



26.09.2011 № 2041

Головне управління статистики надає дані про економічну активність, зайнятість та безробіття населення в області у січні–червні 2010–2011рр. за підсумками вибіркових обстежень населення з питань економічної активності. Методологія проведення обстеження та методика визначення показників наведені у додатку 1.

## Економічна активність населення у січні-червні 2011 року

|   | У середньому за          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
|   | січень–червень<br>2011р. | січень–червень<br>2010р. |
| Економічно активне населення, тис. осіб   |                          |                          |
| у віці 15–70 років  | 1656,2                   | 1668,2                   |
| працездатного віку  | 1547,5                   | 1557,9                   |
| Зайняте населення, тис. осіб  |                          |                          |
| у віці 15–70 років  | 1538,3                   | 1546,4                   |
| працездатного віку  | 1429,6                   | 1436,1                   |
| Безробітне населення, тис. осіб<br>(за методологією МОП)  |                          |                          |
| у віці 15–70 років  | 117,9                    | 121,8                    |
| працездатного віку  | 117,9                    | 121,8                    |
| з нього   |                          |                          |
| зареєстроване у державній службі зайнятості   | 34,4                     | 30,5                     |
| Рівень економічної активності, у відсотках до<br>населення відповідної вікової групи:                                   |                          |                          |
| у віці 15–70 років  | 65,7                     | 65,3                     |
| працездатного віку  | 75,9                     | 75,5                     |
| Рівень зайнятості, у відсотках до населення<br>відповідної вікової групи:   |                          |                          |
| у віці 15–70 років  | 61,0                     | 60,5                     |
| працездатного віку  | 70,1                     | 69,6                     |
| Рівень безробіття (за методологією МОП),<br>у відсотках до економічно активного населення<br>відповідної вікової групи: |                          |                          |
| у віці 15–70 років  | 7,1                      | 7,3                      |
| працездатного віку  | 7,6                      | 7,8                      |
| Рівень зареєстрованого безробіття населення<br>працездатного віку   |                          |                          |
| у відсотках до економічно активного населення   | 2,2                      | 2,0                      |
| працездатного віку  | 1,7                      | 1,5                      |
| у відсотках до населення працездатного віку   |                          |                          |

В.о. начальника

I.B. Почиталіна

Довідки за телефоном: 778-67-96

Веб-сайт Головного управління статистики: [www.dneprstat.gov.ua](http://www.dneprstat.gov.ua)

© Головне управління статистики у Дніпропетровській області, 2011

## **Основні методологічні визначення та поняття**

|   |  |
|---|--|
| <b>Обстеження населення (домогосподарств) з питань економічної активності</b> | Проводяться органами державної статистики з 1995р. У 1995-1998рр. проводилися раз на рік, 1999-2003рр. – щоквартально в останньому місяці кожного кварталу, а з січня 2004р. впроваджені в практику постійної роботи Держкомстату України з щомісячною періодичністю.  |
| <b>Основа проведення обстежень</b>  | Обстеження проводиться за місцем постійного проживання населення спеціально підготовленими працівниками (фахівцями з інтерв'ювання) шляхом безпосереднього опитування (на добровільних засадах) осіб віком 15–70 років (включно), які проживають у домогосподарствах, що потрапили до вибіркової сукупності. Базою проведення обстежень виступає сукупність домогосподарств, відібраних в усіх регіонах країни на науково обґрунтованих засадах. Кожне відібране домогосподарство перебуває у вибірці 15 місяців та з урахуванням схеми ротації опитується 6 разів: три місяці поспіль, 9 місяців перерва і знову 3 місяці поспіль.  |
| <b>Охоплення населення опитуванням</b>  | Щомісячна вибіркова сукупність домогосподарств у січні–червні 2011р. становить 1080 одиниць. Упродовж цього періоду в області було опитано 9,1 тис. респондентів віком 15–70 років. Рівень участі відібраних домогосподарств в обстеженні складав: у міських поселеннях – 72,5% та 88,5% – у сільській місцевості.   |
| <b>Обстеженню підлягають:</b>   | усі члени домогосподарства у віці 15–70 років (включно), які постійно проживають в цьому домашньому господарстві (незалежно від наявності реєстрації та її характеру).   |
| <b>Обстеженню не підлягають:</b>  | <p>а) домогосподарства, в яких:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- всі особи молодше 15 або старше 70 років;</li> <li>- проживає одинока особа, яка має явні розумові чи інші відхилення, через які неспроможна надати об'єктивну інформацію, необхідну для заповнення анкет.</li> </ul> <p>б) особи, які належать до наступних категорій:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- студенти та учні всіх типів навчальних закладів, які виїхали та тимчасово проживають в іншій місцевості і підлягають опитуванню за місцем їх навчання;</li> <li>- особи, які перебувають на військовій строковій службі (крім осіб, призваних на військово-навчальні збори), а також курсанти, які проживають в казармах;</li> <li>- особи, які перебувають в інституційних закладах (у місцях позбавлення волі, будинках-інтернатах, будинках для осіб похилого віку тощо);</li> <li>- особи, які в період відвідування домогосподарства були тимчасово відсутні та їхнє повернення не очікується впродовж наступних 12 місяців.</li> </ul> |
| <b>Період проведення обстежень</b>  | Опитування населення здійснюється щомісячно впродовж 15 днів та розпочинається з тижня, який є наступним після звітного періоду.   |
| <b>Звітний період</b>   | Звітним періодом є обстежуваний тиждень (з понеділка по неділю), що включає 15 число місяця.   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Методологічна основа</b>                              | Основні визначення та поняття, розроблені за рекомендаціями Міжнародної Організації Праці (далі – МОП) та 13-ої Міжнародної конференції статистиків праці від 29 жовтня 1982р. з урахуванням національних особливостей законодавчої та нормативної бази.   |
| <b>Економічно активне населення</b>                      | Складається з населення обох статей віком від 15 до 70 років включно, які впродовж звітного періоду займалися економічною діяльністю або шукали роботу і були готові приступити до неї, тобто класифікувалися як „зайняті” або „безробітні”, визначені за методологією МОП.  |
| <b>Рівень економічної активності</b>                     | Визначається як відношення (у відсотках) кількості економічно активного населення віком 15–70 років до всього населення зазначеного віку чи населення за відповідною соціально-демографічною ознакою.  |
| <b>Зайняті економічною діяльністю (надалі-зайняті)</b>   | <p>Вважаються особи віком 15–70 років, які:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- працювали впродовж обстежуваного тижня хоча б 1 годину: <ul style="list-style-type: none"> <li>- за наймом за винагороду в грошовому чи натуральному вигляді, індивідуально (самостійно), у окремих громадян або на власному (сімейному) підприємстві;</li> <li>- працювали безкоштовно на підприємстві, у бізнесі, що належить будь-кому з членів домогосподарства, або в особистому селянському господарстві з метою реалізації продукції, виробленої внаслідок цієї діяльності;</li> <li>- особи, які були тимчасово відсутні на роботі, тобто формально мали робоче місце, власне підприємство (бізнес), але не працювали впродовж обстежуваного періоду з незалежних від них особисто обставин.</li> </ul> </li> </ul>   |
| <b>Рівень зайнятості</b>                                 | Визначається, як відношення (у відсотках) кількості зайнятого населення віком 15–70 років до всього населення зазначеного віку чи населення за відповідною соціально-демографічною ознакою.  |
| <b>Безробітні, визначені за методологією МОП</b>         | <p>Особи віком 15–70 років (зареєстровані та незареєстровані в державній службі зайнятості), які одночасно відповідають трьом основним умовам:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) не мали роботи (прибуткового заняття);</li> <li>б) активно шукали роботу або намагались організувати власну справу впродовж останніх 4-х тижнів, що передували опитуванню, тобто робили конкретні кроки протягом зазначеного періоду з метою знайти оплачувану роботу за наймом чи на власному підприємстві;</li> <li>в) були готові приступити до роботи впродовж 2-х найближчих тижнів, тобто почали працювати за наймом або на власному підприємстві з метою отримання оплати або доходу.</li> </ol> <p>До категорії безробітних відносяться також особи, які приступають до роботи протягом найближчих 2-х тижнів; знайшли роботу, чекають відповіді; навчаються за направленням служби зайнятості.</p> |
| <b>Рівень безробіття, визначений за методологією МОП</b> | Визначається, як відношення (у відсотках) кількості безробітних віком 15–70 років до економічно активного населення зазначеного віку або відповідної соціально-демографічної ознаки.   |

## **Зареєстровані безробітні**

Згідно з чинним законодавством – це громадяни працездатного віку, які через відсутність роботи не мають заробітку або інших передбачених законодавством доходів, зареєстровані у державній службі зайнятості як такі, що шукають роботу, готові та здатні приступити до підходящої роботи.

Безробітними визнаються також інваліди, які не досягли пенсійного віку, не працюють та зареєстровані як такі, що шукають роботу.

Визначається, як відношення (у відсотках) кількості безробітних, зареєстрованих у державній службі зайнятості, до середньорічної кількості населення працездатного віку.

З метою здійснення порівнянь з даними вибіркового обстеження населення (домогосподарств) з питань економічної активності, проводиться розрахунок середньої за період (квартал, I півріччя, 9 місяців, рік) кількості зареєстрованих безробітних. Відповідний показник рівня безробіття визначається по відношенню до економічно активного населення працездатного віку за відповідний період.

## **Економічно неактивне населення**

Особи, які не можуть бути класифіковані як „зайняті” або „безробітні”.

До складу цієї категорії населення включаються незайняті особи, які належать до таких соціальних груп:

- пенсіонери;
- учні та студенти;
- особи, які виконують домашні (сімейні) обов'язки;
- особи працездатного віку, які зневірились знайти роботу;
- особи, які вважають, що немає підходячої роботи та не знають де і як її знайти;
- інші особи, які не мали необхідності у працевлаштуванні, а також ті, діяльність яких не відноситься до економічної (виконання громадських обов'язків, благодійна діяльність тощо).

У додатках 2, 3 та 4 наведені результати розрахунків величини стандартної та граничної похибок вибірки для довірчої імовірності 0,95 та коефіцієнта варіації для оцінки відносних показників економічної активності, зайнятості та безробіття у 2010р. по Україні та регіонах. Коефіцієнт варіації (CV) використовується як показник придатності даних для застосування. Зокрема, якщо:

- CV менше або дорівнює 5% – показник має високий рівень надійності;
- CV більше 5% або менше чи дорівнює 10% – показник має достатній рівень надійності та придатний для кількісного та якісного аналізу;
- CV більше 10% або менше чи дорівнює 15% – показник має задовільний рівень надійності та придатний для якісного аналізу і обмежений для кількісного;
- CV більше 15% або менше чи дорівнює 25% – показник має низький рівень надійності та придатний тільки для якісного аналізу;
- CV більше 25% або менше чи дорівнює 50% – показник має незадовільний рівень надійності;
- CV більше 50% – показник не оприлюднюється через неприйнятність його до застосування.

## **Оцінка надійності основних показників економічної активності населення**

Додаток 2

**Оцінка надійності показника рівня економічної активності населення у віці 15-70 років у січні–червні 2011 року**

|                  | Рівень економічної активності населення у віці 15-70 років, % | Стандартна похибка вибірки (SE), % | Гранична похибка вибірки (LSE), % | Коефіцієнт варіації (CV),% |
|------------------|---|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Україна          | 64,3  | 0,3                                | 0,6                               | 0,5                        |
| Дніпропетровська | 65,7  | 1,1                                | 2,1                               | 1,6                        |

Додаток 3

**Оцінка надійності показника рівня зайнятості населення у віці 15-70 років у січні–червні 2011 року**

|                  | Рівень зайнятості населення у віці 15-70 років, % | Стандартна похибка вибірки (SE), % | Гранична похибка вибірки (LSE), % | Коефіцієнт варіації (CV),% |
|------------------|---|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Україна          | 59,0  | 0,4                                | 0,8                               | 0,7                        |
| Дніпропетровська | 61,0  | 1,2                                | 2,4                               | 2,0                        |

Додаток 4

**Оцінка надійності показника рівня безробіття населення (за методологією МОП) у віці 15-70 років у січні–червні 2011 року**

|                  | Рівень безробіття населення у віці 15-70 років, % | Стандартна похибка вибірки (SE), % | Гранична похибка вибірки (LSE), % | Коефіцієнт варіації (CV),% |
|------------------|---|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Україна          | 8,2   | 0,3                                | 0,6                               | 3,7                        |
| Дніпропетровська | 7,1   | 1,3                                | 2,6                               | 18,4                       |