

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

**Батяева Татьяна Анатольевна**

Осы сертификат

Настоящим подтверждается, что

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

«Развитие предметных компетенций учителей информатики по сложным темам дисциплины в 5-9

классах»

прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

с 31 августа по 09 сентября 2022 года в объеме 80 часов на базе филиала АО «НЦПК «Өрлеу»

Институт профессионального развития по Ақмолинской области

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Директор филиала  
АО «НЦПК «ӨРЛЕУ»

**Иманова А.Н.**

қолы/подпись

аты-жөні/Ф.И.О.

М.О. Берілген күні:  
М.П. Дата выдачи:

09 09 2022

жыл  
года

Тіркеу нөмірі  
Регистрационный номер

№ 0535577



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАRTУ МИНИСТРЛІГІ  
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»  
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



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

# СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

**Батяева Татьяна Анатольевна**

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

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации

**«Использование цифровых ресурсов в преподавании предметов»**

(курс тақырыбы) / (тема курса)

**(14.08 – 25.08.2023 г.)**

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



Ұйым басшысы/ Руководитель организации

М.О. \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**Иманова А.Н.**

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

(қолы)/ (подпись)

Берілген күні / **25** жыл /  
Дата выдачи: **августа** 20\_\_ год

Тіркеу нөмірі /  
Регистрационный номер № **0636530**

