«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

# СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

## Абдрахман Рая Парахатқызы

біліктілікті арттыру курсын «Білім алушылардың математикалық сауаттылығын дамытудың практикалық аспектілері» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Практические аспекты развития математической грамотности обучающихся» в объёме 80 академических часов

**Ұйым басшысы**
**Руководитель организации** Боранбаева К.К.
(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)
(қолы)
(подпись)

МО
МП

**Тіркеу нөмірі**
**Регистрационный номер №** 093270

**Берілген күні:** 05.11.2024 жыл
**Дата выдачи:** года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

## Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

### *Абдрахман Рая Парахатқызы*

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 | Функционалдық сауаттылық заманауи білім беру талабы ретінде / Функциональная грамотность как вызов современного образования | 24 | 100 |
| 2 | Оқушылардың математикалық сауаттылығын дамыту және цифрлық әлемде оқу / Развитие математической грамотности обучающихся и обучение в цифровом мире | 56 | 100 |

Ұйым басшысы
Руководитель организации **Боранбаева К.К.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 093270

Берілген күні: 05.11.2024 жыл
Дата выдачи: года