

19.12.2023: xəbər

Scientific Article by the Academic Staff of Economics and Management Department Published in “Energies” journal

The scientific article titled “Renewable Energy Transition Task Solution for Oil-Producing Countries Using Scenario-Driven Fuzzy Multiple-Criteria Decision-Making Models: The Case of Azerbaijan”, authored by the academic staff of Economics and Management Department of Khazar University, Prof. Mahammad Nuriyev, Dr. Aziz Nuriyev, and Dr. Jeyhun Mammadov, has been published in the highly esteemed journal “Energies” (Scopus CiteScore 5.5 and Web of Science Impact Factor 3.2).

The objective of this paper is to develop models that allow the selection of the most appropriate scenario for renewable energy transition in an oil- and gas-producing country. The distinguishing feature of the proposed model is that alternatives in the decision matrix are presented as scenarios, composed of a set of energy resources and the level of their use.

<https://www.mdpi.com/1996-1073/16/24/8068>

İqtisadiyyat və menecment departamentinin əməkdaşlarının elmi məqaləsi “Energies” jurnalında

Xəzər Universiteti İqtisadiyyat və menecment departamentinin əməkdaşları - Prof. Məhəmməd Nuriyev, Dr. Əziz Nuriyev və Dr. Ceyhun Məmmədovun həmmüəllifi olduqları “Neft hasil edən ölkələr üçün bərpa olunan enerjiyə keçid məsələsinin ssenariyə əsaslanan qeyri-səlis çox kriteriyalı qərar qəbulətmə modelləri əsasında həlli: Azərbaycan nümunəsi” adlı elmi məqalə nüfuzlu “Energies” jurnalında (Scopus CiteScore 5.5 və Web of Science Impact Factor 3.2) dərc olunmuşdur.

Tədqiqatın məqsədi neft və qaz hasil edən ölkədə bərpa olunan enerjiyə keçid üçün ən uyğun ssenarinin seçilməsinə imkan verən modelləri hazırlamaqdır. Təklif olunan modelin fərqləndirici xüsusiyyəti ondan ibarətdir ki, qərar matrisində alternativlər enerji resursları toplusundan və onlardan istifadə səviyyəsindən ibarət ssenarilər kimi təqdim olunur.

<https://www.mdpi.com/1996-1073/16/24/8068>