

«АҚПАРАТТАНДЫРУ ЖӘНЕ БІЛІМ САПАСЫН
БАҒАЛАУДЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК ОРТАЛЫҒЫ» КММ



СЕРТИФИКАТ

Пензештадлер Сергей Александровичке

информатика пәні мұғалімдеріне арналған

«Іс-әрекеттегі идеялар: педагогикалық тәжірибе алмасу»
атты облыстық семинарда кәсіби деңгейде педагогикалық
тәжірибесін таратқаны және жалпылағаны үшін берілді



ДИРЕКТОР

О.КОЗЛЮК



Қостанай 2023 жыл