

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Дибировой Камили Солтахановны

«Наноструктуры и свойства аморфно-кристаллических полимеров и нанокompозитов на их основе», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 02.00.06 – высокомолекулярные соединения

Дибирова К.С. работает заведующей лабораторией кафедры физики и методики преподавания, ранее старшим преподавателем кафедры. В течении всего времени работы проявляла устойчивый интерес к научно-исследовательской деятельности, способность к творческому мышлению, умение анализировать физические явления, трудолюбие и целеустремленность.

В ходе выполнения диссертационной работы, посвященной актуальной научной теме: исследованию структуры и механических свойств нанокompозитов, освоила как экспериментальные методы исследования материалов, так и современные теоретические методы (фрактальный анализ, теория перколяции, кластерная модель строения аморфного состояния полимеров). Наиболее ценным является сравнение экспериментальных данных и теоретических моделей нанокompозитов и установление их хорошего соответствия. Получены оригинальные научные результаты, обладающие научной новизной и практической ценностью.

О её трудолюбии, целеустремленности свидетельствуют 22 научных работы, в том числе 6 из них в журналах из перечня ВАК, участие во множестве Международных (6), Российских (9) научных конференциях, высокий научный рейтинг в Elibrary.ru.

Проводимые ею занятия по физике отличаются высоким профессионализмом, на них используются современные информационные и

коммуникационные технологии обучения. Подготовила и издала три учебно-методических разработки. Она инициативна не только в науке, но и в жизни. Длительное время она работает профоргом кафедры, создавая доброжелательную атмосферу в работе, и в то же время требовательна. Она всегда стремится к повышению своей квалификации. Её отличает высокая психологическая устойчивость.

Научный руководитель:

д.ф.-м.н., профессор,

зав.кафедрой физики и методики

преподавания ФГБОУ ВО

«Дагестанский государственный

педагогический университет»



*Магомедов Г.М.* — Магомедов Г.М.

*Магомедов Г.М.*  
*Отдел кадров*  
15.11.2016