

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

СЕРТИФИКАТ

МАМАНОВ БИРЖАН ИМАНОВИЧ

Қазақстан Республикасының жалпы орта білім беру мекемелерінің көркем еңбек пәні мұғалімдерінің кәсіби педагогикалық біліктіліктерін арттыруда
**«КӨРКЕМ ЕҢБЕК ПӘНІ МҰҒАЛІМІНІҢ
ПӘНДІК ҚҰЗЫРЕТТІЛІКТЕРІН ДАМУ»**
тақырыбында 80 академиялық сағат көлемінде
толық оқыту курсы аяқтады



окончил (-а) полный курс обучения
в объеме 80 академических часов на тему
**«РАЗВИТИЕ ПРЕДМЕТНЫХ КОМПЕТЕНЦИИ
УЧИТЕЛЯ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ТРУДА»**
повышения квалификации учителей
художественного труда общеобразовательных
учреждений Республики Казахстан

Берілген күні: « 03 » ақпан 2024 ж.

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



Дата выдачи: « 03 » февраля 2024 г.

А. Токтасынова
БЖ № 0094251
Астана. БФ. № 780-36