

СЕРТИФИКАТ

Удобрена Мере Аманковна

білітлікті арттыру курсың/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему «Математиканы оқыту: қазіргі тенденциялар мен әдістемелер»

(07.04-18.04.2025 ж.)

80

Жырым басшысы/Руководитель организации

Абдраманова К.С.

М. Г. Прохоренко
Д. А. Мухоморов

Дата выдачи: 18 севр 2025 ЖЫЛ / ГОД

качественно /
2025 год

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 0964133



КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ АҒАРУУ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату

УДЕРБАЕВА МЕРЕКЕ АМАНКОВНА

(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а) соответствующие знания и навыки
по следующему модулю:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программ	Сатат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру процесінің концептуалдық, нормативтік және құқықтық негіздері	2	
	Тәрбие және психологиялық-педагогикалық жұмыстың аспектілері	6	
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім беру сапасын арттыру үшін оқытудың мазмұны мен әдістерін жетілдіру	32	98
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім сапасын арттыру үшін цифрлық технологияларды пайдалану	24	
	Педагогтердің зерттеушілік және жобалау құзыреттіліктерін дамыту	16	



Ұйым басшысы / Руководитель организации
Берілген күні /
18 сәуір /
2025

Абдраманова К.С.
(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0964133

(Қолы) / (подпись)