



AL-FARG'ONiy AVLODLARI
ELEKTRON ILMIY JURNALI



Al-Farg'oniy avlodlari elektron ilmiy jurnali
(№ 4(12), 2025) da faol ishtiroki uchun

Zokirov Sanjar

SERTIFIKAT

bilan taqdirlanadi

MAVZU: Ma'lumotlarni normalizatsiyalash nazariyasi va uning amaliy ahamiyati. (OTM talabalari ma'lumotlar bazasi asosida)



BOSH MUHARRIR

27.12.2025 YIL

SANA