

СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РИНКУ ІТ-ПОСЛУГ

Новікова А.П.

студентка 4 курсу ФММ, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», n_angelin@ukr.net

Питання розвитку сфери інформаційних технологій в Україні є найбільш актуальним в наш час, оскільки саме ІТ-сектор в останні роки переважає над іншими галузями економіки за темпами розвитку. Така динаміка викликана багатьма причинами, проте подальший розвиток безумовно потребує більшої уваги та вкладень зі сторони держави. Тому беззаперечно підтримка та розвиток ІТ-сфери є важливим пріоритетом не тільки для України, а і для всього світу в цілому.

Для аналізу вагомості інформаційних технологій та їх розвитку, спершу було відібрано декілька досліджуваних країн за такими групами: дві країни-лідери у сфері інформаційних технологій – Китай, Індія; дві країни, що мають середні темпи розвитку галузі – Великобританія та Німеччина; а також Україна та дві постсоціалістичні країни, такі як Польща та Словаччина для порівняння їх з Україною, оскільки ці країни є територіально близькими, а також мають схожу економіку.

Дослідження становлення та розвитку частки сфери послуг у ВВП цих країн показало, що такі провідні країни світу як Китай та Індія значно поступаються другій досліджуваній групі країн (Німеччина та Великобританія) та навіть третій (Україна, Польща та Словаччина) у розвитку третинного сектору. Коли в Китаї та Індії виробництво послуг займає близько 50% всього ВВП, то в Німеччині та Британії той самий показник сягає 70-80% від ВВП. В Україні, Польщі та Словаччині виробництво послуг в середньому становить 60% у структурі ВВП. [1]

Тобто можна зробити висновок, що передові країни ще не відійшли від матеріально-орієнтованого виробництва, що в подальшому може відсунути ці країни на другий план. У той же час, країни, котрі зараз починають орієнтуватися на нематеріальне виробництво, тобто надання послуг, наразі мають всі шанси стати одними з провідних у світовій економіці.

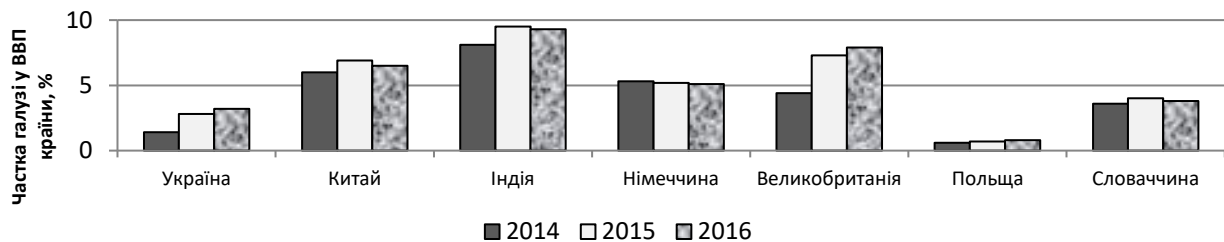


Рис. 1. Частка ІТ-сфери у структурі ВВП кожної з країн за 2014-2016 рр. [2]

З рис. 1 можемо бачити, що здебільшого сфера інформаційних технологій стрімко розвивається і найбільш позитивну динаміку за останні 3 роки мають Україна та Великобританія, а найбільшу частку у ВВП країни ІТ займає в Індії.

Щорічно Міжнародний союз електрозв'язку складає індекс розвитку інформаційно-комунікаційних технологій для всіх країн світу [3]. Індекс покликаний порівнювати досягнення країн світу у розвитку ІКТ та може бути використаний як інструмент для проведення порівняльного аналізу на різних рівнях.

Аналіз рейтингу країн за цим індексом показав, що позитивна динаміка розвитку ІТ-сфери зовсім не впливає на позитивні показники індексу. Так, однією з перших в цьому рейтингу стоїть Німеччина, яка зайняла 12 місце серед 176 країн світу. Наступною серед досліджуваних країн є Словаччина (46 місце), недалеко від неї розташовується Польща (49 місце). Практично однакові позиції займають Україна та Китай, які мають 79 та 80 місце відповідно. Останньою за рейтингом з розглянутих країн є Індія (134 місце), яка, варто відмітити, за обсягом експорту ІТ-послуг є однією з провідних. [4]

Оскільки індекс розвитку ІКТ включає 11 різних показників, можна зрозуміти з чим пов'язана така розбіжність між індексом та загальним обсягом ІТ-сфери в країні.

Таким чином, подальший технологічний розвиток будь-якої країни в першу чергу повинен залежати не від просування ІТ-галузі як окремої частини економіки, а від поступового розвитку кожного її сектору задля можливості пропорційного та стійкого розвитку економіки країни в цілому. Будь-яка сфера економіки – це невід'ємний елемент великого механізму, тому розвиток однієї з них має спонукати необхідність розвитку інших сфер.

Література:

1. Офіційний сайт світового банку [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.worldbank.org/>
2. Пошуковий портал даних КНОЕМА [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://knoema.ru/>
3. Офіційний сайт Міжнародного союзу електрозв'язку [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://www.itu.int/ru/Pages/default.aspx>
4. Аналітичний портал: Гуманітарні технології. Індекс розвитку інформаційно-комунікаційних технологій [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://gtmarket.ru/ratings/ict-development-index/ict-development-index-info>