

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

Осы сертификат Сағатбекова Гульмира Бахытбековна
Настоящим подтверждает, что (тегі, аты, әкесінің аты / фамилия, имя, отчество)

PISA халықаралық зерттеулері аясында оқушылардың ғылыми-жаратылыстану
функционалдық сауаттылығын дамыту
прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

2022 жылдың 11 сәуірі мен 22 сәуір аралығында
жаратылыстану пәндері мұғалімдеріне арналған 80 сағат
в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды



М.О. Берілген күні: « 22 » сәуір 2022 жыл
М.П. Таңа выданы: : _____ года

С.Муканова
Колы/подпись аты-жөні/Ф.И.О.

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 0504534