



AL-FARG'ONiy AVLODLARI
ELEKTRON ILMIY JURNALI



Muhammad al-Xorazmiy nomidagi TATU Farg'ona filiali muassisligida
tashkil etilgan "Al-Farg'oniy avlodlari" elektron ilmiy jurnali
(№ 1(9)6 2025) da faol ishtiroki uchun

Keldiyorova Mashkhura

SERTIFIKAT

bilan taqdirlanadi

MAVZU: THERMO-MECHANICAL ANALYSIS OF FUNCTIONALLY GRADED MATERIALS
UNDER TORSION WITH TEMPERATURE EFFECTS



BOSH MUHARRIR

24.03.2025 YIL

SANA