

ОЕСР: ПЕРСПЕКТИВИ НАУКИ, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ІННОВАЦІЙ 2025

OECD Science, Technology and Innovation Outlook 2025

Driving Change in a Shifting Landscape



У блозі Організації економічного співробітництва та розвитку опубліковані міркування про вплив змін геополітичних обставин на політику у галузі науки, технологій та інновацій. Йдеться про аналіз нового звіту ОЕСР «Перспективи науки, технологій та інновацій ОЕСР на 2025 рік».

У документі зазначається, що уряди дедалі більше узгоджують свою політику у галузі науки, технологій та інновацій з економічними цілями та цілями національної безпеки – від сприяння критично важливим дослідженням та новим технологіям до захисту від несанкціонованого витоку знань та проектування національних інтересів через наукову дипломатію. У звіті розглядається, як можна мобілізувати підтримку трансформаційних змін в економіці та суспільстві, як наукова співпраця змінюється під впливом геополітики, а також як наукові системи можуть адаптуватися до нових вимог. У ньому аналізується конвергенція нових технологій та екосистемних підходів у промисловій політиці у контексті впливу стратегічного аналізу та політичних експериментів на розширення переваг НТП, просування передових технологій, зміцнення стійкості та

підтримку гнучкості урядових дій. Наголошується на різкому зростанні заходів із безпеки досліджень – політики, спрямованої на захист конфіденційних досліджень та запобігання іноземному втручання. У 2025 році країни повідомили про 250 таких політик – майже в десять разів більше, ніж у 2018 році. За той самий період кількість країн із політикою безпеки досліджень зросла з 12 до 41. Наслідки сек'юритизації та геополітичних змін можна побачити у науковій співпраці: хоча частка наукових публікацій, написаних у співавторстві з іншими країнами ОЕСР, зросла з 2% у 1970 році до 27% у 2023 році, останні дані свідчать про те, що ця тенденція втрачає оберти. Уряди також збільшують інвестиції у стратегічні дослідження, в останнє десятиліття державні витрати на НДДКР у галузі енергетики зросли на 76%, а бюджети на оборонні дослідження та розробки – на 75% (удвічі швидше, ніж загальні витрати на дослідження та розробки). Зусилля щодо захисту високотехнологічних галузей, таких як штучний інтелект та квантові обчислення, також посилюються, що призводить до ретельнішого контролю за міжнародною науковою співпрацею у контексті зростаючої конкуренції.

Детальніше: <https://qrcode.net/q/cV1VY>, <https://qrcode.net/q/PtvwF>, <https://qrcode.net/q/Q02Ai>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_OECD #НРАТ_Науковцям_новини
#НРАТ_Освітянам_новини #НРАТ_Інноваторам_новини

2025-11-05

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів