

КАЗАКСТАН 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

Жаркина Эльмира Жаксылыковна

Осы сертификат

Мастер-классы на тему:

«Развитие профессиональных компетенций учителя математики»

«Развитие профессиональных компетенций учителя математики»

продолжительность мероприятия: 80 часов

80 час.

в объеме часов / салат квалымын бйікліклікті арттыру курстарының өткізілісін растайды

Иманова А.Н.

М.П.И.О.



11 03

2022

жыл

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер

№ 0435397

Қазақстан Республикасы
Нұр-Сұлтан қаласы
«AGZHAN» ғылыми-білім
беру орталығы



Республика Казахстан
город Нур-Султан
«Научно-образовательный
центр «AGZHAN»

СЕРТИФИКАТ

ТАН. Ф.И.О

Жаркина Эльмира Жаксылыковна

Қазақстан Республикасының
жалпы білім беретін педагогтарына арналған
педагог кадрларының біліктілігін арттыру

«Еркін білім беру» қазіргі заманғы білім беру орталығы
жалпы білім беретін мекемелерде оқытудың
жаңашыл тәсілдерін тақырыбында 2021 жылғы
20 қарашадан 10 желтоқсан аралығында білім беру
бағдарламасы бойынша оқыту курсына аттанды
(80 сағат)

окончил (а) курсы обучения
по образовательной программе повышения
квалификации педагогических кадров с 29 ноября по
10 декабря 2021 года на тему «Современные
технологии обучения детей с особыми образовательными
потребностями в общеобразовательных
школах» для педагогов общеобразовательных школ
Республики Казахстан
(80 часов)



Директор



М. Шорманбаева

М.П.И.О. 0135397

Берген күні: 2021 жылғы «10» желтоқсан

Дата выдачи: «10» декабря 2021 года