

В 2013 г. научной и научно-технической деятельностью в Донецкой области занимались 63 организации с численностью работников 7,2 тыс. человек. Об этом сообщает пресс-служба Главного управления статистики в Донецкой области.

По этому показателю регион находится на четвертом месте в Украине, значительно уступая Киеву (52,6 тыс. человек), Харьковской области (19,9 тыс.), а также Днепропетровской области (10,4 тыс. человек). Численность научных работников продолжает сокращаться. По сравнению с 2012 г. она уменьшилась в области на 6,2 %, а за последние пять лет – на 28,3 %.

Непосредственно научные и научно-технические работы в 2013 г. выполняли 5,2 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 31,2 % из них моложе 35 лет, а 18,8 % – старше 60 лет. Кроме того, 3,5 тыс. человек занимаются научной работой по совместительству, в основном в высших учебных заведениях. Степень доктора или кандидата наук имеют свыше 60 % специалистов-совместителей.

Объем финансирования затрат научных организаций области на выполнение научных и научно-технических работ составил в 2013 г. 509,8 млн грн против 476,6 млн грн в предыдущем году (в действующих ценах соответствующих лет). Собственные средства научных организаций составили в 2013 г. 190,1 млн грн, или 37,3 % общего объема финансирования, средства заказчиков – 163,6 млн грн, или 32,1 %. За счет средств госбюджета профинансировано 154,8 млн грн, или 30,4 %. Удельный вес средств госбюджета, использованных для финансирования научных организаций Донецкой области, ниже среднего показателя по Украине, составившего 42,7 %. Бюджетные ассигнования, направленные в науку, сократились в области по сравнению с 2012 г. на 5,9 млн грн, или на 3,7 %.

Из общего объема финансирования научных организаций области 98,7 % составили текущие расходы (61,1 % – заработная плата), и лишь 1,3 % приходилось на капитальные затраты. Годовые капитальные инвестиции, освоенные научными организациями области, увеличились по сравнению с 2012 г. на 23,1 % (хотя в абсолютном выражении инвестирование этой сферы составило лишь 15,1 млн грн, или 0,06 % областного объема). Среднемесячная зарплата одного штатного работника организаций, занимающихся исследованиями и разработками, возросла за 2013 г. по сравнению с предыдущим годом на 4,3 % и составила 3,8 тыс. грн.

Объем научных и научно-технических работ, выполненных собственными силами научных организаций области, за 2013 г. составил 573,6 млн грн, что больше 2012 г. на 8,9 % (в действующих ценах). Годовая стоимость фундаментальных научно-исследовательских работ составила 97,9 млн грн, или 17 % общего объема, а преобладали (63 %) научно-технические разработки различной тематики.

Из общего объема выполненных в 2013 г. научных и научно-технических работ 73 % приходилось на технические науки, в основном на обработку металлов, производство машин и оборудования – свыше половины областного объема. В то же время удельный вес столь важной для донецкого края научной деятельности в сфере геодезии и разработки полезных ископаемых составил лишь 1,2 % общего объема.

В течение 2013 г. научными организациями области выполнялись 3 тыс. 672 работы. При этом 383 работы были направлены на создание новых видов изделий (в том числе лишь в 43 работах использованы изобретения), 662 – на создание новых технологий (из них менее пятой части составили ресурсосберегающие), 39 работ предусматривали создание новых видов материалов, 406 – новых методов и теорий, 7 – новых сортов растений и пород животных. Инновационную направленность имели 310 работ, или лишь двенадцатая часть всех работ. Учеными области за 2013 г. опубликовано 27,3 тыс. печатных работ, 90 % которых подготовлены специалистами высших учебных заведений.

В рамках международного сотрудничества в 2013 г. было осуществлено 1 тыс. 208 выездов научных работников области за рубеж, включая участие в конференциях, семинарах (618 выездов), а также для стажировки, обучения, повышения квалификации – 353, проведения научных исследований – 224, преподавательской работы – 13 выездов. От международных фондов научные организации области получили 116 грантов *(В Донецкой области продолжает сокращаться количество научных работников // УРА-Информ.Донбасс (<http://ura.dn.ua/28.04.2014/155724.html>). – 2014. – 28.04).*