



25.04.2012 № 671

## Виконання наукових та науково-технічних робіт у 2011 році організаціями Дніпропетровської області

На початок 2012р. в організаціях, установах та на підприємствах Дніпропетровської області, які виконували наукові та науково-технічні роботи, перебувало 10,8 тис. працівників основної діяльності, що складало 8% від чисельності науковців держави.

Кількість безпосередніх виконавців досліджень та розробок зменшилась на 4,3% і дорівнювала 8,9 тис. осіб. Серед них за категоріями персоналу дослідники складали 5,5 тис. осіб, техніки – 1,5 тис., допоміжний персонал – 1,8 тис. У виконанні науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт брали участь 131 фахівець з науковим ступенем доктора наук та 676 – кандидата наук.

Дніпропетровська область – промисловий регіон з розвинутим гірничо-металургійним комплексом, тому домінуючою залишається частка наукових кадрів, які здійснюють розробки у галузі технічних наук – 82,1% при середньому показнику по Україні – 50,4%.

## Чисельність виконавців наукових та науково-технічних робіт за секторами науки у 2011 році

|                           | Усього,<br>осіб | З них фахівці з науковими ступенями |            |
|---------------------------|-----------------|-------------------------------------|------------|
|                           |                 | осіб                                | у %        |
| <b>Усього</b>             | <b>8852</b>     | <b>807</b>                          | <b>9,1</b> |
| у т.ч. за секторами науки |                 |                                     |            |
| академічний               | 1344            | 399                                 | 29,7       |
| галузевий                 | 6371            | 191                                 | 3,0        |
| вузівський                | 943             | 213                                 | 22,6       |
| заводський                | 194             | 4                                   | 2,1        |

Загальний обсяг витрат на виконання наукових та науково-технічних робіт власними силами організацій становив 816,7 млн.грн. проти 731,4 млн.грн. у 2010р. Внутрішні витрати розподілялися на внутрішні поточні (805,2 млн.грн.) та капітальні вкладення (11,4 млн.грн.), з останніх майже три чверті припадало на придбання устаткування.

Внутрішні поточні витрати мали наступну структуру: 52,1% – заробітна плата, 6,3% – матеріальні витрати, 41,6% – інші. Основна складова частка

(оплата праці) зменшилася проти 2010р. на 0,6 в.п., питома вага матеріальних витрат – на 3,3 в.п.

**Розподіл загального обсягу витрат на виконання  
власними силами організацій наукових та науково-технічних робіт**

*(у фактичних цінах)*

|                                                                   | 2010р.              |                                | 2011р.              |                                |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|
|                                                                   | усього,<br>млн.грн. | у % до<br>загального<br>обсягу | усього,<br>млн.грн. | у % до<br>загального<br>обсягу |
| <b>Загальний обсяг витрат, усього</b>                             | <b>731,4</b>        | <b>100,0</b>                   | <b>816,7</b>        | <b>100,0</b>                   |
| у тому числі                                                      |                     |                                |                     |                                |
| на оплату праці                                                   | 381,4               | 52,1                           | 419,5               | 51,4                           |
| з них                                                             |                     |                                |                     |                                |
| на оплату праці виконавців<br>наукових та науково-технічних робіт | 288,7               | 39,5                           | 304,6               | 37,3                           |
| капітальні витрати                                                | 7,5                 | 1,0                            | 11,4                | 1,4                            |
| Фінансування загального обсягу витрат за<br>рахунок держбюджету   | 176,6               | 24,1                           | 190,9               | 23,4                           |

Питома вага витрат на науку з державного бюджету зменшилася у порівнянні з 2010р. на 0,7 в.п. і становила 23,4% загального обсягу фінансування. З урахуванням специфіки регіону майже 92% державних коштів направлені на дослідження та розробки у сфері природничих та технічних наук. Аналіз фінансування витрат за видами робіт показав, що фундаментальні роботи на 85,3% оплачуються з бюджетних коштів, науково-технічні послуги – переважно за рахунок коштів вітчизняних (63,1%) та іноземних замовників (25,7%), а прикладні дослідження – з двох джерел коштів – вітчизняних замовників та бюджету (48,4% і 47,5% відповідно).

У 2011р. обсяг наукових та науково-технічних робіт, виконаних власними силами організацій області, склав 837,9 млн.грн. проти 778,8 млн.грн. у 2010р. Частка робіт, виконаних науковцями Дніпропетровщини, у загальному обсязі по Україні склала 8,1%, що на 10,1 в.п. нижче показника Харківської області, але на 2,7 в.п. перевищує дані Донецької області.

Основна частка обсягу робіт, виконаних власними силами, припадала на науково-технічні розробки – 73,9%, фундаментальні та прикладні дослідження становили 10,9% та 9,3% відповідно, науково-технічні послуги – 5,9%.

За видами робіт та за секторами науки слід насамперед відмітити, що академічні установи спеціалізувалися здебільшого у сфері фундаментальних (75,2%) та прикладних (20,2%) досліджень, у галузевому та заводському секторах левову частку складали науково-технічні розробки (88,5% та 99,5% відповідно), освітянська наука віддавала перевагу прикладним (35,1%) та фундаментальним дослідженням (23,1%).

Начальник



О.М.Шпильова

Довідки за телефоном: (056) 778-67-78

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

© Головне управління статистики у Дніпропетровській області, 2012