



SERTIFIKAT

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

B.A. Hikmatov

Mazkur sertifikat **“ISSIQLIK AKKUMULYATORINING RAZRYADLANISH JARAYONIDA SUYUQLIK QATLAMLARIDA HARORAT TAQSIMLANISHINING BIR O‘LCHOVLI MODELI”** ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Son 3 № 12 (2025): «Muhandislik va Iqtisodiyot»** jurnali.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.17793226>





SERTIFIKAT

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

M.S. Mirzayev

Mazkur sertifikat **“ISSIQLIK AKKUMULYATORINING RAZRYADLANISH JARAYONIDA SUYUQLIK QATLAMLARIDA HARORAT TAQSIMLANISHINING BIR O‘LCHOVLI MODELI”** ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Son 3 № 12 (2025): «Muhandislik va Iqtisodiyot»** jurnali.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.17793226>

