



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
ОҚУ-АҒАРУ МІНИСТРЛІГІ  
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББҰ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ  
АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»  
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

# СЕРТИФИКАТ

**Меркер Наталья Викторовна**

Қазақстан Республикасы педагогтерінің біліктілігін арттырудың «Мектептегі химия сабағы: басымдықтар және жетілдіру стратегиялары» *(педагогтердің пәндік құзыреттілігін дамыту, функционалдық сауаттылықты қалыптастыру, сабақта инклюзивті білім беру ортасын құру, оқушылардың оқу жетістіктерін бағалау бойынша)* білім беру бағдарламасы бойынша 160 академиялық сағат көлемінде курсты аяқтады

окончил (-а) курс по образовательной программе повышения квалификации педагогов «Урок химии в школе: фокусы и стратегии улучшений» *(по развитию предметных компетенций педагогов, формированию функциональной грамотности, созданию инклюзивной среды на уроке, оцениванию учебных достижений учащихся)*, разработанной Центром педагогического мастерства АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы», в объёме 160 академических часов

Келісілген күні: 2022 жыл «04» мамыр  
Дата согласования: «04» мая 2022 года

**Ұйым атауы**

**Наименование организации**

**Педагогикалық шеберлік орталығы**

**Центр педагогического мастерства**

**Ұйым басшысы**

**Руководитель организации**

**Ж. Кабдыкаримова**



Берілген күні: 14.09.2022 ж.

Дата выдачи: 14.09.2022 г.

34af720cc