

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Исмагулова Айжамал Аразмагамбетовна

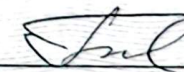
біліктілікті арттыру курсы «Педагогтердің
пәндік құзыреттілігін дамыту: математиканы
оқытудың тиімді тәжірибесі» тақырыбы
бойынша 80 академиялық сағат көлемінде
өткендігін растайды

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

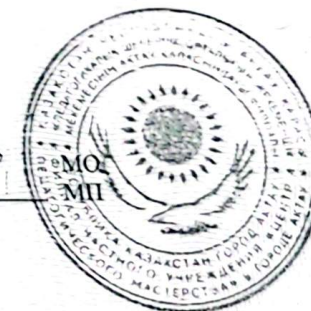
Ұйым басшысы
Руководитель организации

Боранбаева К.К.

(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)



(қолы)
(подпись)



Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 125596



Берілген күні: 31.01.2025 жыл
Дата выдачи: года

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Исмагулова Айжамал Аразмагамбетовна

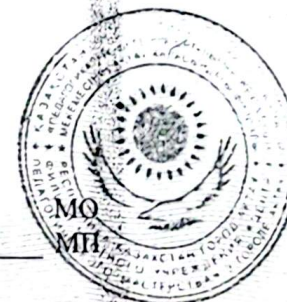
Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті /
за время обучения на курсах повышения квалификации показал (-а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
1	Құндылыққа негізделген білім беру және функционалдық сауаттылық / Ценностно-ориентированное образование и функциональная грамотность	24	85.65
2	Математика сабақтарын жоспарлау / Планирование уроков математики	56	94.12

Ұйым басшысы

Руководитель организации **Боранбаева К.К.**

(қолы / подпись)



Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № **125596**

Берілген күні:

Дата выдачи: **31.01.2025**

жыл

года