

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Османова Жансая Балтабаевна

біліктілікті арттыру курсы «Педагогтердің
пәндік құзыреттілігін дамыту: информатиканы
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
информатике» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации

Боранбаева К.К.

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



(қолы)
(подпись)



Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № 133175



Берілген күні:
Дата выдачи:

04.04.2025

жыл
года

Сертификатка қосымша / Приложение к сертификату

Османова Жансая Балтабаевна

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	100
2	Информатика сабақтарын жоспарлау / Планирование уроков информатики	56	99

Ұйым басшысы

Руководитель организации **Боранбаева К.К.**



(КОЛЫ / ПОДПИСЬ)

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № **133175**

Берілген күні:

04.04.2025

жыл

года

Дата выдачи: