



«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

Mamajanov Raxmatilla

Mazkur sertifikat “**Raqamli axborot muhitini shakllantirish bosqichida informatika fanining ahamiyatini belgilab beruvchi omillar**” ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «Maktabgacha va maktab ta’limi» jurnali, Son 3 № 5 (2025).

ISSN
3060-4613

SON
Son 3 № 5 (2025):
«Maktabgacha va maktab
ta’limi» jurnali

DOI
10.5281/zenodo.15577020



Tekshirish
uchun

Nashr sanasi: **14 may 2025** • № **MMT-2025-01173-1**



«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

Nazarova Madina

Mazkur sertifikat “**Raqamli axborot muhitini shakllantirish bosqichida informatika fanining ahamiyatini belgilab beruvchi omillar**” ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «Maktabgacha va maktab ta’limi» jurnali, Son 3 № 5 (2025).

ISSN
3060-4613

SON
Son 3 № 5 (2025):
«Maktabgacha va maktab
ta’limi» jurnali

DOI
10.5281/zenodo.15577020



Tekshirish
uchun

Nashr sanasi: **14 may 2025** • № **MMT-2025-01173-2**



«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

Xolbayeva Gulnora

Mazkur sertifikat “**Raqamli axborot muhitini shakllantirish bosqichida informatika fanining ahamiyatini belgilab beruvchi omillar**” ilmiy maqolasi quyidagi jurnalda chop etilganini tasdiqlaydi: «Maktabgacha va maktab ta’limi» jurnali, Son 3 № 5 (2025).

ISSN
3060-4613

SON
Son 3 № 5 (2025):
«Maktabgacha va maktab
ta’limi» jurnali

DOI
10.5281/zenodo.15577020



Tekshirish
uchun

Nashr sanasi: **14 may 2025** • № **MMT-2025-01173-3**