

3D-друк та міжнародна торгівля

OECD *publishing*

3D PRINTING AND INTERNATIONAL TRADE

WHAT IS THE EVIDENCE TO DATE?

OECD TRADE
POLICY PAPER

November 2021 n°256



На офіційному сайті Організації економічного співробітництва і розвитку оприлюднено звіт «3D-друк і міжнародна торгівля: які докази є на сьогоднішній день?».

Технології 3D-друку привернули увагу співтовариства, котре займається торгівельною політикою, тим, що, як стверджується, більш широкий міжнародний обмін файлами дизайну для локального друку може привести до скорочення торгівлі фізичними товарами. Нові дані, наведені у даному документі, свідчать, що впровадження технологій 3D-друку, виражене показниками імпорту 3D-принтерів, доповнює торгівлю товарами.

Збільшення імпорту 3D-принтерів приблизно на 14 тис. доларів США пов'язано зі збільшенням вартості експорту товарів для 3D-друку на 3,3 млн доларів США. Аналогічна динаміка спостерігається й стосовно імпорту товарів для 3D-друку.

Виконана фахівцями оцінка торгівлі 3D-принтерами, товарами для 3D-друку й матеріалами, які використовуються у процесі такого друку, свідчить, що незважаючи на міжнародне розповсюдження 3D-друку, збільшується торгівля товарами для такого друку, що у цілому відповідає загальним

тенденціям розвитку торгівлі. Отже, на думку експертів, наразі недостатньо доказів того, що впровадження 3D-друку замінює торгівлю товарами. Тому передчасно робити висновки про заміну міжнародної торгівлі товарами 3D-друку. Крім того, взаємозв'язок між технологією 3D-друку та міжнародною торгівлею більш багатогранний у тому числі за рахунок позитивного впливу на торгівлю сировиною та дизайнерськими послугами.

З огляду на це документ рекомендує відслідковувати розвиток технології 3D-друку для кращого розуміння довгострокових наслідків її впровадження у міжнародну торгівлю. У цілому для міжнародної торгівлі більш широке впровадження швидкого концентрованого виробництва з допомогою 3D-друку, ймовірно, приведе до збільшення обсягу торгівлі по ланцюжку поставок, ніж розподілене швидке виробництво. Як зазначається у документі, технології також будуть реалізовані як у розвинутих, так і в країнах, що розвиваються, у тому числі за рахунок зменшення перепон для підприємництва, зниження бар'єрів для входу на ринок обробної промисловості та підвищення якості продукції.

Опублікований документ належить до серії матеріалів, яка покликана надати доступ для більш широкого кола читачів окремі дослідження з актуальних питань торгівельної політики, підготовлені для використання в рамках ОЕСР.

Детальніше: <https://bit.ly/3DEDVOW>, <https://bit.ly/3DNNOtj>,
<https://doi.org/10.1787/0de14497-en>

Фото: скріншот

2021-12-07

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів