

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

СЕРТИФИКАТ

Михайлёва Татьяна Владимировна

Осы сертификат

Настоящим подтверждает, что

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

«Основы программирования как фактор развития цифрового формата»

прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

80 час.

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

Директор филиала
АО «НЦПК «ӨРЛЕУ»

Иманова А.Н.
қолы/подпись

Иманова А.Н.

аты-жөні/Ф.И.О.

М.О.
М.П.

Берілген күні:
Дата выдачи:

04 03

2022

жыл
года

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер

№ 0435297





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



«АХАРАБАР» ИНТЕЛЕКТУАЛДЫҚ МЕНТЕНТЕРІ ДБҚО
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ
АОО «АХАРАБАР» ИНТЕЛЕКТУАЛДЫҚ БИРОДЫ
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА



Сертификат

Михайлёва Татьяна Владимировна

Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жаңарту шеңберінде орыс тілді мектептердегі «Орыс тілі» және «Орыс әдебиеті» пәндері бойынша педагог кадрлардың біліктілігін арттыру білім беру бағдарламасы бойынша 160 академиялық сағат көлемінде онлайн курсы аяқтады.

окончил(-а) онлайн курсы по образовательной программе повышения квалификации педагогических кадров по предметам «Русский язык» и «Русская литература» в школах с русским языком обучения в рамках обновления содержания среднего образования Республики Казахстан в объёме 160 академических часов.

Ұйымның атауы

Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығы

Центр педагогического мастерства

Берілген күні: 19.03.2021 ж.

Дата выдачи: 19.03.2021 г.



c0d13fc7