

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ

РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖӘНЕ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ БІЛІТІЛІКТІ АРТТЫРУ ОРТАЛЫҒЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ И
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Асанова Гульжанат Асхаровна

біліктілікті арттыру курсы «Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту бойынша педагогтердің кззіреттіліктерін жетілдіру» (химия) тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды.

Оқыған күні: 24 ақпан-07 наурыз

прошел (-ла) курс повышения квалификации на тему «Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту бойынша педагогтердің кззіреттіліктерін жетілдіру» (химия) в объеме 80 академических часов.

Дата обучения: 24 февраля-07 марта

Директор

Сариева Д.О.

аты-жөні/ Ф.И.О.

қолы/ подпись



Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № 017993



Берілген күні:

Дата выдачи:

07.03.2025

жыл

года