

Олег Колодізев, Вікторія Тищенко, Вікторія Остапенко, Тетяна Колодізева

Оцінка рівня розвитку інформаційно-комунікаційної інфраструктури в регіонах України

Вплив інформації – це головна продуктивна сила й суб'єкт виробництва для розвитку економічних систем. Інформаційні послуги сприяють створенню конкурентоспроможної економіки, забезпеченню оптимальних умов людського розвитку, запровадженню ефективних демократичних процедур. Результати соціально-економічного розвитку України свідчать про наростаюче відставання параметрів її конкурентоспроможності від багатьох країн світу та посилення диференціації у розвитку регіонів. Оскільки регіональне середовище сьогодні вже багато в чому визначає конкурентоспроможність всієї національної економіки, стає важливим питання щодо наявності відповідного методичного інструментарію оцінювання рівня розвитку інформаційно-комунікаційної інфраструктури в регіонах України.

У зв'язку з необхідністю вирішення визначеного завдання в роботі запропоновано методичний підхід до оцінки рівня розвитку інформаційно-комунікаційної інфраструктури (ІКІ), який базується на розрахунках інтегральних показників методом ентропії і спрямований на здійснення угруповання економічних регіонів відповідно до визначених її параметрів. Удосконалений методичний інструментарій враховує визначену послідовність етапів формування системи оціночних показників-індикаторів, яка дозволяє аналізувати і оцінювати рівні розвитку ІКІ регіонів та отримувати значення конкретних цифрових розривів між окремими регіонами.

Реалізація запропонованого науково-методичного підходу дозволила отримати результати оцінки рівня розвитку ІКІ, виділити регіональні кластери в залежності від рівнів розвитку ІКІ, виявити фактори, які стримують розвиток ІКІ в регіонах та запропонувати рекомендації щодо їх усунення.

Ключові слова: інфраструктура, регіон, інтегральна оцінка, кластеризація, інформаційна послуга, комунікаційна послуга

Класифікація JEL: O14, R11



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.

Олег Колодізев, Вікторія Тищенко, Вікторія Остапенко, Тетяна Колодізева

Оценка уровня развития информационно-коммуникационной инфраструктуры в регионах Украины

Влияние информации – это главная продуктивная сила и субъект производства для развития экономических систем. Информационные услуги способствуют созданию конкурентоспособной экономики, обеспечению оптимальных условий человеческого развития, внедрению эффективных демократических процедур. Результаты социально-экономического развития Украины свидетельствуют о нарастающем отставании параметров её конкурентоспособности от многих стран мира и усилении дифференциации в развитии регионов. Поскольку региональная среда сегодня уже много в чем определяет конкурентоспособность всей национальной экономики, становится важным вопрос касательно наличия соответствующего методического инструментария оценивания уровня развития информационно-коммуникационной инфраструктуры в регионах Украины.

В связи с необходимостью решения определенного задания в работе предложен методический подход к оценке уровня развития информационно-коммуникационной инфраструктуры (ИКИ), базирующийся на расчетах интегральных показателей методом энтропии и направленный на осуществление группировки экономических регионов в соответствии с определенными её параметрами. Усовершенствованный методический инструментарий учитывает определенную последовательность этапов формирования системы оценочных показателей-индикаторов, позволяющую анализировать и оценивать уровни развития ИКИ регионов и получать значения конкретных цифровых разрывов между отдельными регионами.

Реализация предложенного научно-методического подхода позволила получить результаты оценки уровня развития ИКИ, выделить региональные кластеры в зависимости от уровней развития ИКИ, выявить факторы, удерживающие развитие ИКИ в регионах и предложить рекомендации касательно их устранения.

Ключевые слова: инфраструктура, регион, интегральная оценка, кластеризация, информационная услуга, коммуникационная услуга

Классификация JEL: O14, R11



Статья находится в открытом доступе и может распространяться на условиях лицензии Creative Commons Attribution 4.0 International license, что позволяет повторное использование, распространение и воспроизведение на любом носителе при условии наличия соответствующей ссылки на оригинальную версию статьи.