інформацією | Показник випуску сільського господарства у розрізі видів/груп продукції/діяльності (у фактичних цінах) за звітний рік щорічно надається Міністерству аграрної політики України (за запитом).  |
| S.7. Конфіденційність |
| S.7.1. Конфіденційність ‒ політика | Забезпечення статистичної конфіденційності у практиці проведення ДСС здійснюється згідно з міжнародними вимогами до правил конфіденційності статистичних даних відповідно до Регламенту (ЄС) № 223/2009 Європейського Парламенту та Ради від 11 березня 2009 року щодо європейської статистики, а також відповідно до вимог статей 25, 29, 30, 31 Закону України "Про офіційну статистику", статей 18, 21 Закону України "Про інформацію", статей 6, 7 Закону України "Про доступ до публічної інформації".Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених Методологічними положеннями щодо забезпечення статистичної конфіденційності офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Держстату від 30 грудня 2022 року № 434. |
| S.7.2. Конфіденційність ‒ обробка даних | Забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених відповідною методологією.Для забезпечення гарантій статистичної конфіденційності, установлених законодавством перед респондентами, реалізуються такі заходи: 1) забезпечення конфіденційності адміністративних даних та використання їх виключно для статистичних цілей; 2) надання статистичної інформації, отриманої за результатами державних статистичних спостережень, користувачам у зведеному знеособленому вигляді; 3) нерозповсюдження статистичної інформації, яка була отримана в ході проведення державних статистичних спостережень, якщо є загроза розкриття первинних даних.  |
| S.8. Політика оприлюднення |
| S.8.1. Календар оприлюднення інформації | Держстат щорічно здійснює підготовку календаря оприлюднення інформації, який містить, зокрема, звітний термін оприлюднення інформації за результатами проведення ДСС.  |
| S.8.2. Доступ до календаря оприлюднення інформації | Результати ДСС оприлюднюються відповідно до календаря оприлюднення інформації.Річний календар оприлюднення інформації, розміщений на офіційному вебсайті Держстату (www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи" та розділі "Статистична інформація", https://ukrstat.gov.ua/plansite/2023/pl\_stat\_inf2023.htm |
| S.8.3. Доступ користувача до інформації | Принципи оприлюднення інформації визначені відповідною політикою. Разом з тим відповідно до статті 34 Закону України "Про офіційну статистику" підготовка та надання інформації може здійснюватися на договірній основі.  |
| S.9. Періодичність оприлюднення інформації | Відповідно до Методологічних положень статистична інформація за результатами цього ДСС оприлюднюється щорічно. Терміни поширення, статистичні показники та їх розрізи (деталізація), а також статистична інформація, яка поширюються за результатами ДСС, зазначаються у [плані державних статистичних спостережень](http://ukrstat.gov.ua/menu/dkpl.htm) на відповідний рік, який розміщений на офіційному вебсайті Держстату (http://www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Плани та графіки роботи". |
| S.10. Доступність і ясність |
| S.10.1. Повідомлення для ЗМІ | Експрес випуски та експрес релізи не передбачені для цього спостереження. Статистична інформація щорічно оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Статистична інформація"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/"Сільське, лісове та рибне господарство" /"Економічні рахунки сільського господарства". |
| S.10.2. Публікації | Статистична інформація за результатами спостереження щорічно оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Статистична інформація"/"Економічна статистика" /"Економічна діяльність"/"Сільське, лісове та рибне господарство" /"Економічні рахунки сільського господарства". Держстат також оприлюднює статистичну інформацію цього ДСС у статистичному збірнику "Сільське господарство України": <https://ukrstat.gov.ua/druk/publicat/kat_u/2022/zb/09/sg_21_pdf.zip>. |
| 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 | Результати проведення цього ДСС оприлюднюються виключно на офіційному вебсайті Держстату. |
| S.10.5.1. Кількість консультацій щодо метаданих (AC2) |  Не розраховується через відсутність онлайн-бази статистичних даних. |
| S.10.6. Документація з методології | Методологічні положення з організації державного статистичного спостереження "Економічні рахунки сільського господарства", затверджені наказом Держстату від 31 грудня 2020 року № 385 (зі змінами).Цей документ розміщений на офіційному вебсайті Держстату www.ukrstat.gov.ua у розділі "Методологія та класифікатори" /"Статистична методологія"/"Економічна статистика"/"Економічна діяльність"/" Сільське, лісове та рибне господарство". |
| S.10.6.1. Рівень повноти метаданих (AC3) | 1. Рівень повноти представлення метаданих щодо оприлюднення інформації становить 100%:  AC3 = 18/18=1. 2. Рівень повноти представлення метаданих щодо обробки становить 87%: AC3 = 13/15 = 0,87. 3. Рівень повноти представлення метаданих щодо якості становить 70%: AC3 = 30/43= 0,70.  |
| S.10.7. Документація з якості | ДСС враховує всі аспекти Політики з якості в органах державної статистики, затвердженої наказом Державної служби статистики України від 30 листопада 2016 року № 228 (зі змінами) ([www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua) у розділі "Діяльність"/"Якість діяльності"), а також Положення щодо підготовки стандартного звіту з якості державного статистичного спостереження з урахуванням європейського стандарту ‒ Єдиної інтегрованої структури статистичних метаданих (SIMS), затвердженого наказом Державної служби статистики України 28 грудня 2022 року № 414 (зі змінами), зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 13 січня 2023 року № 74/39130 (зі змінами).За цим спостереженням складався стандартний звіт з якості у 2019 році, який розміщений на офіційному сайті Держстату у розділі "Діяльність"/"Статистичні спостереження"/"Звіти з якості"/"Сільське, лісове та рибне господарство". |
| S.11. Управління якістю |
| S.11.1. Забезпечення якості | Держстат впровадив Політику з якості в органах державної статистики відповідно до Закону України "Про офіційну статистику", Положення про Державну службу статистики України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 вересня 2014 року № 481 (зі змінами).Усі етапи проведення ДСС повністю відповідають політиці з якості в органах державної статистики. |
| S.11.2. Оцінка якості | ДСС проводиться з урахуванням Національної моделі діяльності органів державної статистики:https://ukrstat.gov.ua/norm\_doc/dok/onmd\_ODS.pdf.Інформація щодо якості ДСС використовується для підготовки стандартного звіту з якості ДСС, у якому окреслюються всі аспекти якості, пов’язані із проведенням ДСС, і описуються заходи подальшого його розвитку в частині забезпечення наявних інформаційних потреб користувачів і оптимізації процесу статистичного виробництва.За результатами анкетного опитування, проведеного у жовтні2022 року з метою вивчення ступеня відповідності потребам користувачів у інформації щодо економічних рахунків сільського господарства, переважна більшість користувачів надала позитивні оцінки за всіма принципами. Найбільш важливим принципом статистичної інформації користувачі визначили Точність/Надійність", на другому місці ‒ "Доступність та Зрозумілість/Ясність", на третьому ‒ "Послідовність/Узгодженість та Зіставність/Порівнянність". |
| S.12. Актуальність |
| S.12.1. Потреби користувачів  | Користувачами є органи державної влади та місцевого самоврядування, науковці та дослідники, засоби масової інформації, міжнародні організації, підприємства (організації), фізичні особи, а також департамент статистики національних рахунків апарату Держстату.Пропозиції користувачів та інформація щодо їх урахування доступні на офіційному вебсайті Держстату в розділі "Анкетні опитування" за посиланням: <https://ukrstat.gov.ua/anketa/2022/povid/ekon_rah_sg_22.doc>. |
| S.12.2. Задоволення користувачів | Основні висновки за результатами анкетного опитування користувачів щодо економічних рахунків сільського господарства, яке було проведено у жовтні 2022 року:66%  опитаних користувачів зазначили, що статистична інформація з тематики опитування є основною або важливою складовою у їх професійній діяльності;29% – додатковою інформацією;81%  опитаних користувачів позитивно оцінили інформаційне наповнення статистичних продуктів з питань економічних рахунків сільського господарства;24%  користувачів зазначили про поліпшення якості інформаційної підтримки щодо показників з тематики опитування порівняно з попереднім роком;37%  опитаних уважають, що вона залишилась без змін. |
| S.12.3. Рівень релевантності інформації (R1(U)) | Інформація цього спостереження надається у повному обсязі відповідно до плану державних статистичних спостережень, затвердженого Кабінетом Міністрів України.R1(U) = 64/64=1. |
| S.12.3.1. Рівень повноти інформації (R1(Р)) | Рівень повнотистатистичної інформації R1(Р), що поширюється за результатами цього ДСС, складає 1,0.  |
| S.13. Точність і надійність |
| S.13.1. Загальна точність | Загальна точність даних ДСС тісно пов’язана з якістю інформації, отриманої в рамках статистичних спостережень та адміністративних джерел, які використовуються для розрахунків. На практиці, за цим ДСС можуть виникати незначні помилки джерел вхідних даних, помилки компіляції (обробки, дефляції), похибки балансування при компіляції агрегованих даних інших ДСС.При проведенні спостереження методи імпутації не застосовуються, сезонні коригування не здійснюються. |
| S.13.2. Похибки вибірки (A1 (U)) | Не застосовується. ДСС використовує агреговані дані інших спостережень, тому вибірка не застосовується.  |
| S.13.2.1. Похибки вибірки (A1(P)) | Не застосовується. ДСС використовує агреговані дані інших спостережень, тому вибірка не застосовується.  |
| S.13.3. Похибки, що не стосуються вибірки та A4. Невідповіді одиниць і рівень невідповідей одиниць (A5) | Не застосовується. ДСС не використовує дані, отримані безпосередньо від респондентів. Про наявність похибок, що не стосуються вибірки в інших спостереженнях, інформація відсутня.  |
| S.13.3.1. Похибки охоплення  | Не застосовується. Сукупність одиниць статистичного спостереження, яка вивчається, дорівнює об’єкту статистичного спостереження (цільовій сукупності), що визначається у пункті розділу S.3.3. |
| S.13.3.1.1. Рівень надмірного охоплення (A2) | Не застосовується.  |
| S.13.3.1.2. Частка спільних одиниць (A3)  | Не застосовується. Показник не розраховується, оскільки спостереження не використовує дані, отримані безпосередньо від респондентів.  |
| S.13.3.2. Похибки вимірювання | Для запобігання уникнення похибок вимірювання здійснюється аналіз даних, що використовуються. Похибки вимірювання можуть мати незначний вплив на спостереження: у разі виявлення неузгодженостей здійснюється зв’язок із виробником інформації та її редагування*.* |
| S.13.3.3. Похибки невідповідей одиниць  | Не застосовується. Спостереження використовує агреговані дані інших ДСС та адміністративні дані.  |
| S.13.3.3.1. Частка невідповідей одиниць (A4) | Не застосовується. Дані інших ДСС, що використовуються, та адміністративні дані отримуються у повному обсязі. Інформація щодо рівня невідповідей не надається. |
| S.13.3.3.2. Рівень невідповідей одиниць (A5) | Не застосовується. Дані інших ДСС, що використовуються, та адміністративні дані отримуються у повному обсязі. Інформація щодо рівня невідповідей не надається. |
| S.13.3.4. Похибки обробки даних | У даному спостереженні використовуються агреговані дані інших статистичних спостережень та адміністративні дані.Вплив похибки обробки даних на точність, якщо вона присутня в джерелах інформації інших ДСС, вважається незначним.  |
| S.13.3.5. Похибки вибору моделі  | Не застосовується. Методологія ДСС, основні визначення та структура рахунку виробництва та рахунку утворення доходу відповідають рекомендаціям Регламенту (ЄC) № 138/2004 відносно економічних рахунків сільського господарства. |
| S.14. Своєчасність і пунктуальність |
| S.14.1. Своєчасність і тривалість часу до оприлюднення інформації (TP2) | Для цього спостереження збір інформації здійснюється з урахуванням термінів оприлюднення ДСС, які є джерелами для розрахунків даних, а також потребою їх узгодженості зі статистикою національних рахунків.Результати ДСС оприлюднюються у вересні щорічно і включають оприлюднення попередніх показників рахунку виробництва і рахунку утворення доходу за звітний рік (*Т)* та переглянутих показників рахунків виробництва і утворення доходу за попередній рік до звітного (*Т–1).*Попередні результати по рахунках за звітний рік (*Т)* оприлюднюються приблизно через 2 місяці після отримання необхідної інформації (збору даних) по ДСС, які є джерелами для розрахунків.TP2 = 60 днів.Остаточні (переглянуті) рахунки виробництва та утворення доходу оприлюднюється у вересні на другий рік після звітного року при черговій щорічній публікації даних спостереження, після отримання необхідної інформації по ДСС, які є джерелами для розрахунків, та узгодження показниками річних національних рахунків за аналогічний рік (*Т–1)*. |
| S.14.1.1. Тривалість часу до оприлюднення попередніх результатів ДСС (TP1) | Попередні результати по рахунках виробництва та утворення доходу оприлюднюються у другій декаді вересня року наступного за звітним, остаточні (переглянуті) рахунки виробництва та утворення доходу оприлюднюється у вересні на другий рік після звітного року.TP1 =360 днів. |
| S.14.1.2. Тривалість часу до оприлюднення остаточних результатів ДСС (TP2) | Остаточні (переглянуті) результати рахунків виробництва та утворення доходу оприлюднюється у вересні на другий рік після звітного року при черговій щорічній публікації даних спостереження, після отримання необхідної інформації по ДСС, які є джерелами для розрахунків, та узгодження з показниками річних національних рахунків за аналогічний рік (*Т–1)*.TP2 = 270 днів. |
| S.14.2. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(U)) | Інформація за результатами ДСС поширюється в заплановані терміни, випадків порушення термінів поширення статистичних продуктів не було. Відсоток вчасно поширеної інформації становить 100 %.ТР3(U)= 1. |
| S.14.2.1. Пунктуальність і оприлюднення (TP3(Р)) | Терміни поширення інформації за цим ДСС жодного разу не порушувалися.ТР3(Р)= 0. |
| S.15. Узгодженість і порівнянність  |
| S.15.1. Узгодженість ‒ географічна | Методологія ДСС, основні визначення та поняття, які застосовуються, структура рахунку виробництва та рахунку утворення доходу відповідають рекомендаціям Регламенту (ЄC) № 138/2004 відносно економічних рахунків сільського господарства, що забезпечує міжнародну зіставніть даних, які отримані за результатами спостереження.Результати ДСС формуються без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях.  |
| S.15.1.1. Розмір асиметрії для дзеркальної статистики (CC1) | Не застосовується. Жодних вимірюваних дзеркальних потоків щодо цих статистичних даних не існує. Коефіцієнт асиметрії для дзеркальних потоків у цьому спостереженні не розраховується, тому що дзеркальні потоки не спостерігаються ні за цим спостереженням, ні за жодним з ДСС, які є джерелами інформації для формування рахунків.  |
| S.15.2. Порівнянність ‒ у часі. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2(U)) | Статистичне спостереження щодо економічних рахунків сільського господарства проводиться починаючи з 2011 року. Показники цього спостереження можна порівнювати:за 2011-2013 роки (інформація у таблиці рахунку виробництва та рахунку утворення доходу у фактичних цінах наведена з урахуванням Автономної Республіки Крим і м. Севастополя); за 2014-2021 роки (спостереженням не охоплюються тимчасово окуповані території Автономної Республіки Крим і м. Севастополя та частини тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях, де органи державної влади тимчасово не здійснюють свої повноваження або які знаходяться на лінії зіткнення).  |
| S.15.2.1. Порівнянність. Довжина порівнюваних часових рядів (CC2 (Р)) | Статистичні показники цього спостереження можна порівнювати в динаміці з 2011 року (з урахуванням територіального охоплення):СС21 = (2013-2011)+1 = 3;СС22 = (2021-2014)+1 = 8. |
| S.15.3. Узгодженість ‒ перехресні області | Забезпечується узгодженість даних зі статистикою національних рахунків, оскільки економічні рахунки сільського господарства є їх сателітними (допоміжними) рахунками, використовуються як джерело інформації та відповідають потребам національних рахунків.  |
| S.15.3.1. Узгодженість ‒ внутрішньорічна та річна статистика  | Не застосовується, оскільки за цим ДСС оприлюднюються тільки річні дані. |
| S.15.3.2. Узгодженість ‒ національні рахунки | Забезпечується узгодженість даних ДСС з національними рахунками в частині рахунків виробництва та утворення доходу, оскільки основні показники спостереження використовуються як джерело інформації. Для цілей статистики національних рахунків по показниках випуску сільського господарства, проміжному споживанню та валовій доданій вартості (за інституційними секторами; у фактичних цінах та цінах попереднього року) щорічно формується інформація в розрізі регіонів – для ДСС "Регіональні рахунки", а також щоквартально по Україні в цілому – для ДСС "Квартальні національні рахунки", яка переглядається і узгоджується із остаточними річними даними спостереження. |
| S.15.4. Узгодженість ‒ внутрішня | У поширених даних не існує ніяких відомих невідповідностей. Результати цього статистичного спостереження внутрішньо узгоджені та є послідовними в часі. |
| S.16. Витрати та навантаження | Не застосовується. Враховуючи, що спостереження здійснюється методом компіляції агрегованих показників інших ДСС та адміністративних даних, звітне навантаження на респондентів за цим спостереженням не розраховується. |
| S.17. Перегляд |
| S.17.1. Перегляд ‒ політика | Перегляд статистичної інформації ДСС відбувається відповідно до [Політики перегляду офіційної державної статистичної інформації, затвердженої наказом Держстату від 20 грудня 2022 року № 328](https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf) (зі змінами): <https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf> та [Методологічних положень щодо перегляду офіційної державної статистичної інформації, затверджених наказом Державної служби статистики від 25 серпня 2021 № 220 (зі змінами](https://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2021/220/220.pdf%22%20%5Ct%20%22_blank)): <https://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2021/220/220.pdf>.Перегляд інформації ДСС відбувається відповідно до визначеної методології, зокрема, розділу ІХ Методологічних положень ДСС "Економічні рахунки сільського господарства" (затверджені наказом Держстату від 31 грудня 2020 року № 385 (зі змінами).  |
| S.17.2. Перегляд ‒ середній розмір перегляду (A6 (U)) | Для цього ДСС передбачено здійснення регулярного перегляду статистичної інформації, що зумовлено використанням інформації різної періодичності та появою більш повної або уточненої інформації, яка була недоступна на час розрахунків попередніх даних за звітний рік.Перегляд здійснюється за останній звітний рік.Остаточна (переглянута) інформація оприлюднюються разом із черговим оприлюдненням інформації за підсумками ДСС.  |
| S.17.2.1. Перегляд ‒ середній розмір перегляду (A6 (Р)) | Враховуючи річну періодичність ДСС, попередня та переглянута (остаточна) інформація за звітний рік по основних складових рахунку виробництва та рахунку утворення доходу практично не змінювалася.У 2021 році було здійснено спеціальний перегляд проміжного споживання та валової доданої вартості у складі рахунку виробництва за 2017–2019 роки, пов'язаний з уточненням адміністративних даних. Відхилення переглянутих значень за ці роки (у %): $$Mbar= \frac{0,124\%+0,034\%+0,045\%}{3}=0,068\%$$Різниця між переглянутими значеннями за 2017–2019 роки в середньому склала 0,068%. |
| S.18. Статистична обробка |
| S.18.1. Джерела інформації для проведення ДСС | Спостереження ґрунтується на використанні агрегованих даних за результатами проведення ДСС:"Площі, валові збори та урожайність сільськогосподарських культур" – дані щодо виробництва культур сільськогосподарських за видами; "Виробництво продукції тваринництва, кількість сільськогоспо-дарських тварин та забезпеченість їх кормами" – дані щодо вирощування сільськогосподарських тварин, їх кількості, обсягів виробництва продукції тваринництва, обсягів кормів, які витрачені на годівлю сільськогосподарських тварин; "Реалізація продукції сільського господарства підприємствами та господарствами населення" – дані щодо кількості та середніх цін реалізації за видами продукції; індексів цін на реалізовану продукцію сільського господарства, наявності (запасів) сільськогосподарських культур у підприємствах; "Витрати на виробництво продукції (робіт, послуг) сільського господарства" – дані щодо витрат підприємств на виробництво продукції (робіт, послуг) сільського господарства за видами витрат, виробничої собівартості виробленої продукції, руху (балансу) видів продукції сільського господарства за напрямами використання, кількості та середньої вартості одиниці придбаних матеріально-технічних ресурсів для виробничих потреб;"Сільськогосподарська діяльність населення в сільській місцевості" – дані щодо витрат кормів на одну умовну голову сільськогосподарської тварини за видами кормів, продажу домогосподарствами продукції сільського господарства за видами та обсяги запасів цієї продукції;"Продукція сільського господарства в постійних цінах" – щодо індексу сільськогосподарської продукції (по підприємствах, господарствах населення, групах продукції сільського господарства; "Баланси основних продуктів рослинництва та тваринництва" – дані щодо надходження за джерелами та використання за напрямами основних видів продукції рослинництва і тваринництва (по підприємствах та господарствах населення); "Обстеження умов життя домогосподарств" – дані щодо витрат домогосподарств, пов’язаних із сільськогосподарською діяльністю (робіт у рослинництві, утриманням худоби та птиці, переробкою продуктів сільського господарства, іншими послугами), кількості та вартості куплених та проданих домогосподарствами сільськогосподарських тварин за видами (в розрахунку на 100 домогосподарств); "Обстеження робочої сили" – дані щодо кількості зайнятого населення, середньої тривалості фактично відпрацьованого тижневого робочого часу (секція за КВЕД);"Обстеження підприємств із питань статистики праці" – дані щодо фонду оплати праці (штатних та позаштатних працівників), середньої заробітної плати (секція за КВЕД); "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" – дані щодо запасів незавершеного виробництва, виробничих запасів; субсидій та дотацій на виробництво, податків та зборі, пов’язаних із виробництвом;"Наявність і рух необоротних активів, амортизація" – дані щодо вартості необоротних активів за видами активів (на початок та кінець року), амортизації за рік; Також використовуються адміністративні дані:Державної казначейської служби України – щодо виконання Державного бюджету України, руху коштів та показників балансів головних розпорядників коштів державного бюджету (отримуються за угодою щодо взаємообміну інформаційними ресурсами між Держстатом і Казначейством – для статистики національних рахунків).Дані з різних джерел належать до одного й того ж звітного періоду, що і ДСС "Економічні рахунки сільського господарства". |
| S.18.2. Періодичність отримання інформації | Для цього спостереження отримання інформації ДСС, які є джерелами для формування рахунків виробництва та утворення доходу, здійснюється з річною періодичністю. |
| S.18.3. Збір інформації | Збір інформації для спостереження здійснюється у наступному за звітним роком відповідно до термінів поширення остаточних даних по ДСС:"Площі, валові збори та урожайність сільськогосподарських культур" – у квітні; "Виробництво продукції тваринництва, кількість сільськогоспо-дарських тварин та забезпеченість їх кормами" – у травні; "Реалізація продукції сільського господарства підприємствами та господарствами населення" – у березні; "Витрати на виробництво продукції (робіт, послуг) сільського господарства" – у липні; "Сільськогосподарська діяльність населення в сільській місцевості" – у липні; "Продукція сільського господарства в постійних цінах" – у травні; "Баланси основних продуктів рослинництва та тваринництва" – у липні–серпні; "Обстеження умов життя домогосподарств" – у липні–серпні; "Обстеження робочої сили" – у серпні; "Обстеження підприємств із питань статистики праці" – у серпні;"Структурні зміни в економіці України та її регіонів" – у жовтні–листопаді; "Наявність і рух необоротних активів, амортизація"– у вересні;адміністративні дані Державної казначейської служби України – згідно термінів в угоді щодо взаємообміну інформаційними ресурсами між Держстатом і Казначейством. |
| S.18.4. Валідація даних. Підтвердження інформації, необхідної для проведення ДСС  | Якість інформації, що використовується для статистичного спостереження, постійно перевіряється у процесі складання рахунків. Основними елементами цієї процедури є:контроль якості інформації ДСС у ССП Держстату, які їх проводять;опрацювання та коригування виявлених неузгодженостей у статистичній інформації із залученням її виробників;перевірка повноти інформації, необхідної для проведення ДСС;перевірка даних з точки зору відповідності показникам попереднього року з урахуванням зміни індексів фізичного обсягу та індексів-дефляторів;узгодження показників ДСС з національними рахунками, що дозволяє виявляти помилки та забезпечувати належну якість інформації. |
| S.18.5. Об’єднання даних | При формуванні показників ДСС об'єднуються агреговані дані інших державних статистичних спостережень із застосуванням методів обчислення відносних величин структури, інтенсивності, арифметичного підсумовування абсолютних величин.Зокрема, розрахунки вартості сільськогосподарських продуктів здійснюються шляхом розроблення балансових таблиць ресурсів і використання продукції рослинництва, тваринництва та сільськогосподарських тварин у натуральному та вартісному вираженні за формулою "Кількість × Ціна". Розраховані дані відносяться до кінцевої продукції, яка, згідно з методологією розробки економічних рахунків, включає також продукцію, вироблену та використану в тій самій економічній діяльності (наприклад, насіння, що використовується для посіву, яке є власним виробництвом, молоко на корм тваринам, побічні продукти тваринництва, що використовуються в рослинництві, тощо).Оцінка елементів, що складають випуск сільського господарства, здійснюється в основних (базисних) цінах (тобто в цінах, що отримуються виробниками за одиницю товару або послугу, за виключенням будь-яких податків, якими оподатковується така одиниця, у зв’язку з її виробництвом або продажем, та включенням будь-яких субсидій або дотацій, що надаються на таку одиницю у зв’язку з її виробництвом або продажем, тобто податків та субсидій на продукти). За відсутності ринкових цін, наприклад для неринкових послуг, вартість випуску визначається на основі витрат на виробництво. Використання продукції оцінюється в цінах споживачів, уключаючи торгово-транспортні націнки й податки, за виключенням субсидій на продукти. У ситуації одноразових даних або їх відсутності використовуються базисні оцінки за рік, за який є такі дані. Базисні оцінки екстраполюються на інші роки до моменту отримання даних. При екстраполяції здійснюється дезагрегація базисної оцінки на різні компоненти з відповідною динамікою зростання (наприклад, вартісні обсяги розбиваються на компоненти цін і фізичного обсягу). Правила поєднання та розрахунку показників рахунків із застосуванням методів додавання значень абсолютних величин та розрахунку відносних величин описані у Методологічних положеннях з організації ДСС "Економічні рахунки сільського господарства", затверджених наказом Держстату від 31 грудня 2020 року № 385 (зі змінами): https://ukrstat.gov.ua/norm\_doc/2020/385/385%20.pdf. |
| S.18.5.1. Рівень імпутації (A7)  | Не передбачено. Методи імпутації не застосовуються. |
| S.18.6. Коригування | Обробка даних ДСС складається з опрацювання інформації, що надійшла за результатами ДСС, зазначених у S.18.1. У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв’язок з виробниками даних і відповідне їх уточнення. |
| S.18.6.1. Сезонне коригування | Не застосовується, оскільки ДСС проводиться з річною періодичністю й методи коригування сезонних коливань для цього ДСС не застосовуються.  |
| S.19. Коментарі | У поточному році відбуватиметься перегляд та вдосконалення методології ДСС "Економічні рахунки сільського господарства" в частині формування рахунку підприємницького доходу, розрахунків показника реального сільськогосподарського доходу на одного працівника **(**характеризує зміни у динаміці чистої доданої вартості з урахуванням факторних витрат на річну одиницю праці) тощо.Найближчими роками здійснюватиметься подальше удосконалення методології з урахуванням положень Регламенту (ЄС) 2022/590 від 6 квітня 2022 року про внесення змін до Регламенту (ЄС) № 138/2004 щодо регіональних економічних рахунків сільського господарства. |