

ОТЗЫВ

научного консультанта, профессора кафедры информатизации образования института цифрового образования государственного автономного образовательного учреждения высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет», доктора педагогических наук, кандидата физика-математических наук, профессора В.С.Корнилова на диссертационную работу Дуйсеевой Гулфариза Омархановны на тему «Методика преподавания школьной математики с применением мобильной технологии» представленной на соискание степени доктора философии PhD по специальности 6D010900 – «Математика»

В настоящее время в сфере образования активно используются информационно-коммуникационные технологии. Во многих школах и вузах мира применяются компьютерные среды обучения, созданы сети повышения квалификации педагогов и преподавателей, имеются порталы крупных университетов и фондов, предлагающих открытые образовательные ресурсы в виде учебных курсов и учебников во всех отраслях знания. Появилось и развивается новое направление в образовании - мобильное обучение.

Г.О.Дуйсеевой разработано содержание и методика обучения специальному учебному курсу для школьников по теме «Использование мобильных компьютерных средств в математике», в котором рассматриваются особенности традиционного обучения математике и обучения с использованием компьютерных мобильных средств. Разработано 3-язычное мобильное приложение, так как создание многоязычия является одним из основных направлений педагогического процесса в современной системе среднего образования, и оно использовалось в исследовании. Это приложение очень полезно для школьников.

Дуйсеева Гулфариза Омархановна обладает профессиональными знаниями в области методики преподавания математики в средней школе, педагогики, информатизации образования. Ее отличают самостоятельность мышления, способность выдвигать продуктивные гипотезы, подбирать адекватную методологию и осуществлять концептуализацию предложенных идей. В ходе работы Г.О.Дуйсеевой проанализирован большой объем научной и учебно-методической литературы по теме исследования.

«Мобильное обучение» рассматривается как дополнительный вспомогательный инструмент для эффективности учебно-методической работы учителей, расширения их педагогических возможностей, повышения знаний школьников и базовой формы обучения.

Г.О.Дуйсеева зарекомендовала себя грамотным, серьезным и ответственным исследователем, способным определять и формулировать цели и задачи, применять необходимые методы исследования, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты. Она добросовестно относится к своей работе, обладает глубокими знаниями в области математики, с интересом относится к своей профессии, стремится к профессиональному росту, пользуется заслуженным уважением в коллективе. Г.О. Дуйсеева принимает активное участие в работе международных и региональных научно-практических конференций, посвященных актуальным вопросам образовательной системы, где представляет результаты своих научных исследований.

Представленная к защите диссертация Дуйсеевой Гулфаризы Омархановны на соискание степени доктора философии PhD по специальности 6D010900 – «Математика» является научно-квалификационной работой и представляет собой законченное и самостоятельное исследование, имеющее большое научно-практическое значение.

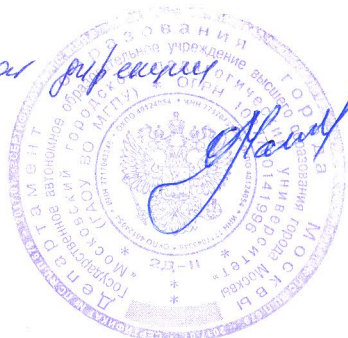
Вышеотмеченное позволяет рекомендовать Дуйсееву Гулфаризу Омархановну для защиты в диссертационный совет «6D010900 – Математика» при ЮКГУ имени М. Ауезова.

Научный консультант,
профессор кафедры информатизации
образования института цифрового
образования государственного автономного
образовательного учреждения высшего
образования города Москвы «Московский
городской педагогический университет»,
доктор педагогических наук,
кандидат физико-математических наук,
профессор



В.С. Корнилов

*Получил руки В.С. Корнилова подтвердил.
Иванов Алексей Иванович*



О.Н. Максимова