"Самғау" Қазақстан
педагогтарының біліктілігін арттыру және
қайта даярлау республикалық орталығы ЖШС

ТОО Республиканский центр
повышения квалификации и
переподготовки педагогов Казахстана"
"Самғау"

СЕРТИФИКАТ

Т.А.Ә./Ф.И.О. ***Кузембаева Нұрдана Нұрлыбекқызы***

Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жаңарту шеңберінде «Физика» пәнінен педагогика кадрларының біліктілігін арттыру білім беру бағдарламасы бойынша 72 академиялық сағат көлемінде оқыту курсын аяқтады

окончил(-а) курсы по образовательной программе повышения квалификации педагогических кадров по предмету «Физика» в рамках обновления содержания образования Республики Казахстан в объеме 72 академических часов

Директор А.Каракойшим

Тіркеу №004648

Берілген күні: 30.01.2022 ж.

Нұр-Сұлтан, 2022 жыл

Дата выдачи: 30.01.2022 г.

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

Күзембаева Нұрдана Нұрлыбекқызы

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

біліктілікті арттыру курсын/ прошел(ла) курс повышения квалификации

«Физика пәні мұғалімдерінің пәндік құзыреттіліктерін дамыту. 7-9 сыныптардың қиын тақырыптары»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

18.09-29.09.2023 ж.

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

Ұйым басшысы/ Руководитель организации **Калиева Э.И.** /

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

М.О.
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ҚӘСІБИ ДАМУ ИНСТИТУТЫ

Берілген күні / Дата выдачи: 29" қыркүйек 2023 жыл / год

Тіркеу нөмірі / Регистрационный номер № 0704026

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Мағжанова Нағима Наурызбайқызы

біліктілікті арттыру курсын «Мектептегі физика сабағы: басымдықтар және жетілдіру стратегиялары» тақырыбы бойынша 160 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды.

прошёл(-ла) курс повышения квалификации на тему «Урок физики в школе: фокусы и стратегии улучшений» в объёме 160 академических часов.

Ұйым басшысы (м.а.) (и.о.)
Руководитель организации

Тлеуов К.К.
(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)

(қолы)
(подпись)

МО МН

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 000804

Берілген күні: 08.08.2023 жыл
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

Осы сертификат Настоящим подтверждает, что **Укенова Гулшат Жамбылқызы**
(тегі, аты, әкесінің аты / фамилия, имя, отчество)

«Білім беру робот техникасы және электрондық құрылғыларды жобалау»
(01.08 – 11.08.2022 ж.)
прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

«Өрлеу» Біліктілікті арттыру Ұлттық орталығы» АҚ филиалы
Маңғыстау облысы бойынша кәсіби даму институтында (72 сағат)
в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Директор филиала АО «НЦПК«ӨРЛЕУ» _____ / **Э.Калиева** /
қолы/подпись аты-жөні/Ф.И.О.

М.О. М.П. Берілген күні: «11» тамыз 2022 жыл
Дата выдачи: года

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 0515475

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

Center of Excellence
Nazarbayev Intellectual Schools
NIS
«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ
АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Укенова Гулшат Жамбылқызы

Қазақстан Республикасы педагогтерінің біліктілігін арттырудың «Мектептегі физика сабағы: басымдықтар және жетілдіру стратегиялары» (*педагогтердің пәндік құзыреттілігін 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 физики 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: 17.08.2022 ж.

Дата выдачи: 17.08.2022 г.

32ecd4ba2