

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Махмадаминова Махмадали Назаровича на тему: «Методические основы использования уравнений и неравенств при изучении химии как средства реализации межпредметных связей 8-9 классов», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (химия)

Известно, что одной из наиболее актуальных и важных задач в области образования в наше время является повышение уровня и качества образования и его продуктивности. В настоящее время при преподавании химии ученые этой области, учителя-методисты используют различные методы и подходы к обучению, что приводит к повышению уровня и качества учебных материалов.

Диссертационная работа Махмадаминова Махмадали Назаровича посвящена разработке методических основ использования уравнений и неравенств при изучении химии как средства реализации межпредметных связей для 8-9 классов. Диссертантом исследования проведены в течении долгого времени в трех этапах: анализ литературных данных в этой направлении; проведения эксперимента и статическая обработка полученных данных в виде таблиц и диаграмм. Автором указано, что применения межпредметных связей, в частности математики и химии, указывает на их доминирующее положение и вступление в качестве действенных механизмов и инструментов в руках учителя, которые позволяют пробуждать учащихся к поиску творческих подходов и стремлению воспользоваться всем арсеналом своих знаний, навыков и умений с целью доказать единство природы и поддержать интерес к познанию основ дисциплины химии.

В целом, представленная диссертация имеет значительную научную и практическую значимость.

На ряду с достигнутыми научными достижениями по автореферату диссертации можно сделать отдельные замечания:

1. В тексте автореферата, во многих местах отмечается, что экспериментальные работы проводились в общеобразовательных школах №№10,11,13 г. Душанбе и №№3,9,12 Хатлонской области. Необходимо указать, в каком районе Хатлонской области расположены эти школы.

2. В 19 странице автором указано, что принимали следующее правило выставления оценок: оценка «5» для правильного решения 100-90%, оценка «4» для правильного решения 90-75%, оценка «3» для правильного решения 75-70%, и оценка «2» для правильного решения 70-50%. Было-бы целесообразно уточнить правовые и нормативные документы на которых опирался диссертант.

Представленные замечания не снижают общего положительного уровня диссертационной работы, имеющая значительную теоретическую и прикладную значимость.

Судя по автореферату, представленная диссертационная работа является законченной научно-исследовательской работой, отвечающая основным требованиям Положения о присуждении ученых степеней ВАК при Президенте Республики Таджикистан, касательно кандидатских диссертаций, а её автор Махмадаминов Махмадали Назарович вполне достоин присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (химия)

Кандидат химических наук,
и.о.доцента кафедры общей
и неорганической химии

Подпись к.х.н., Тошова А. заверяю.
Начальник Управления кадров и
специальных работ ТГПУ
им. Садриддина Айни

Тошов А.Ф.

Д. Назаров.

