



СЕРТИФИКАТ

Калымбетова Айман Алтынбаевна

Қазақстан Республикасы педагогтерінің біліктілігін арттырудың «Мектептегі информатика сабағы: басымдықтар және жетілдіру стратегиялары» (педагогтердің пәндік қызығаттілігін дамыту, функционалдық сауаттылықты қалыптастыру, сабақта инклюзивті білім беру ортасын құру, оқушылардың оқу жетістіктерін бағалау бойынша) білім беру бағдарламасы бойынша 160 академиялық сағат көлемінде курсты аяқтады

окончил (-а) курс по образовательной программе повышения квалификации педагогов Республики Казахстан «Урок информатики в школе: фокусы и стратегии улучшений» (по развитию предметных компетенций педагогов, формированию функциональной грамотности, созданию инклюзивной среды на уроке, оцениванию учебных достижений учащихся) в объёме 160 академических часов

Келісілген күні: 2022 жыл «04» мамыр

Дата согласования: «04» мая 2022 года

Ұйым атауы

Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығы

Центр педагогического мастерства

Ұйым басшысы

Руководитель организации

Ж. Кабдыкаримова



Берілген күні: 26.05.2022 ж.

Дата выдачи: 26.05.2022 г.

271393ac8

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



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

СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Зайнагиева Жадыра Тулемисовна

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

біліктілікті арттыру курсын/ прошел(ла) курс повышения квалификации

«10-11 сыныптар курсының күрделі тақырыптарын меңгеруде информатика пәні мұғалімдерінің

(курс тақырыбы) / (тема курса)

пәндік құзыреттерін дамыту» (25.09 - 06.10.2023 ж.)

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

Ұйым басшысы/ Руководитель организации

Елеусинов Б.Т.

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

/ 

(қолы)/ (подпись)

Берілген күні /

Дата выдачи: **06 қазан** 20**23** жыл / год

Тіркеу нөмірі /

Регистрационный номер № **0698983**



ҚАЗАҚСТАН
РЕСПУБЛИКАСЫДА ОРТА
БІЛІМ МАЗМҰНЫН ЖАНARTY
ШЕНБЕРІНДЕ ПЕДАГОГКА
КАДРЛАРЫНЫҢ БІЛІКТІЛІГІН
ARTTYPY БІЛІМ БЕРУ
БАҒДАРЛАМАЛАРЫ

ОҚУ РАҚОРБАТ-ЕЛЕНБЕ
ПРОГРАММАСЫНЫҢ
ЖАҒДАЙЫН
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ
КАДРЛАРЫН ЖАНARTY
СОДЕРЖАНИЕ СРЕДНЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



СЕРТИФИКАТ

Бөлебаева Нұргүл Болатбекқызы

Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жанарту
шенберінде «Информатика» пәні бойынша
«Бағалауға арналған тапсырмаларды әзірлеу және
сараптау» педагог кадрлардың біліктілігін арттыру
білім беру бағдарламасы бойынша 80 академиялық сағат
көлемінде оқыту курсы аяқталды.

окончил(-а) курсы по образовательной программе
повышения квалификации педагогических кадров
«Разработка и экспертиза заданий для оценивания»
по предмету «Информатика»
в рамках обновления содержания среднего образования
Республики Казахстан в объёме 80 академических часов.

Ұйымның атауы
Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығының Қызылорда қ. филиалы

Филиал Центра педагогического мастерства в г.Кызылорда

Ұйымның жетекшісі
Руководитель организации

С. Камалова

Берілген күні: 20 21 ж. « 09 » маусым

Дата выдачи: « 09 » июня 20 21г.

БЖ № 000723

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

Осы сертификат Сәдірова Айжан Мирімжанқызы
Настоящим подтверждает, что (тегі, аты, әкесінің аты / фамилия, имя, отчество)

Информатика пәні мұғалімінің кәсіби қузыреттілігін дамыту
прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

2022 жылдың 04-15 сәуір аралығында информатика пәні мұғалімдеріне арналған 80 сағат
в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды



қолы/подпись

/ Елеусинов Б.Т. /

аты-жөні/Ф.И.О.

М.О. Берілген күні: «15» 04 2022 жыл
М.П. Дата выдачи: _____ года

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 0512793