Глобальне потепління, забруднення та когнітивні процеси

На офіційному сайті Організації економічного співробітництва та розвитку оприлюднено огляд «Глобальне потепління, забруднення та когнітивні процеси: вплив високих рівнів забруднення та температури на когнітивні здатності впродовж усього життя».

У документі зазначається, що глобальне потепління та забруднення повітря загрожують здоров'ю людей, економічному процвітанню та накопиченню людського капіталу. Наводяться емпіричні дані про вплив несприятливих умов оточуючого середовища на когнітивні функції, зроблений акцент на забрудненні оточуючого середовища та високих температурах.

Кількісно оцінено як прямі, так її опосередковані ефекти кумулятивного впливу несприятливих умов на когнітивні функції, від внутрішньоутробного

розвитку до похилого віку. Встановлено, що дія забруднюючих речовин і високих температур має економічно значущі наслідки як для окремих осіб, так і для суспільства в цілому у зв'язку зі скороченням накопичення людського капіталу.

Наведено докази того, що несприятливі умови оточуючого середовища призводить до зростання нерівності в освітніх можливостях як між країнами, так і між соціально-економічними групами всередині країн. Розглядаються механізми, які лежать в основі цих ефектів, а також аналізуються політики, які можуть пом'якшити негативний вплив несприятливих умов на когнітивні функції.

Документ належить до серії матеріалів «Робочі документи ОЕСР з соціальних питань, зайнятості та міграції», яка покликана надати широкому колу читачів вибрані дослідження ринку праці, соціальної політики та міграції, підготовлені для використання в рамках ОЕСР.

Детальніше: https://bit.ly/3ihuUT2, https://bit.ly/3CP84Mb

Фото: скріншот