


журналда жариялау туралы

СЕРТИФИКАТ

о публикации в журнале

ISSN 2663-5178 - 01.03.2019

№ 11-41/5606 - 30.12.2022 ж.



Осы жариялау туралы куәлік
авторлық оқу-әдістемелік материалды
«OQU-ZAMAN» Республикалық педагогикалық журналы»
баспа басылымында жарияланғанын растайды

Настоящее свидетельство о публикации
подтверждает факт официальной публикации
авторского учебно-методического материала
в печатном издании
«Республиканский педагогический журнал «OQU-ZAMAN»

Жарияланымның авторы(лары):

Автор(ы) публикации:

Дюсенгалиева Арайлым Махмудовна

Орал қаласы «Жоғары инженерлік-технологиялық колледжі» МЕББМ,

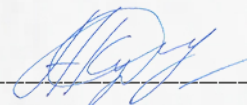
директордың ҒӘЖЖ орынбасары, техникалық пәндер оқытушысы, магистр

Жарияланымның тақырыбы:

Название материала:

Ақпараттық технологияларды информатика
сабағында қолдану — заман талабы

«OQU-ZAMAN» Республикалық
педагогикалық журналдың бас редакторы



Кулиббетов А.Д.