



S E R T I F I K A T

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Tuxtamurodov Nozir Ulmas o'g'li

Mazkur sertifikat **“GIPERSPEKTRAL TASVIRLARNI TASNIFLASHDA FAZOVIIY SIZIB CHIQISH NIMANI O'LG'AYDI? YAQINLIK, KO'RILMAGAN SINFLAR VA SINFLAR TARKIBIGA AJRATISH”** ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Vol. 4 No. 10 (2026):**

«Muhandislik va Iqtisodiyot» jurnali (pp. 469–476).

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.23358282>

