



СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Тулеева Жанар Закировна

С
М
Д
Б
А

біліктілікті арттыру курсы «Педагогтердің пәндік құзырестілігін дамыту: математиканы оқытудың тиімді тәжірибесі» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

и
о
и
и

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Развитие предметных компетенций педагогов: эффективные практики обучения математике» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации

Каллинбаева Ж.С.

(FIO, and, last name)
(фамилия, имя, отчество)

(Name)
(имя)



Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 159641



Берілген күні: 17.10.2025 жыл
Дата выдачи: 17.10.2025 год

