

ҚАЗАҚСТАН 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

Махмұтов Орағбек Тлеужабылович

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

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему

«Методика и практика преподавания языка программирования Python»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

(27.05. – 07.06.2024 г.)

тақырыбы бойынша

академиялық сәтат көлемінде өткендігін растайды / в объеме **80** академических часов

Ұйым басшысы/ Руководитель организации

(қолы) / (подпись)

Иманова А.Н.

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



Берілген күні /
Дата выдачи: **07** **июня** **20 24** жыл / год



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № **0744553**

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

МАХМУТОВ ОРАЛБЕК ТЛЕУКАБЫЛОВИЧ

(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
	Совершенствование содержания и методов обучения, развития и воспитания в контексте повышения качества образования	60	
	Развитие IT-компетентности и цифровой грамотности педагогов	8	
	Вариативное содержание	4	
	Lesson study	8	85

Ұйым басшысы/ Руководитель организации
А.М.О. ШИША КАСИЕВИ
Д.М.И. ИНСТИТУТЫ
М.П.

Иманова А. Н.

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

(Қолы) / (подпись)

Берілген күні /
Дата выдачи: " 7 " июнь

2024



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0744553

Білім беру қызметкерлеріне
арналған республикалық сайт



QAZAN.INFO

Республиканский сайт
для работников образования

СЕРТИФИКАТ

№ 155230305

Данный сертификат подтверждает, что
Махмұтов Оралбек Тлеукабылович

принял(а) участие
во II Республиканской дистанционной олимпиаде
по ИНФОРМАТИКЕ (среди учителей)

Білім беру қызметкерлеріне арналған
республикалық сайттың директоры:

Алмас Ерланұлы

10-10-2022

