

ОТЗЫВ

научного консультанта о работе соискателя ученой степени доктора технических наук Сагитовой Фарида Равиловны, выполнившей диссертацию на тему: «Научно - технологические основы создания и регулирования характеристик нового поколения полимерных композиционных материалов, армированных модифицированными потоком низкоэнергетических ионов волокнистыми наполнителями органической и неорганической природы», по специальности 2.6.17. Материаловедение

Сагитова Фарида Равиловна в 1990 году окончила специалитет Казанского химико-технологического института им. С.М. Кирова (ныне ФГБОУ ВО «КНИТУ»). В 1997 году окончила аспирантуру Казанского государственного технологического университета (ныне ФГБОУ ВО «КНИТУ») и защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений на тему: «Фосфорилирующие реагенты на основе реакции нитрозирования фосфорилацетальдегидов».

В период подготовки диссертации с 2012 года Сагитова Ф.Р. являлась соискателем кафедры «Плазмохимические и нанотехнологии высокомолекулярных материалов» (ныне кафедра «Плазмохимические технологии наноматериалов и покрытий») по направлению 05.19.01 – Материаловедение производств в текстильной и легкой промышленности. С февраля 2023 г. по настоящее время Сагитова Ф.Р. работает в должности ведущего инженера кафедры «Плазмохимические технологии наноматериалов и покрытий», ведет активную научную деятельность, участвует в научных и научно-практических конференциях различного уровня, публикует результаты научных исследований в рецензируемых журналах из перечня ВАК, а также изданиях, входящих в международные базы данных.

В процессе научной работы над диссертацией соискатель продемонстрировала способность самостоятельно ставить цели, планировать и проводить теоретические исследования, выполнять экспериментальные работы, грамотно интерпретировать и анализировать полученные результаты, формировать научные положения, предлагать технические и технологические решения актуальных задач производства изделий медицинской и автомобильной промышленности.

По результатам исследований Сагитовой Ф.Р. опубликованы 46 научные публикации, в том числе 22 статьи в журналах, входящих в перечень рецензируемых, из них 5 статей в научных журналах, индексируемых в международных базах данных Scopus/Web of Science, 12 статей в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки России и 5 статей в иных научных журналах, остальные – в материалах конференций различного уровня.

В целом Сагитову Ф.Р. можно охарактеризовать как

сформировавшегося научного работника с высоким уровнем профессиональных компетенций. Считаю, что выполненная Сагитовой Ф.Р. диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.6.17. Материаловедение и рекомендую ее к защите.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет 24.2.312.12 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» в связи с защитой докторской диссертации.

Д.Т.Н.



Ф.С. Шарифуллин

Шарифуллин Фарид Саидович, доктор технических наук (специальность 05.19.05 Технология кожи, меха, обувных и кожевенно-галантерейных изделий), профессор кафедры «Плазмохимические технологии наноматериалов и покрытий» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», 420015, г. Казань, ул. К. Маркса, д. 68, тел.: +7 (843) 231-41-96, e-mail: sharifullin80@mail.ru.

