



КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИЙ СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени первого президента РФ Н.Б. Ельцина  
ЕСТЕСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
«МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ (ММО-ОПТИМАЛ)»

# СЕРТИФИКАТ

о повышении квалификации

КОМАРЦОВА ЕЛЕНА

принимал(а) участие в работе научно-методического семинара (в объеме 72 часов)  
«Актуальные проблемы науки и преподавания математики»

Ректор КРСУ

г. Бишкек



Нифадьев В.И.

23-25 июня 2022г.