

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

СЕРТИФИКАТ

КРОХАЛЕВА НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА

Қазақстан Республикасының жалпы орта білім беру мекемелерінің музыка пәні мұғалімдерінің кәсіби педагогикалық біліктіліктерін арттыруда
«Музыкалық сауаттылықты дамыту және музыка сабағында жаңа инновациялық әдіс – тәсілдерді қолдану»
тақырыбында 80 академиялық сағат көлемінде толық оқыту курсы аяқтады



окончил (-а) полный курс обучения в объеме 80 академических часов на тему
«Развитие музыкальной грамотности и использование новых инновационных методов и приемов на уроках музыки»
повышения квалификации учителей музыки общеобразовательных учреждений Республики Казахстан

Берілген күні: «19» қаңтар 2024 ж.

Республикалық «Өрлеу» ғылыми-әдістемелік орталығының директоры
Директор Республиканского научно – методического центра «Өрлеу»



Тексерілген күні: «19» февраля 2024 г.

А. Токтасынова
БЖ № 0075624
Астана. БФ. № 839-10