



AL-FARG'ONiy AVLODLARI
ELEKTRON ILMIY JURNALI



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

Jo'rayev Elmurod

SERTIFIKAT

bilan taqdirlanadi

MAVZU: MATRITSALI AKSLANTIRISHLARNING KRIPTOGRAFIK ALGORITMLARDA
QO'LLANILISHI



BOSH MUHARRIR

27.12.2025 YIL

SANA