



«MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI» JURNALI

ILMIY-ELEKTRON JURNAL · maktabgacha-va-maktab-talimi-jurnal.uz · eISSN 3060-4613

ILMIY NASHR UCHUN

SERTIFIKAT

Ushbu sertifikat quyidagi muallifga taqdim etiladi

Sapayeva Gulbahor

Mazkur sertifikat **“9-sinf iqtisodiy va ijtimoiy geografiya darslarida GIS texnologiyalaridan foydalanishning pedagogik imkoniyatlari va uslubiy muammolari”** ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi:
«Maktabgacha va maktab ta'limi» jurnali, Son 4 № 7 (2026) (pp. 128-130).

ISSN
3060-4613

SON
Son 4 № 7 (2026):
«Maktabgacha va
maktab ta'limi» jurnali

SAHIFALAR
128-130

DOI
10.5281/zenodo.21379361



Tekshirish
uchun

Nashr sanasi: **13 iyul 2026** • № **MMT-2026-08411-1**