

ОЕСР: ГЛОБАЛЬНЕ ПІДВИЩЕННЯ ТЕМПЕРАТУРИ, ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА АДАПТАЦІЯ КОМПАНІЙ



OECD Economics Department Working Papers No. 1828

The heat is on: Heat stress,
productivity and adaptation
among firms

Hélia Costa,
Guido Franco,
Filiz Unsal,
Sarath Mudigonda,
Maria Paula Caldas

Організація економічного співробітництва та розвитку опублікувала робочий документ «Глобальне підвищення температури, продуктивність та адаптація компаній» із серії «Робочі документи департаменту економіки ОЕСР».

У ньому наголошується, що збільшення частоти та інтенсивності епізодів «теплого стресу» через зміну клімату створює значні загрози для світової економіки, зокрема – внаслідок негативного впливу на продуктивність. У документі представлено мікрорівневі докази впливу «теплого стресу» на продуктивність праці з використанням детальних даних про погоду у 23-х країнах з розвинутою економікою за період 2000-2021 років. Встановлено, що збільшення кількості днів з високою температурою та виникнення «хвиль спеки» призводить до зниження продуктивності праці. Цей ефект найбільше проявляється у менш продуктивних невеликих підприємствах і посилюється під час тривалих «хвиль спеки», високої вологості та малої швидкості вітру. Виявлено, що країни з більш теплим кліматом та країни, які краще адаптувались до «хвиль спеки», демонструють менші втрати

продуктивності за аналогічних екстремальних температур. Однак масштаб поточної адаптації слід визнати обмеженим: більш високі температури порівняно з «середньою нормою», все ж таки спричиняють значні втрати продуктивності, причому наразі немає доказів адаптації до суворих екстремальних температур. Результати дослідження підкреслюють економічний вплив зміни клімату. Експерти надають поради щодо формування політики, спрямованої на посилення адаптації та пом'якшення майбутніх економічних втрат, пов'язаних зі зміною клімату.

Детальніше: <https://ukrintei.ua/y/4Cnbnm>, <https://ukrintei.ua/y/xSDkJ>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_OECD #НРАТ_ЦСР_SDG

2025-03-10

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів