

Асоційоване членство України у Європейській організації ядерних досліджень – шанс «перезавантажити» українську науку. Але водночас воно спростить міграцію молодих науковців до Євросоюзу, пише Л. Гришко в матеріалі для Української служби DW (<http://ua.korrespondent.net/dw/1612567-dw-chlenstvo-ukrayini-u-cern-plyusi-ta-minusi>).

У женеvській лабораторії Європейської організації ядерних досліджень українські вчені працюють, власне, ще з 1990-х років. Українці брали участь і у створенні Великого андронного колайдера. До цього часу вчені з України співпрацювали з ЦЕРН із власної ініціативи, щоб мати можливість проводити наукові дослідження в сучасних лабораторіях на новітньому обладнанні, якого в Україні бракує.

Віднині відносини українських учених з Європейською організацією ядерних досліджень перейшли в офіційну площину, адже Україна підписала документ про приєднання до цієї організації як асоційований член. «Це визнання внеску українських учених до програм ЦЕРН. Для країн, які хочуть бути розвинутими, престижно бути членом цієї організації», – підкреслив в інтерв'ю Deutsche Welle завідувач лабораторії грид-обчислень у фізиці Інституту теоретичної фізики ім. М. Боголюбова НАН України Є. Мартинов.

Утім, за його словами, бути членом Європейської організації ядерних досліджень для країни не лише престижно, а й корисно. Адже тепер українські науково-дослідні заклади й підприємства можуть брати участь у тендерах ЦЕРН та отримувати замовлення для різних проектів у сфері сучасної прикладної фізики. Вони зможуть брати участь у створенні нових матеріалів, а також розвивати дослідження у сфері ядерної медицини та ядерних технологій. «Членський внесок України в ЦЕРН на рік становитиме 1 млн швейцарських франків. За рекомендацією ЦЕРН таку ж суму Україна має спрямувати на дослідження фізики високих енергій до інститутів усередині країни. За ці гроші ми можемо повернути у вітчизняну науку молодь», – сподівається Є. Мартинов.

Однак молоді українські вчені розраховують на інше. Адже участь України в ЦЕРН також дасть змогу молодим науковцям стажуватися в найкращих європейських наукових інституціях й отримувати фінансування на проведення там досліджень. Тож нового відпливу мозку не уникнути, упевнений голова Ради молодих учених Інституту фізики НАН України А. Сененко. За його словами, проблеми з житлом і відсутністю сучасної бази для проведення ядерних досліджень змушують молодь мігрувати за кордон.

Джерело: Українська служба DW (<http://www.dw.de/членство-україни-у-cern-плюси-та-мінуси/a-17145338>) (*DW: Членство України у CERN. Плюси та мінуси // Корреспондент.net* (<http://ua.korrespondent.net/dw/1612567-dw-chlenstvo-ukrayini-u-cern-plyusi-ta-minusi>)). – 2013. – 8.10).