



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
БІЛІМ АЛҚАМУ МІНІСТЕРЛІГІ
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
БІЛІМ АЛҚАМУ МІНІСТЕРЛІГІ



СЕРТИФИКАТ

Досанова Үзілхан Айтқалиқызы

Қазақстан Республикасы педагогтерінің біліктілігін арттырудың «Мектептегі химия сабағы: басымдықтар және жетілдіру стратегиялары» *Академиктеріміз көпшілік құрамындағы білім беру, функционалдық сауаттылықты дамытқысыз, сабақтағы инновацияны білім беру ортасын құру, оқушылардың оқу жетістіктерін бақылау бойынша* білім беру бағдарламасы бойынша 160 академиялық сағат көлемінде курсы аяқталды

оживши (-а) курсе образовательной программы повышения квалификации педагогов «Урок химии в школе: фокусы и стратегии улучшения» *(по результатам предметных компетенций педагогов, формирование функциональной грамотности, создание инновационной среды на уроке, оценка уровня учебной деятельности учащихся)*, разработанной Центром педагогического мастерства АО «Назарбаев Интеллектуальные школы», в объеме 160 академических часов

Қолданған күні: 2022 жыл «04» маусым
Дата подписания: «04» мая 2022 года

Үйым атауы
Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығы
Центр педагогического мастерства

Үйым басшысы
Руководитель организации

Ж. Кабылкаримова

Берілген күні: 20.09.2022 ж.

Дата выдачи: 20.09.2022 г.



361d43b6b

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

Досанова Үзілхан Айтқалиқызы

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

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации

«Пәндерді оқытуда цифрлық ресурстарды пайдалану»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

(14.08 - 25.08.2023ж.)

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

Ұйым басшысы/ Руководитель организации

Абишева Н.М.

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

Абишева Н.М.
(қолы)/ (подпись)

М.О.
М.П.

Берілген күні /
Дата выдачи: **"25" тамыз** 20**23** жыл / год

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № **0641500**

