

*Куттор Даниєл, Угорщина, Мішкольц*

## **СПРОБА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО ОБ'ЄДНАННЯ В КЛАСТЕРИ СХІДНИХ І ЦЕНТРАЛЬНО-ЄВРОПЕЙСЬКИХ РЕГІОНІВ**

За останні роки багато національних і іноземних спроб було зроблено для того, щоб за допомогою просторової моделі згрупувати області Європейського союзу, по їх рівню розвитку, постачання і соціально-економічних ознак. Безліч статистичних даних і просторові економетрические інструменти існують для моделювання і об'єднання їх в кластери. За допомогою GIS можна здійснити візуалізацію результатів, що створюють захоплюючі і інформативні тематичні карти.

*Куттор Даниєл, Венгрія, Мішкольц*

## **ПОПЫТКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ В КЛАСТЕРЫ ВОСТОЧНЫЕ И ЦЕНТРАЛЬНО-ЕВРОПЕЙСКИЕ РЕГИОНЫ**

За последние годы много национальных и иностранных попыток было сделано для того, чтобы с помощью пространственной модели сгруппировать области Европейского союза, по их уровню развития, снабжения и социально-экономических признаков. Множество статистических данных и пространственные эконометрические инструменты существуют для моделирования и объединения их в кластеры. С помощью GIS можно осуществить визуализацию результатов, создающих захватывающие и информативные тематические карты.

*Kuttor Daniel, Hungary, Mishkolc*

## **ATTEMPT FOR SOCIO-ECONOMIC CLUSTERING OF THE EASTERN CENTRAL EUROPEAN REGIONS**

In the recent years a number of national and foreign attempts were made in order to spatial model and cluster the regions of European Union based on their level development, endowments and socio-economic attributes. Manifold statistic and spatial econometric tools exist for modelling and clustering. The GIS application can help the visualization of the results creating spectacular and informative thematic maps.