

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

*Пахомов Владимир Валерьевич*

Осы сертификат \_\_\_\_\_

Настоящим подтверждает, что \_\_\_\_\_

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

**«Развитие профессиональных компетенций учителя математики»**

прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында \_\_\_\_\_

**80 час.**

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Директор филиала  
АО «НЦПК «ӨРЛЕУ»



қолы/подпись

**Стукаленко Н.М.**

аты-жөні/Ф.И.О.

М.О.  
М.П.

Берілген күні: « 23, 04 2021 жыл  
Дата выдачи: \_\_\_\_\_

жыл  
года

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер

**№ 0404825**





«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББУ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev  
Intellectual  
Schools



АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»  
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

# СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

## Пахомов Владимир Валерьевич

біліктілікті арттыру курсы «Физика  
мұғалімдерінің пәндік құзыреттерін дамыту»  
тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат  
көлемінде өткендігін растайды.

прошёл(-ла) курс повышения квалификации на  
тему «Развитие предметных компетенций  
учителей физики» в объёме 80 академических  
часов.

Ұйым басшысы (м.а.)  
Руководитель организации

(и.о.)

Опанова Ж.К.

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



(қол)  
(подпись)

Тіркеу нөмірі  
Регистрационный номер № 058354



Берілген күні: 26.01.2024  
Дата выдачи: года



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

**Пахомов Владимир Валерьевич**

Осы сертификат \_\_\_\_\_

Настоящим подтверждает, что \_\_\_\_\_

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

«Инклюзивное образование в условиях реализации обновленного содержания образования  
для детей с особыми образовательными потребностями»

\_\_\_\_\_ прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

**80 час.**

\_\_\_\_\_ в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды



Директор филиала  
АО «НЦПК «ӨРЛЕУ»

*Иманова А.Н.*  
\_\_\_\_\_ /  
қолы/подпись

**Иманова А.Н.**  
\_\_\_\_\_ /  
аты-жөні/Ф.И.О.

М.О. Берілген күні: « 21 » 01 2022 жыл  
М.П. Дата выдачи: \_\_\_\_\_ года

Тіркеу нөмірі  
Регистрационный номер **№ 0434588**