

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

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



СЕРТИФИКАТ

Шиленкова Вера Ивановна

Қазақстан Республикасында орта білім
мазмұнын жаңарту шеңберінде «Математика»
пәні бойынша педагог кадрлардың біліктілігін
арттыру білім беру бағдарламасы бойынша
80 академиялық сағат көлемінде
оқу курсы аяқталды

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

Ұйымның атауы
Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығының Көкшетау қ. филиалы

Филиал Центра педагогического мастерства в г. Кокшетау

Ұйымның жетекшісі
Руководитель организации



Д. Ильясова

Берілген күні: 2020 ж. « 03 » тамыз

Дата выдачи: « 03 » августа 2020 г.

БЖ № 011950