

ПРЕТЕНЗІЇ ВЕЛИКОЇ БРИТАНІЇ НА СТАТУС «НАУКОВОЇ НАДДЕРЖАВИ» ВИГЛЯДАЮТЬ ХИТКИМИ



На сайті Times Higher Education опублікована стаття Джека Гроува «Британська наука «розбита» США та Китаєм у пріоритетних галузях». Наголошується, що претензії Великої Британії на статус «наукової наддержави» виглядають хиткими, оскільки її випереджають країни менші за кількістю публікацій у провідних журналах. Автор аналізує дослідження провідних експертів з наукової політики щодо місця Великої Британії у новаторській науці, яке часто перевищується самою Великою Британією. Наводяться результати нового дослідження, проведеного Полом Найтінгейлом, заступником директора Дослідницького відділу наукової політики Університету Сассекса, і колишнім радником з наукових питань Даунінг-стріт Джеймсом Філліпсом. Дослідження свідчить: статистика найчастіших цитувань, є «потенційно оманливою основою для ствердження, що Сполучене Королівство знаходиться на передньому краї науки. Аналізуючи 100 найбільш цитованих робіт із трьох дисциплін, виділених урядом Великої Британії як пріоритетні у переглянутому Інтегрованому огляді – штучний інтелект, синтетична біологія та квантові обчислення виявлено, що внесок Великобританії в ці провідні світові дослідження був набагато нижчим, ніж очікувалося. Думка, що британська наука набагато краща за європейську, призвела до зменшення її фінансування. За словами Дугласа Келла, колишнього виконавчого голови Науково-дослідної ради з біотехнології та біологічних наук, фінансування впало в реальному вираженні на 60 відсотків з 2009 року і поки не буде уряду, який визнає, що інвестиції в науку і технології є життєво важливими для економіки, Великобританія продовжить небажане сповзання вниз у рейтингових таблицях.

Детальніше: <https://bit.ly/3mE5Dbv>, <https://bit.ly/3mCvhNM>

Фото: pixabay.com

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_Науковцям_новини #НРАТ_Освітянам_новини

2023-04-17

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів