

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя аспирантки Камалетдиновой Регины Рамилевны, представившей к защите кандидатскую диссертацию на тему: «Повышение эффективности применения керметов на основе карбида титана в запорной арматуре» по специальности 05.02.04 – Трение и износ в машинах.

Камалетдина Регина Рамилевна 1990г. рождения, в 2012 г. окончила Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) по специальности «Машины и технология литьевого производства». В 2012г. поступила в очную аспирантуру при УГАТУ по специальности 05.02.04 – Трение и износ в машинах.

Во время учебы в аспирантуре Камалетдина Р.Р. проявила большой интерес к теме диссертационной работы. Ее трудолюбие, способности к творческому мышлению, умение анализировать явления и настойчивость в достижении научной цели позволили своевременно подготовить и на высокие оценки сдать кандидатские экзамены, написать и представить в срок (ноябрь 2015г.) кандидатскую диссертацию. За время учебы в аспирантуре Камалетдина Р.Р. успешно освоила оригинальные методики оценки трибологических характеристик новых (керамико-металлических материалов) с учетом температуры и физико-механических характеристик материала контртела. На мой взгляд, достижением в научно-исследовательской работе является установленная мною функциональная зависимость износа трибосопряжений (суммарного для пары трения) от коэффициента упрочнения адгезионных связей при повышении давления на подвижном скользящем контакте..

В опубликованных в соавторстве работах не менее 70-80% принадлежит лично Камалетдиновой Р.Р.: - это методика экспериментальных исследований, получение и обработка результатов, а также участие в анализе и обобщении этих результатов, написание статей.

Камалетдинова Р.Р. зарекомендовала себя как ученый, способный ставить и решать на высоком профессиональном уровне сложные научные и практические задачи.

В настоящее время она работает ассистентом на кафедре Основы конструирования механизмов и машин. Преподает на достаточно высоком профессиональном уровне дисциплину «Теория механизмов и машин». Пользуется уважением у студентов и коллег по кафедре.

Научный руководитель

д.т.н., проф. каф. ОКМиМ

Шустер Лева Шмульевич

  
[okmim@ugatu.ac.ru](mailto:okmim@ugatu.ac.ru)



ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12.

(+ 7 347) 272-63-07 [office@ugatu.su](mailto:office@ugatu.su)