

Чжицзян Ю, Вікторія Медвідь, Юйчжун Ле

Вимірювання та просторово-часова еволюція гео економічних відносин у секторі виробництва спортивних товарів Китаю

Останніми роками постійні зміни в гео економіці та навколишньому середовищі, особливо зростання протекціонізму у світовій торгівлі, серйозно вплинули на китайську індустрію виробництва спортивних товарів, у якій домінує міжнародна торгівля. У статті є спроба вивчити гео економічне середовище та фактори впливу китайської індустрії виробництва спортивних товарів, а також запропоновано стратегії підвищення її конкурентоспроможності та сприяння її високоякісному розвитку.

Обрано показники, які можуть відображати гео економічні взаємозв'язки конкуренції та комплементарності, зокрема витрати на кінцеве споживання домогосподарств (% ВВП), обсяги імпорту та експорту спортивних товарів (% ВВП), ПП (% ВВП) та НДДКР (% ВВП) з 2013 по 2018 рік. Шляхом розрахунку стандартизованого методу евклідової відстані отримано гео економічний взаємозв'язок індустрії виробництва спортивних товарів між Китаєм та кожною країною програми «Один пояс, один шлях» (Belt and Road Initiative – BRI). Результати показують, що гео економічні відносини галузі виробництва спортивних товарів між Китаєм та іншими країнами BRI є більше конкурентними, ніж комплементарними. Карта, створена платформою ARCGIS10.0, показує, що з 2013 по 2018 рік зріс рівень конкуренції між Китаєм і країнами BRI. Згідно з результатами аналізу статистичних даних щодо аспектів промислової структури китайської індустрії виробництва спортивних товарів, гео економіки та геополітики, відповідно, висунуто кілька пропозицій щодо якісного розвитку сектору.

Ключові слова: ініціатива «Один пояс, один шлях», евклідова відстань, взаємозалежність між конкуренцією та співпрацею, фактори впливу, стратегія розвитку

Класифікація JEL: C02, F62, L67, Z21



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії [Creative Commons Attribution 4.0 International license](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.