

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

СЕРТИФИКАТ

Идрисова Анар Кенжебекқызы

Осы сертификат

Настоящим подтверждает, что

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

**«Развитие предметных компетенций учителей математики
в обучении сложным темам курса математики 10–11 классов»**

прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / такырыбында

15.05.2023 – 26.05.2023 з., 80 ч.

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Директор филиала
АО «НЦПК «ӨРЛЕУ»

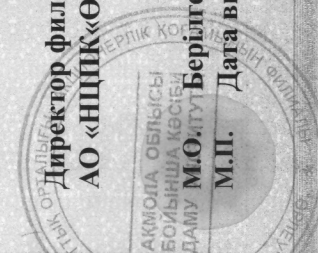
Аманжол
қолы/подпись

Иманова А.Н.
аты-жөні/Ф.И.О.

Берілген күні: **26** » **05** **2023**

жыл
года

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер **№ 0538657**



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



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

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату ИДРИСОВА АНАР КЕНЖЕБЕККЫЗЫ

(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 следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Совершенствование содержания и методов обучения, развития и воспитания в контексте повышения качества образования	68	
	Вариативное содержание Lesson study	4 8	91

Ұйым басшысы/ Руководитель организации _____ Иманова А. Н.

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

(кольцо) / (подпись)



Берілген күні /
Дата выдачи: 26 " май / 2023

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0538657