

Державна служба статистики України

ЗАТВЕРДЖЕНО

**Наказ Державної служби
статистики**

12 липня 2021р. № 187

**МЕТОДОЛОГІЧНІ ПОЛОЖЕННЯ
ДЕРЖАВНОГО СТАТИСТИЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ
ЩОДО ЗДІЙСНЕННЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ І РОЗРОБОК**

Київ – 2021

Державна служба статистики України

Відповідальний за підготовку – директор департаменту структурної статистики апарату Держстату Кузнецова М. С.

Методологічні положення державного статистичного спостереження щодо здійснення наукових досліджень і розробок (далі – Методологічні положення) містять опис основних положень, правил і методів проведення цього державного статистичного спостереження.

Ці Методологічні положення призначені для використання працівниками органів державної статистики, а також можуть бути корисні для інших заінтересованих користувачів статистичної інформації.

Методологічні положення підготовлені фахівцями департаменту структурної статистики апарату Держстату.

Методологічні положення схвалені Комісією з питань удосконалення методології та звітної документації Держстату (протокол від 14 травня 2021 року № КПУМ/11-21).

Держстат
адреса: вул. Шота Руставелі, 3, Київ, 01601
телефон: (044) 287-65-49
факс: (044) 235-37-39
електронна пошта: office@ukrstat.gov.ua
вебсайт: www.ukrstat.gov.ua

Зміст

	Стор.
Скорочення та умовні позначення.....	4
I. Вступ.....	5
II. Загальна характеристика явища, що вивчається, та показники, що поширюються	5
III. Об'єкт і одиниця статистичного спостереження.....	8
IV. Джерела та методи отримання інформації статистичного спостереження	9
V. Сукупність одиниць статистичного спостереження, що вивчається.....	10
VI. Статистичні методи обробки й аналізу даних статистичного спостереження	11
VII. Статистичні методи уникнення розкриття конфіденційних статистичних даних статистичного спостереження.....	12
VIII. Поширення результатів статистичного спостереження	13
IX. Перегляд статистичної інформації статистичного спостереження	14
Додатки:	
Додаток 1. Показники, що поширюються за результатами державного статистичного спостереження	15
Додаток 2. Критерії віднесення одиниць статистичного спостереження до секторів діяльності.....	17
Список використаних джерел.....	18

Скорочення та умовні позначення

ВВП	– валовий внутрішній продукт;
ЄС	– Європейський Союз;
КАТОТТГ	– Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад;
КВЕД	– Класифікація видів економічної діяльності;
КІСЕ	– Класифікація інституційних секторів економіки України;
КОПФГ	– Класифікація організаційно-правових форм господарювання;
НДР	– наукові дослідження та розробки;
РСО	– Реєстр статистичних одиниць;
СРП	– Статистичний реєстр підприємств;
<i>T</i>	– рік, у якому формується сукупність одиниць державного статистичного спостереження;
ТОД	– територіальні органи Держстату;
ЮНЕСКО	– Організація Об'єднаних Націй з питань освіти, науки і культури.

I. Вступ

1. Метою проведення державного статистичного спостереження (далі – ДСС, статистичне спостереження) "Здійснення наукових досліджень і розробок" є формування інформації про витрати на наукові дослідження і розробки (далі – НДР) та виконавців, які їх здійснюють, для інформаційного забезпечення аналізу наукової діяльності підприємств і організацій.

Користувачами даних ДСС можуть бути органи державної влади та місцевого самоврядування, міжнародні організації, підприємства (організації), фізичні особи.

2. Ці Методологічні положення враховують положення Регламенту (ЄС) 2019/2152 Європейського Парламенту та Ради від 27 листопада 2019 року щодо європейської статистики підприємств (далі – Регламент ЄС 2019/2152) [16], Регламенту Комісії (ЄС) 2020/1197 від 30 липня 2020 року, що впроваджує Регламент ЄС 2019/2152 (далі – Регламент ЄС 2020/1197) [17], а також рекомендації, викладені в Керівництві Фраскаті щодо збирання та представлення даних про наукові дослідження та експериментальні розробки (далі – Керівництво Фраскаті) [14].

3. ДСС проводиться відповідно до статті 9 Закону України "Про державну статистику" [1] та відповідає зобов'язанням 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.

4. ДСС проводиться з річною періодичністю.

5. Для цілей Методологічних положень терміни вживаються в значеннях, наведених у статтях 1, 7, 8, 9 Закону України "Про державну статистику" [1], статті 1 Закону України "Про наукову і науково-технічну діяльність" [5] і розділі 1 Положення про Реєстр статистичних одиниць та формування основ вибірки сукупностей одиниць статистичних спостережень за діяльністю підприємств [6].

II. Загальна характеристика явища, що вивчається, та показники, що поширюються

1. Законом України "Про наукову і науково-технічну діяльність" [5] визначено основні засади функціонування і розвитку у сфері наукової і науково-технічної діяльності.

2. Для відстеження цього процесу в межах ДСС формуються такі показники:

- 1) витрати на НДР (виконані власними силами та співвиконавцями) (у тис.грн) (показник характеризує витрати підприємств на НДР, виконані як власними силами, так і співвиконавцями);
- 2) витрати на НДР, виконані власними силами (у тис.грн) (показник характеризує витрати підприємств на НДР, виконані власними силами);
- 3) частка витрат на НДР у ВВП (розраховується як співвідношення витрат на НДР до ВВП у фактичних цінах (у відсотках);
- 4) кількість працівників, задіяних у виконанні НДР (в особах);
- 5) кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, в еквіваленті повної зайнятості (в особах) (показник характеризує умовну кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, з повним робочим днем, яка необхідна для виконання обсягу робіт (послуг));
- 6) кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР (в особах);
- 7) кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР, в еквіваленті повної зайнятості (в особах);
- 8) кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР, які мають науковий ступінь (в особах);
- 9) кількість штатних працівників-дослідників, задіяних у виконанні НДР (в особах);
- 10) кількість дослідників віком до 35 років включно, які мають вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня (в особах);
- 11) кількість дослідників віком до 40 років включно, які мають науковий ступінь доктора наук (в особах);
- 12) питома вага дослідників віком до 40 років у загальній кількості дослідників (у відсотках) (розраховується як відношення кількості дослідників віком до 39 років включно до кількості дослідників, задіяних у виконанні НДР);
- 13) кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, у розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років) (в особах) (розраховується як частка від ділення кількості працівників, задіяних у виконанні НДР, на кількість зайнятого населення за віковою групою 15–70 років, помножена на 1 тисячу);
- 14) кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР, у розрахунку на 1000

осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років) (в особах) (розраховується як частка від ділення кількості дослідників, задіяних у виконанні НДР, на кількість зайнятого населення за віковою групою 15–70 років, помножена на 1 тисячу);

15) кількість організацій, які здійснювали НДР (одиниць).

3. Формування показників ДСС, зазначених у пункті 2 розділу II, здійснюється в таких розрізах:

1) для показника про витрати на НДР (виконані власними силами та співвиконавцями) за видами робіт (фундаментальні наукові дослідження, прикладні наукові дослідження, науково-технічні (експериментальні) розробки);

2) для показника про витрати на НДР, виконані власними силами:

за видами витрат (поточні витрати (з них витрати на оплату праці); капітальні витрати (з них земельні ділянки та споруди; устаткування));

за джерелами фінансування витрат (кошти державного сектору (з них державного бюджету); кошти підприємницького сектору; кошти сектору вищої освіти; кошти приватного некомерційного сектору; інший світ; кошти інших джерел) відповідно до Регламенту ЄС 2020/1197 [17];

за видами робіт;

за галузями наук (природничі науки; інженерія та технології; медичні науки та науки про здоров'я; сільськогосподарські та ветеринарні науки; суспільні науки; гуманітарні науки та мистецтво) відповідно до Регламенту ЄС 2020/1197 [17];

3) для показників про кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, та кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, в еквіваленті повної зайнятості:

за категоріями персоналу (дослідники; техніки; допоміжний персонал);

за рівнем освіти (доктори наук, доктори філософії (кандидати наук), магістри (спеціалісти), бакалаври (молодші бакалаври, молодші спеціалісти); інші рівні освіти);

за галузями наук;

за статтю;

4) для показника про кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР:

за віковими групами (до 25 років; 25–34 роки; 35–39 років; 40–44 роки; 45–54 роки; 55–64 роки; 65 років і більше) (зазначені угруповання визначені з урахуванням вимог Регламенту ЄС 2020/1197 [17] та потреб національних користувачів);

за рівнем освіти (доктори наук, доктори філософії (кандидати наук), магістри (спеціалісти));

за галузями наук;

за статтю;

5) для показника про кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР, в еквіваленті повної зайнятості:

- за рівнем освіти;
- за галузями наук;
- за статтю;

6) для показника про кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР, які мають науковий ступінь:

- за віковими групами;
- за статтю;

7) для показника про кількість штатних працівників-дослідників, задіяних у виконанні НДР:

- за рівнем освіти;
- за галузями наук;

8) для показника про кількість дослідників віком до 35 років включно, які мають вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня, та кількість дослідників віком до 40 років включно, які мають науковий ступінь доктора наук за статтю;

9) показники ДСС формуються в цілому по Україні, за регіонами з використанням КАТОТТГ [7]; за секторами діяльності відповідно до Регламенту ЄС 2020/1197 [17] (підприємницький сектор, державний сектор, сектор вищої освіти, приватний неприбутковий сектор) (додаток 2 до Методологічних положень); за видами економічної діяльності на рівні групи/розділу/групувань розділів за КВЕД [8]; за спеціальними агрегаціями, які передбачені Регламентом ЄС 2020/1197 [17] (групування по підприємствах, у яких основний вид економічної діяльності належить до кодів 26.1, 26.2, 26.3, 26.4, 26.8, 46.5, 58.2, 61, 62, 63.1, 95.1 за КВЕД); із розподілом за кількістю зайнятих працівників: від 10 до 49 осіб, від 50 до 249 осіб, 250 осіб і більше (зазначені угруповання передбачені Регламентом ЄС 2020/1197 [17]).

4. Перелік показників, що поширюються за результатами ДСС, разом із їх розрізами (деталізацією) наведено в додатку 1 до цих Методологічних положень.

III. Об'єкт і одиниця статистичного спостереження

1. Об'єктом ДСС є підприємства, які незалежно від їх основного виду економічної діяльності за КВЕД здійснюють НДР (код виду економічної діяльності 72 "Наукові дослідження та розробки" за КВЕД).

Для проведення ДСС використовується комбінація методів, а саме проведення несучільного обстеження безпосередньо респондентів ДСС методом

відбору одиниць ДСС, а також використання даних інших ДСС і адміністративних даних.

2. Одиницею ДСС є підприємство.

IV. Джерела та методи отримання інформації статистичного спостереження

Джерелами даних ДСС є:

інформація, отримана від респондентів, за формою ДСС № 3-наука (річна) "Звіт про здійснення наукових досліджень і розробок" щодо:

витрат на НДР (виконані власними силами та співвиконавцями) за звітний рік із розподілом за видами робіт;

витрат на НДР, виконані власними силами, за звітний рік із розподілом за видами робіт, за видами витрат, джерелами фінансування та галузями наук;

кількості працівників, задіяних у виконанні НДР, у тому числі жінок, на кінець звітного року з розподілом за категоріями персоналу, за рівнем освіти та за галузями наук;

кількості дослідників, у тому числі жінок, на кінець звітного року з розподілом за рівнем освіти, за галузями наук та за віком;

кількості відпрацьованого часу за звітний рік працівниками, задіяними у виконанні НДР, та дослідниками, у тому числі жінками, з розподілом за рівнем освіти та за галузями наук;

облікової кількості штатних працівників-дослідників на кінець звітного року з розподілом за рівнем освіти та за галузями наук;

кількості дослідників, у тому числі жінок, віком до 35 років включно, які мають вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня;

кількості дослідників, у тому числі жінок, віком до 40 років включно, які мають науковий ступінь доктора наук;

намірів здійснення НДР у році, наступному за звітним.

Зазначені дані отримуються на початку березня року, наступного за звітним, у паперовій або електронній формі;

інформація ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів" щодо кількості зайнятих працівників, витрат на виробництво продукції (товарів, послуг) підприємств за видами економічної діяльності "Дослідження й експериментальні розробки у сфері біотехнологій", "Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук" та "Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук" (відповідно коди 72.11, 72.19, 72.20 за КВЕД) за рік T , які отримуються у травні року $T+1$ в електронній формі;

інформація ДСС "Показники економічної діяльності підприємств сфери нефінансових послуг" про одиниці, щодо яких отримано дані за видом економічної діяльності "Наукові дослідження та розробки" (код 72 за КВЕД) за I–III квартали року T , які одержуються в листопаді року T в електронній формі;

результати ДСС "Квартальні національні рахунки" щодо валового внутрішнього продукту у фактичних цінах за рік T , які оприлюднюються на вебсайті Держстату наприкінці березня року $T+1$;

результати ДСС "Обстеження робочої сили" щодо кількості зайнятого населення за віковою групою 15–70 років за рік T , які оприлюднюються на вебсайті Держстату наприкінці березня року $T+1$;

інформація ДСС "Витрати на охорону навколишнього природного середовища" щодо капітальних інвестицій та поточних витрат на НДР у сфері охорони навколишнього природного середовища за рік T , які отримуються на початку травня року $T+1$ в електронній формі;

інформація ДП "ПРОЗОРРО" щодо переліку підприємств (організацій), які у році T є переможцями тендерів із надання послуг з проектування та виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт (код 73300000-5 за Єдиним закупівельним словником ДК 021:2015).

V. Сукупність одиниць статистичного спостереження, що вивчається

1. Для отримання даних безпосередньо від респондента в грудні року T на державному рівні відбувається формування генеральної сукупності, сукупності одиниць статистичного спостереження, що вивчається, та сукупності респондентів ДСС.

Генеральна сукупність одиниць статистичного спостереження формується на основі РСО (у частині СРП) та включає одиниці, які є активними станом на 01 листопада року T і відповідають таким критеріям:

1) за інституційним сектором економіки відповідно до КІСЕ належать до сектору S.11 "Нефінансові корпорації";

мають організаційно-правову форму господарювання за такими кодами КОПФГ: 110–193, 230–260, 310, 330, 340, 435, 510–590;

мають основний або другорядний вид економічної діяльності з кодами 72.11 "Дослідження й експериментальні розробки у сфері біотехнологій", 72.19 "Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук" та 72.20 "Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук", 85.4 "Вища освіта" за КВЕД;

мають середню кількість працівників за рік $T-1$ 10 осіб і більше;

2) за інституційним сектором економіки відповідно до КІСЕ належать до сектору S.13 "Сектор загального державного управління";

мають організаційно-правову форму господарювання за таким кодом КОПФГ: 425;

мають один із видів економічної діяльності, згідно з реєстраційними даними, з кодами 72.11 "Дослідження й експериментальні розробки у сфері біотехнологій", 72.19 "Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших

природничих і технічних наук" та 72.20 "Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук", 85.4 "Вища освіта" за КВЕД.

2. Сукупність одиниць статистичного спостереження, що вивчається, формується на основі генеральної сукупності одиниць шляхом відбору з неї:

1) підприємств, щодо яких отримано дані про обсяг реалізованих послуг за видом економічної діяльності "Наукові дослідження та розробки" (код 72 за КВЕД) за I–III квартали року T у межах ДСС "Показники економічної діяльності підприємств сфери нефінансових послуг";

2) підприємств, які упродовж років $T-1/ T-2/ T-3$ мали витрати на НДР та/або кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, та/або які мали наміри здійснювати НДР у році T (за інформацією ДСС "Здійснення наукових досліджень і розробок");

3) підприємств, які, за даними ДП "ПРОЗОРРО", у році T є переможцями тендерів із надання послуг з проектування та виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт (код 73300000-5 за Єдиним закупівельним словником ДК 021:2015).

3. На підставі сукупності одиниць статистичного спостереження, що вивчається, формується сукупність респондентів, до якої включаються юридичні особи, яким відповідають одиниці, що наявні в сукупності одиниць ДСС. Очікується, що рівень відповідей респондентів становитиме 100%.

4. Актуалізація сукупності одиниць статистичного спостереження і сукупності респондентів ДСС не здійснюється.

VI. Статистичні методи обробки й аналізу даних статистичного спостереження

1. Обробка даних ДСС складається з опрацювання даних, що надійшли від респондентів, які проходять відповідні стандартні процедури, у тому числі контроль повноти введення даних та логічні контролю первинних даних, порівняння даних щодо витрат на НДР із очікуваною вартістю послуг із виконання НДР, за даними ДП "ПРОЗОРРО", у році T , а також із даними ДСС "Витрати на охорону навколишнього природного середовища" щодо капітальних інвестицій та поточних витрат на НДР у сфері охорони навколишнього природного середовища за рік T . У разі виявлення неузгодженостей може здійснюватися зв'язок із респондентами і відповідне редагування інформації.

2. У межах ДСС методи компенсації відсутніх даних не застосовуються. При цьому здійснюється контроль рівня надання звітів респондентами, охопленими ДСС, і аналіз причин їх ненадання.

3. Для контролю якості результатів ДСС застосовуються такі методи, як аналіз даних у часі (динаміка показника за останні 3–5 років), аналіз даних у просторі (по регіонах), аналіз взаємопов'язаних показників, зокрема, показників "кількість працівників, задіяних у виконанні НДР", "витрати на НДР", сформованих по підприємницькому сектору з показниками "кількість зайнятих працівників", "витрати на виробництво продукції (товарів, послуг)" за видом економічної діяльності "Наукові дослідження та розробки" (код 72 за КВЕД) ДСС "Структурні зміни в економіці України та її регіонів".

4. Формування показників ДСС здійснюється з підсумків, отриманих за результатами обстеження сукупності одиниць, що вивчається. Окремі показники ДСС розраховуються з використанням даних інших ДСС, а саме:

ДСС "Квартальні національні рахунки" – "частка витрат на НДР у ВВП";

ДСС "Обстеження робочої сили" – "кількість працівників, задіяних у виконанні НДР, у розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років)" та "кількість дослідників, задіяних у виконанні НДР, у розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років)".

5. Для формування показників ДСС застосовуються методи обчислення відносних величин структури, інтенсивності, простого підсумовування абсолютних величин та їх розподілу за категоріями.

VII. Статистичні методи уникнення розкриття конфіденційних статистичних даних статистичного спостереження

1. Забезпечення статистичної конфіденційності у практиці проведення ДСС здійснюється згідно з міжнародними вимогами до правил конфіденційності статистичних даних відповідно до статей 20–26 Регламенту (ЄС) № 223/2009 Європейського Парламенту та Ради від 11 березня 2009 року щодо європейської статистики [16], а також відповідно до вимог статей 16, 17, 21, 22 Закону України "Про державну статистику" [1], статей 18, 21 Закону України "Про інформацію" [3], статей 6, 7 Закону України "Про доступ до публічної інформації" [2], статей 5, 6, 7, 24 Закону України "Про захист персональних даних" [4].

Також забезпечення статистичної конфіденційності проведення ДСС відбувається з урахуванням основних принципів і статистичних методів, визначених пунктом 1 підрозділу 2 розділу IV Методологічних положень щодо забезпечення статистичної конфіденційності в органах державної статистики [10].

Для забезпечення встановлених законодавством гарантій перед респондентами щодо забезпечення конфіденційності наданої ними статистичної

інформації використання цієї інформації відбувається виключно у статистичних цілях.

2. У ході проведення ДСС реалізуються такі заходи щодо забезпечення конфіденційності статистичної інформації:

надання статистичної інформації, отриманої за результатами ДСС, користувачам у зведеному знеособленому вигляді;

нерозповсюдження статистичної інформації, яка була отримана в ході проведення ДСС, якщо є загроза розкриття первинних даних;

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.

3. Контроль ризику розкриття статистичної інформації здійснюється для показників, що перелічені в пункті 2 розділу II цих Методологічних положень (крім показників щодо кількості працівників/дослідників, задіяних у виконанні НДР, у розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років), питомої ваги дослідників віком до 40 років у загальній кількості дослідників та кількості організацій, які здійснювали НДР), 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, згідно з яким значення є вразливим, якщо воно розраховано з перевагою однієї (80 і більше відсотків визначеного обсягу показника) або двох одиниць (90 й більше відсотків визначеного обсягу показника).

Для уникнення розкриття конфіденційних статистичних даних застосовуються методи блокування вразливого значення (первинне блокування) та блокування значень, за допомогою яких можна розрахувати вразливі значення, що були заблоковані на етапі первинного блокування (вторинне блокування), включаючи блокування значень взаємопов'язаних показників та беручи до уваги їх розрізи й агрегацію [10].

VIII. Поширення результатів статистичного спостереження

1. Відповідно до Закону України "Про державну статистику" [1] статистична інформація, отримана за результатами ДСС, поширюється у зведеному знеособленому вигляді.

2. 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, а також інформація про респондентів, що звітували до органів державної статистики.

3. З метою забезпечення вільного та одночасного доступу користувачів узагальнена статистична інформація за результатами спостереження оприлюднюється на офіційному вебсайті Держстату (www.ukrstat.gov.ua) та вебсайтах його територіальних органів (www.ukrstat.gov.ua/work/region.html) у відповідних статистичних продуктах (статистична інформація, статистичні публікації). Дані, що оприлюднюються на вебсайтах ТОД, узгоджені з даними, що оприлюднює Держстат.

Результати ДСС оприлюднюються не пізніше ніж через п'ять місяців після звітного року. Терміни оприлюднення, показники та їх розрізи (деталізація), а також статистичні продукти, які поширюються за результатами ДСС, зазначаються в плані державних статистичних спостережень на відповідний рік.

4. Інформацію за результатами ДСС Держстат також надає:

1) за запитом користувачів статистичної інформації в порядку та на умовах, визначених чинним законодавством;

2) за угодами про взаємообмін інформаційними ресурсами між Держстатом та іншими державними органами, установами, організаціями;

3) міжнародним організаціям (Євростат, Інститут статистики ЮНЕСКО) у межах виконання міжнародних зобов'язань України, а також статистичним службам інших країн за їхніми запитом.

ІХ. Перегляд статистичної інформації статистичного спостереження

Перегляд даних ДСС не здійснюється.

Директор департаменту структурної
статистики апарату Держстату

Маргарита КУЗНЄЦОВА

Додаток 1
до Методологічних положень
(пункт 4 розділу II)

**Показники, що поширюються за результатами
державного статистичного спостереження**

Найменування показника	Періодичність	Розпорядник	Територіальний розріз	Інші розрізи
1	2	3	4	5
Витрати на наукові дослідження і розробки (виконані власними силами та співвиконавцями)	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); секторами діяльності
			Україна, регіони	За видами робіт
Витрати на наукові дослідження і розробки, виконані власними силами	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); спеціальними агрегаціями; кількістю зайнятих працівників
			Україна, регіони	За секторами діяльності; видами витрат; джерелами фінансування витрат; видами робіт; галузями наук
		ГОД	Регіон	За видами витрат; джерелами фінансування витрат; видами робіт; галузями наук
Частка витрат на наукові дослідження і розробки у ВВП	Річна	Держстат	Україна	—
Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок; кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, в еквіваленті повної зайнятості	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); спеціальними агрегаціями; кількістю зайнятих працівників
			Україна, регіони	За секторами діяльності; категоріями персоналу; рівнем освіти; галузями наук; статтю
		ГОД	Регіон	За категоріями персоналу; рівнем освіти; галузями наук; статтю
Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); спеціальними агрегаціями; кількістю зайнятих працівників
			Україна, регіони	за секторами діяльності; віковими групами; рівнем освіти; галузями наук; статтю
		ГОД	Регіон	за віковими групами; рівнем освіти; галузями наук; статтю

1	2	3	4	5
Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, в еквіваленті повної зайнятості	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД)
			Україна, регіони	за секторами діяльності; рівнем освіти; галузями наук; статтю
Кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, які мають науковий ступінь	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); за секторами діяльності
			Україна, регіони	За віковими групами; статтю
		ГОД	Регіон	За віковими групами; статтю
Кількість штатних працівників-дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); секторами діяльності
			Україна, регіони	За рівнем освіти; галузями наук
Кількість дослідників віком до 35 років включно, які мають вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня; кількість дослідників віком до 40 років включно, які мають науковий ступінь доктора наук	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ за КВЕД); секторами діяльності
			Україна, регіони	За статтю
Питома вага дослідників віком до 40 років у загальній кількості дослідників	Річна	Держстат	Україна, регіони	–
Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, у розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років); кількість дослідників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, у розрахунку на 1000 осіб зайнятого населення (у віці 15–70 років)	Річна	Держстат	Україна	–
Кількість організацій, які здійснювали наукові дослідження і розробки	Річна	Держстат	Україна	За видами економічної діяльності (розділ/група за КВЕД); секторами діяльності
			Регіони	–

Директор департаменту структурної статистики апарату Держстату

Маргарита КУЗНЄЦОВА

Додаток 2
до Методологічних положень
(пункт 3 розділу II)

**Критерії віднесення одиниць статистичного спостереження
до секторів діяльності ¹**

Назва сектору діяльності відповідно до Регламенту ЄС 2020/1197	Класифікаційні ознаки	
	інституційний сектор економіки (код за КІСЕ)	вид економічної діяльності (код за КВЕД)
Підприємницький сектор	S.110011 "Державні нефінансові корпорації (ООП)"; S.110021 "Приватні нефінансові корпорації (ООП)"; S.110031 "Нефінансові корпорації під іноземним контролем (ООП)"	будь-який, крім 85.41, 85.42
Державний сектор	S.110012 "Державні нефінансові корпорації (НКО)"; S.1311 "Центральні органи державного управління"; S.1312 "Регіональні та місцеві органи державного управління"	будь-який, крім 85.41, 85.42
Сектор вищої освіти	не застосовується	85.41, 85.42
Приватний неприбутковий сектор	S.110022 "Приватні нефінансові корпорації (НКО)"; S.110032 "Нефінансові корпорації під іноземним контролем (НКО)"	будь-який, крім 85.41, 85.42

¹ Згідно з описом секторів діяльності, наведеним у Керівництві Фраскати [15].

Список використаних джерел

1. Закон України "Про державну статистику" від 17 вересня 1992 року № 2614-ХІІ (зі змінами та доповненнями). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2614-12>.
2. Закон України "Про доступ до публічної інформації" від 13 січня 2011 року № 2939-VI (зі змінами та доповненнями). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2939-17>.
3. Закон України "Про інформацію" від 02 жовтня 1992 року № 2657-ХІІ (зі змінами та доповненнями). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2657-12>.
4. Закон України "Про захист персональних даних" від 01 червня 2010 року № 2297-VI (зі змінами та доповненнями). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17#Text>.
5. Закон України "Про наукову і науково-технічну діяльність" від 26 листопада 2015 року № 848-VIII (зі змінами та доповненнями). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/848-19#Text>.
6. Положення про Реєстр статистичних одиниць та формування основ вибірки сукупностей одиниць статистичних спостережень за діяльністю підприємств, затверджене наказом Держкомстату від 16 грудня 2009 року № 481. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0481202-09#Text>.
7. Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад, затверджений наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 26 листопада 2020 року № 290 (в редакції наказу Міністерства розвитку громад та територій України від 12 січня 2021 року № 3). (зі змінами). URL: <https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2021/04/kodyfikator-2.xlsx>.
8. Національний класифікатор України. Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010, затверджена наказом Держспоживстандарту України від 11 жовтня 2010 року № 457 (зі змінами). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/vb457609-10#Text>.
9. Класифікація інституційних секторів економіки України, затверджена наказом Держстату від 03 грудня 2014 року № 378 (зі змінами). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0378832-14#Text>.
10. Методологічні положення щодо забезпечення статистичної конфіденційності в органах державної статистики, затверджені наказом

Держстату від 15 лютого 2017 року № 41 (зі змінами). URL: http://ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2017/41/41_2017.htm.

11. Політика перегляду статистичної інформації органами державної статистики України, затверджена наказом Держстату від 22 серпня 2019 року № 283. URL: http://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf.

12. Порядок подання електронної звітності до органів державної статистики, затверджений наказом Держкомстату від 12 січня 2011 року № 3. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0408-11>.

13. Принципи діяльності органів державної статистики України, затверджені наказом Держстату від 17 серпня 2018 року № 170. URL: http://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2018/170/170_2018.htm.

14. Frascati Manual 2015: Guidelines for Collecting and Reporting Data on Research and Experimental Development (OECD, 2015). URL: https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/frascati-manual-2015_9789264239012-en.

15. Regulation (EC) № 223/2009 of the European Parliament and of the Council of 11 March 2009 on European statistics and repealing Regulation (EC, Euratom) № 1101/2008 of the European Parliament and of the Council on the transmission of data subject to statistical confidentiality to the Statistical Office of the European Communities, Council Regulation (EC) № 322/97 on Community Statistics, and Council Decision 89/382/EEC, Euratom establishing a Committee on the Statistical Programmes of the European Communities. URL: <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2009/223/oj>.

16. Regulation (EU) 2019/2152 of the European Parliament and of the Council of 27 November 2019 on European business statistics, repealing 10 legal acts in the field of business statistics. URL: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/2152/oj>.

17. Commission Implementing Regulation (EU) 2020/1197 of 30 July 2020 laying down technical specifications and arrangements pursuant to Regulation (EU) 2019/2152 of the European Parliament and of the Council on European business statistics repealing 10 legal acts in the field of business statistics. URL: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1197/oj.