«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰ
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.

(м.а.) (и.о.)
Ұйым басшысы
Руководитель организации _____ **Тлеуов К.К.**
(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)
(қолы)
(подпись)

МО РК

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 000804

Берілген күні: 08.08.2023 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Магжанова Нагима Наурызбайқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті /
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
Іәндік құзыреттілікті дамыту: физика пәнінің мазмұны аясындағы өзекті тақырыптар / Развитие предметных компетенций: актуальные темы в амках содержания физики	80	100
Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Развитие функциональной грамотности обучающихся	40	100
Сыныпта инклюзивті білім беру ортасын қалыптастыру / Создание инклюзивной образовательной среды в классе	24	100
Физика» пәні бойынша бағалауға арналған тапсырмаларды әзірлеу және сараптау / Разработка и экспертиза заданий для оценивания по редмету «Физика»	16	100

Ұйым басшысы (м.а.)
Руководитель организации (и.о.) **Тлеуов К.К.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 000804

Берілген күні: 08.08.2023 жыл
Дата выдачи: года

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)

МО
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША КӘСІБИ ДАМУ ИНСТИТУТЫ

Берілген күні /
Дата выдачи: "29" *қыркүйек* 20 23 жыл / год

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 0704026

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

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

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату

КҮЗЕМБАЕВА НҰРДАНА НҰРЛЫБЕККЫЗЫ

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

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а)соответствующие знания и навыки
по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру сапасын арттыру ахуалында оқыту, дамыту және тәрбиелеу мазмұны мен әдістерін жетілдіру	68	100
	Вариативтік мазмұн	4	
	Lesson study	8	

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

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

М.О.
М.П.

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

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

Күзембаева Нұрдана Нұрлыбекқызы

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.

(м.а.)
Ұйым басшысы
Руководитель организации (и.о.) **Копбергенова С.С.**

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

(қолы)
(подпись)

ҰО МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 091860

Берілген күні: 12.07.2024 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБББҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools — Center of Excellence NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Күзембаева Нұрдана Нұрлыбекқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті /
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
1	Пәндік құзыреттілікті дамыту: физика пәнінің мазмұны аясындағы өзекті тақырыптар / Развитие предметных компетенций: актуальные темы в рамках содержания физики	80	100
2	Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Развитие функциональной грамотности обучающихся	40	100
3	Сыныпта инклюзивті білім беру ортасын қалыптастыру / Создание инклюзивной образовательной среды в классе	24	100
4	«Физика» пәні бойынша бағалауға арналған тапсырмаларды әзірлеу және сараптау / Разработка и экспертиза заданий для оценивания по предмету «Физика»	16	100

Ұйым басшысы (м.а.)
Руководитель организации (и.о.) **Копбергенова С.С.** _____
(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 091860

Берілген күні: 12.07.2024 жыл
Дата выдачи: года

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

Исембай Гүлмира Серікқызы

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

біліктілікті арттыру курсын/ прошел(ла) курс повышения квалификации

«Физика бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырудың заманауи білім беру технологиялары»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

27.05-07.06.2024 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)

МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ
МҚ
ҚОЛЫНДА КӘСІБИ
МІЛЛІ ИНСТИТУТЫ

Берілген күні / Дата выдачи: "07" маусым 2024 жыл / год

Тіркеу нөмірі / Регистрационный номер № 0706768

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

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

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату

ИСЕМБАЙ ГҮЛМИРА СЕРІККЫЗЫ

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

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а)соответствующие знания и навыки
по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру процесінің концептуалдық, нормативтік және құқықтық негіздері	2	
	Тәрбие және психологиялық-педагогикалық жұмыстың аспектілері	6	
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім беру сапасын арттыру үшін оқытудың мазмұны мен әдістерін жетілдіру	34	94
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім сапасын арттыру үшін цифрлық технологияларды пайдалану	22	
	Педагогтердің зерттеушілік және жобалау құзыреттіліктерін дамыту	16	

Ұйым басшысы/Руководитель организации Калиева Э.И. /

(Аты, әкесінің аты, тегі/ фамилия, имя, отчество) (қолы/ подпись)

М.О.

Берілген күні/ Дата выдачи: 7 маусым / 2024

Тіркеу нөмірі / Регистрационный номер № 0706768

«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

Исембай Гүлмира Серікқызы

біліктілікті арттыру курсын «Оқушылардың жаратылыстану сауаттылығын және цифрлық әлемде оқу дағдыларын дамыту» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Развитие естественно-научной грамотности обучающихся и навыков обучения в цифровом мире» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации

Боранбаева К.К.

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

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123795

Берілген күні: 05.11.2024 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools

Center of Excellence

NIS

МОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Исембай Гүлмира Серікқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті /
за время обучения на курсах повышения квалификации показал (-а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
1	Модуль 1. Функционалдық сауаттылық заманауи білім беру талабы ретінде / Модуль 1. Функциональная грамотность как вызов современного образования	16	100
2	Модуль 2. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Модуль 2. Развитие функциональной грамотности обучающихся	64	100

Ұйым басшысы
Руководитель организации **Боранбаева К.К.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Берілген күні:
Дата выдачи: 05.11.2024 жыл года

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123795

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools — Center of Excellence — NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Укенова Гулшат Жамбылқызы

біліктілікті арттыру курсын «Оқушылардың жаратылыстану сауаттылығын және цифрлық әлемде оқу дағдыларын дамыту» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Развитие естественно-научной грамотности обучающихся и навыков обучения в цифровом мире» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации Боранбаева К.К.

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

(қолы)
(подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123847

Берілген күні: 05.11.2024 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Укенова Гулшат Жамбылқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті /
за время обучения на курсах повышения квалификации показал (-а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
Модуль 1. Функционалдық сауаттылық заманауи білім беру талабы ретінде / Модуль 1. Функциональная грамотность как вызов современного образования	16	100
Модуль 2. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Модуль 2. Развитие функциональной грамотности обучающихся	64	100

Ұйым басшысы
Руководитель организации **Боранбаева К.К.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123847

Берілген күні:
Дата выдачи: 05.11.2024 жыл года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰУ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Исембай Гүлмира Серікқызы

біліктілікті арттыру курсын «Оқушылардың жаратылыстану сауаттылығын және цифрлық әлемде оқу дағдыларын дамыту» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Развитие естественно-научной грамотности обучающихся и навыков обучения в цифровом мире» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации

Боранбаева К.К.

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

(қолы)
(подпись)

МО
ҚР

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123795

Берілген күні: 05.11.2024 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰУ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Исембай Гулмира Серікқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті / за время обучения на курсах повышения квалификации показал (-а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
1	Модуль 1. Функционалдық сауаттылық заманауи білім беру талабы ретінде / Модуль 1. Функциональная грамотность как вызов современного образования	16	100
2	Модуль 2. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Модуль 2. Развитие функциональной грамотности обучающихся	64	100

Ұйым басшысы
Руководитель организации **Боранбаева К.К.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123795

Берілген күні:
Дата выдачи: 05.11.2024 жыл года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Күзембаева Нұрдана Нұрлыбекқызы

біліктілікті арттыру курсын «Оқушылардың жаратылыстану сауаттылығын және цифрлық әлемде оқу дағдыларын дамыту» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Развитие естественно-научной грамотности обучающихся и навыков обучения в цифровом мире» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации _____ **Боранбаева К.К.**

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

(қолы)
(подпись)

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123800

Берілген күні: 05.11.2024 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰУ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Күзембаева Нұрдана Нұрлыбекқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды көрсетті /
за время обучения на курсах повышения квалификации показал (-а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
1	Модуль 1. Функционалдық сауаттылық заманауи білім беру талабы ретінде / Модуль 1. Функциональная грамотность как вызов современного образования	16	100
2	Модуль 2. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Модуль 2. Развитие функциональной грамотности обучающихся	64	90

Ұйым басшысы
Руководитель организации **Боранбаева К.К.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 123800

Берілген күні: 05.11.2024 жыл
Дата выдачи: года

КАЗАҚСТАН 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

Ахметова Жансая Мухтаркызы

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

біліктілікті арттыру курсын/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему

(курс тақырыбы) / (тема курса)

Пәнаралық интеграция негізінде физика пәнін тәжірибеге бағыттап оқыту

26.05-05.06.2025 ж.

тақырыбы бойынша

80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме **80** академических часов

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

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

М.О.
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША КӘСІБИ ОҚУ ИНСТИТУТЫ

Берілген күні / Дата выдачи: 06 *маусым* 20 25 жыл / год

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 0824460

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

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

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату

АХМЕТОВА ЖАНСАЯ МУХТАРКЫЗЫ

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

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а)соответствующие знания и навыки
по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру процесінің концептуалдық, нормативтік және құқықтық негіздері	3	
	Тәрбие және психологиялық-педагогикалық жұмыстың аспектілері	6	
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім беру сапасын арттыру үшін оқыту мазмұны мен әдістерін жетілдіру	28	98
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім сапасын арттыру үшін цифрлық технологияларды қолдану	24	
	Педагогтердің зерттеу және жобалау құзыреттіліктерін дамыту	19	

Ұйым басшысы/ Руководитель организации Калиева Э.И. /

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

М.О

МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША КӨСІБИ ДАМУ ИНСТИТУТЫ

Берілген күні
Дата выдачи «5» маусым / 2025

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 0824460

«Назарбаев Зияткерлік мектептері»
дербес білім беру ұйымының
«Педагогикалық өлшеулер орталығы» филиалы

Назарбаев Зияткерлік мектептері NIS

Филиал «Центр педагогических измерений»
автономной организации образования
«Назарбаев Интеллектуальные школы»

СЕРТИФИКАТ

Исмагул Гульмира Серікқызы

2024 жылдың 9-13 желтоқсаны аралығында «Критериалды бағалау құралдарын құрастыру және сараптама жасау» (40 сағат) оқыту курсына қатысты.

принял(а) участие в обучающем курсе «Разработка и экспертиза инструментов критериального оценивания» (40 часов) с 9 по 13 декабря 2024 года.

Директор **Сапаков Д.Н.**

Астана, 2024