

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



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

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Мұрабаев Нұржан Сафарбекович

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

біліктілікті арттыру курсының / прошел(ла) курс повышения квалификации

«10-11 сыныптар курсының күрделі тақырыптарын меңгеруде информатика пәні мұғалімдерінің пәндік

(курс тақырыбы) / (тема курса)

құзыреттерін дамыту» (22.05 – 02.06.2023 ж.)

және / бойынша / на тему **80** академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме академических часов

Искакова Л.Т.

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

(Қолы) / (подпись)



Дата выдачи: **02** **маусым** **2023** жыл /

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № **0714332**



КАЗАКСТАН 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 МИРЗАБАЕВ НУРЖАН САФАРБЕКОВИЧ

(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 программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
	Білім беру сапасын арттыру ахуалында оқыту, дамыту және тәрбиелеу мазмұны мен әдістерін жетілдіру Вариативтік мазмұн Lesson study	66 6 8	87



Түркістан облысының
Шымкент қаласы
Бойынша кәсіби
даму институты
М.П.

Искакова Л. Т.
(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

(Қолы) / (подпись)

Л. Т. Искакова

Дата выдачи: 2 " маусым / 2023



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0714332