

**В 2012 г. научной и научно-технической деятельностью в Донецкой обл. занимались 64 организации с численностью работников в 7,7 тыс. человек.** Об этом сообщили в Главном управлении статистики в Донецкой обл.

По этому показателю регион находится на четвертом месте в Украине, значительно уступая Киеву (54 тыс. человек), Харьковской обл.(21,1 тыс.), а также Днепропетровской обл. (10,9 тыс. человек). Численность научных работников продолжает сокращаться. По сравнению с 2011 г. она уменьшилась на 4,6 %, а за последние пять лет – на 26,8 %. Непосредственно научные и научно-технические работы в 2012 г. выполняли 5,6 тыс. человек (исследователей и техников). Две трети общей численности занятых в научных организациях области составляют исследователи, каждый шестой из которых имеет степень доктора или кандидата наук. Средний возраст исследователей составляет 45 лет. При этом 31,4 % из них моложе 35 лет, а 17,8 % – старше 60 лет. Средний возраст кандидатов наук составляет 52 года, а докторов наук превышает 60 лет.

Кроме того, 3,8 тыс. человек занимаются научной работой по совместительству, в основном на базе высших учебных заведений. Степень доктора или кандидата наук имеют 59 % специалистов-совместителей.

В управлении отмечают, что объем финансирования затрат научных организаций области на выполнение научных и научно-технических работ составил в 2012 г. 476,6 млн грн против 506,4 млн грн в предыдущем году (в действующих ценах соответствующих лет). Собственные средства научных организаций составили в 2012 г. 163,1 млн грн, или 34,2 % общего объема финансирования. За счет средств госбюджета профинансировано 160,7 млн грн, или 33,7 %, за счет средств заказчиков – 149 млн грн, или 31,3 %.

Если по сумме собственных средств научных организаций, использованных для финансирования научных и научно-технических работ, Донецкая обл. уступила лишь Киеву, то по финансированию науки за счет средств госбюджета регион занял шестое место (после Киева, Харьковской, Днепропетровской, Львовской и Киевской обл.).

Свыше 99 % общего объема финансирования составили текущие расходы (65 % – зарплата) и лишь 0,7 % приходилось на капитальные затраты.

За 2012 г. капитальные инвестиции, освоенные научными организациями области, сократились по сравнению с предыдущим годом на 12,5 %.

Среднемесячная заработная плата одного штатного работника организаций, занимающихся исследованиями и разработками, возросла по

сравнению с 2011 г. на 17,3 % и составила 3,6 тыс. грн.

Объем научных и научно-технических работ, выполненных собственными силами научных организаций области, за 2012 г. составил 526,7 млн грн, что меньше 2011 г. на 5,2 % (в действующих ценах).

Годовая стоимость фундаментальных научно-исследовательских работ составила 87,7 млн грн, или шестую часть общего объема, а преобладали (61 %) научно-технические разработки различной тематики.

Из общего объема выполненных в 2012 г. научных и научно-технических работ 70 % приходилось на технические науки, в основном на обработку металлов, производство машин и оборудования – 46 % областного объема.

В то же время удельный вес столь важной для Донецкого региона научной деятельности в сфере геодезии и разработки полезных ископаемых составил лишь 1,4 % общего объема.

В течение 2012 г. научными организациями области выполнялись 4035 работ. При этом 399 работ были направлены на создание новых видов изделий (в том числе в 71 работе использованы изобретения), 727 – на создание новых технологий (из них пятую часть составили ресурсосберегающие), 48 работ предусматривали создание новых видов материалов, 436 – новых методов и теорий, шесть – новых сортов растений и пород животных. Инновационную направленность имели 464 работы, или девятая часть всех работ.

Учеными области за 2012 г. опубликовано 25,8 тыс. печатных работ, 89,2 % которых подготовлены специалистами высших учебных заведений.

В рамках международного сотрудничества в 2012 г. было осуществлено 1168 выездов научных работников области за рубеж, включая участие в конференциях, семинарах (556 выездов), а также для стажировки, обучения, повышения квалификации – 350, проведения научных исследований – 246, преподавательской работы – 16 выездов.

От международных фондов научные организации области получили 100 грантов (*За последние пять лет в Донецкой области почти на треть сократилась численность научных работников // Новости Донбасса (<http://novosti.dn.ua/details/201450>). – 2013. – 24.04*).