



CERTIFICATE

This certificate is proudly presented to

Казаков Умрбек

This is to certify that the scientific article “**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭФФЕКТА ГЛУШЕНИЯ СТЕКЛОМАЗАИЧНЫХ ПЛИТОК ИЗ ТЕХНОГЕННЫХ ОТХОДОВ**” has been published in the journal: «GREEN ECONOMY AND DEVELOPMENT», **Vol. 3 No. 11 (2025): «Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot» jurnali 11-son.**

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.17780364>

