

ҚАЗАҚСТАН 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

**Халиков Тахир Гаделзянович**

Осы сертификат

Настоящим подтверждает, что

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

«Основы программирования как фактор развития цифрового формата»

прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

**80 час.**

в объеме часов / сағат көлемінде білістілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Директор филиала  
АО «НЦПК «ӨРЛЕУ»

  
қолы/подпись

**Иманова А.Н.**

аты-жөні/Ф.И.О.

М.О.  
М.П.

Берілген күні:  
Дата выдачи:

« 04 » 03

2022

жыл  
год

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер

№ 0435303