

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev
Intellectual
Schools



АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Ноғайбек Бақытберген

біліктілікті арттыру курсы «Мектептегі
математика сабағы: басымдықтар және
жетілдіру стратегиялары» тақырыбы бойынша
160 академиялық сағат көлемінде өткендігін
растайды.

прошёл(-ла) курс повышения квалификации на
тему «Урок математики в школе: фокусы и
стратегии улучшений» в объёме 160
академических часов.

Ұйым басшысы (м.а.)
Руководитель организации (и.о.)

Айдосова Т.К.

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

T. Aidosova
(қолы)
(подпись)



Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 039520



Берілген күні:
Дата выдачи: 08.08.2023

жыл
года

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Ноғайбек Бақытберген

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	Пәндік құзыреттілікті дамыту: математика мазмұнындағы өзекті тақырыптар / Развитие предметных компетенций: актуальные темы в рамках содержания математики	80	90
2	Математика сабағында оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Развитие функциональной грамотности на уроках математики	40	100
3	Инклюзивті білім беру негіздері, құралдары және математиканы оқытудағы практикалық шешімдері / Идеи, инструменты и практические решения инклюзивного образования при изучении математики	24	94
4	Бағалауға арналған тапсырмалар әзірлеу және сараптама жасау / Разработка и экспертиза заданий для оценивания	16	100

Ұйым басшысы (м.а.)

Руководитель организации (и.о.) **Айдосова Т.К.**


(қолы / подпись)



Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № **039520**

Берілген күні:

Дата выдачи:

08.08.2023 жыл
года