

ОЕСР: ВПЛИВ ОБСЯГІВ ФІНАНСУВАННЯ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ «ЗЕЛЕНОГО» ВОДНЮ



OECD Environment Working Papers No. 227

Financing cost impacts
on cost competitiveness
of green hydrogen
in emerging and developing
economies

Deger Saygin,
Moongyung Lee

Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила звіт «Вплив обсягів фінансування на конкурентоспроможність «зеленого» водню в країнах з перехідною економікою та країнах, що розвиваються» із серії «Робочі документи ОЕСР з навколишнього середовища».

У ньому наголошується, що зелений водень, що виробляється з води та відновлюваних джерел енергії в процесі електролізу, може відігравати вирішальну роль у низьковуглецевому переході для досягнення цілей нульового рівня викидів парникових газів. Наразі собівартість виробництва «зеленого» водню не є конкурентоспроможною порівняно з воднем, виробленим з природного газу. Високі капітальні витрати є основним фактором, що обмежує його конкурентоспроможність. У цьому документі використовуються дані фінансового ринку для інформування щодо діапазону середньозваженої вартості капіталу (WACC) для проєктів «зеленого» водню. У ньому також наводяться результати опитування серед інвесторів і фінансистів для визначення ключових факторів ризику, що сприяють високій WACC. До ключових ризиків, які були виявлені, належать

ризиками, пов'язані з відсутністю надійних покупців, невизначеність цін на «зелений» водень та відсутність ринків торгівлі воднем. Ці ризики тісно пов'язані з наявними стратегіями та інструментами зменшення ризиків. У цьому документі узагальнено ключові стратегії зниження ризиків, визначені на основі тематичних досліджень «маякових» проєктів «зеленого» водню, які вже досягли або майже досягли точки прийняття рішення про фінансові інвестиції.

Детальніше: <https://is.gd/vzWpLm>, <https://is.gd/gIAO3i>,
<https://doi.org/10.1787/15b16fc3-en>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_OECD

2023-11-30

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів