

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Касимова Надежда Васильевна

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
Руководитель организации

Копжасарова Т.М.

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

(колы)
(подпись)



Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 118525



Берілген күні: 27.09.2024 жыл
Дата выдачи: 27.09.2024 года

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Касимова Надежда Васильевна

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	95
2	Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту / Развитие функциональной грамотности обучающихся	40	87.5
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

Руководитель организации **Копжасарова Т.М.**

(қолы / подпись)



Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № **118525**

Берілген күні:

Дата выдачи: **27.09.2024**

жыл

года