



15.05.2017 № 115

Здійснення наукових досліджень і розробок у Дніпропетровській області у 2016 році

У 2016р. загальний обсяг витрат на виконання наукових досліджень і розробок (далі – НДР) власними силами організацій дорівнював 1843,8 млн.грн, з якого 45,9% – витрати на оплату праці. Частка фінансування витрат з державного бюджету складала 16,9%, їхній обсяг становив 311,6 млн.грн.

Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами робіт у 2016 році

	Обсяг витрат, млн.грн	У % до загального обсягу витрат
Усього	1843,8	100,0
Фундаментальні дослідження	96,0	5,2
Прикладні дослідження	95,2	5,2
Науково-технічні (експериментальні) розробки	1652,6	89,6

До виконання НДР на підприємствах та в організаціях області було залучено 9,7 тис.осіб (з урахуванням сумісників та осіб, які працюють за договорами цивільно-правового характеру).

Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок

	Кількість працівників, осіб	У % до загальної кількості	Із загальної кількості працівників – жінки	У % до загальної кількості жінок
Усього	9675	100,0	4412	100,0
з них				
дослідники	6039	62,4	2577	58,4
техніки	1816	18,8	824	18,7
допоміжний персонал	1820	18,8	1011	22,9
Із загальної кількості мають науковий ступінь				
доктора наук	380	3,9	82	1,9
доктора філософії (кандидата наук)	1086	11,2	469	10,6

Серед дослідників 42,7% становили жінки, з яких 3,2% мали науковий ступінь доктора наук і 18,2% – доктора філософії (кандидата наук).

Основними виконавцями фундаментальних досліджень були організації підприємницького сектору (82,7% обсягу цих робіт), прикладних досліджень – організації сектору вищої освіти (53,5%), науково-технічних розробок – організації державного сектору (98,9%).

Методологія та визначення

Наукові дослідження і розробки – роботи, проведені з метою одержання наукового, науково-технічного (прикладного) результату. До наукових досліджень і розробок належать фундаментальні та прикладні наукові дослідження й науково-технічні (експериментальні) розробки.

Фундаментальні наукові дослідження – теоретичні та експериментальні наукові дослідження, спрямовані на одержання нових знань про закономірності організації та розвитку природи, суспільства, людини, їх взаємозв'язків.

Прикладні наукові дослідження – теоретичні та експериментальні наукові дослідження, спрямовані на одержання й використання нових знань для практичних цілей.

Науково-технічні (експериментальні) розробки – науково-технічна діяльність, що базується на наукових знаннях, отриманих у результаті наукових досліджень чи практичного досвіду, та провадиться з метою доведення таких знань до стадії практичного використання.

Інформація підготовлена на підставі даних державного статистичного спостереження "Здійснення наукових досліджень і розробок".

Інформація формується по Україні в цілому та регіонах, за галузями наук і секторами діяльності.

Методологічні положення: www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2016/171/mp_ndr.zip