



S E R T I F I K A T

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Xalikulova Gulnora Ibodullaevna



Mazkur sertifikat “**FOSFAT KISLOTA ERITMALARINI DESULFATIZATSIYA QILISH JARAYONLARINI TADQIQ ETISH VA ULARNI YUQORI KONSENTRATSIYALI MINERAL TUZLARGA QAYTA ISHLASH**” ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Vol. 4 No. 9 (2026): «Muhandislik va Iqtisodiyot» jurnali** (pp. 308–312).

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.23051072>





S E R T I F I K A T

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Turdialieva Shakhzoda Ismatullaevna



Mazkur sertifikat “**FOSFAT KISLOTA ERITMALARINI DESULFATIZATSIYA QILISH JARAYONLARINI TADQIQ ETISH VA ULARNI YUQORI KONSENTRATSIYALI MINERAL TUZLARGA QAYTA ISHLASH**” ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «MUHANDISLIK VA IQTISODIYOT», **Vol. 4 No. 9 (2026): «Muhandislik va Iqtisodiyot» jurnali** (pp. 308–312).

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.23051072>

