

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ НА СОИСКАТЕЛЯ

Галиева Руслана Ринатовича,

младшего научного сотрудника лаборатории синтеза кластерных соединений и материалов

Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института неорганической химии им. А.В. Николаева Сибирского отделения
Российской академии наук

Галиев Руслан Ринатович окончил программу специалитета по направлению «химия» в 2020 году в Новосибирском государственном университете, работая в лаборатории синтеза кластерных соединений и материалов с 2017 года, в этой же лаборатории проходил дипломную практику с 2018 года. Научные интересы Галиева Р.Р. сформировались в ходе работ по синтезу халькогенидов и халькогалогенидов переходных металлов, главным образом, синтеза в стеклянных ампулах, и изучением полученных кристаллических соединений. За время работы по этой тематике Галиев Р.Р. приобрел большой опыт синтеза координационных соединений сложного состава, работы с неустойчивыми на воздухе образцами, исследования их кристаллического строения, поиска условий образования новых соединений, разработки методик их синтеза. Весь объем синтетической работы выполнен Галиевым Р.Р. самостоятельно, соискатель также принимал активное участие в обсуждении структурных данных и результатов изучения магнитных свойств.

Результат проделанной работы вносит весомый вклад в развитие неорганической координационной химии ванадия. За время работы Галиев Р.Р. проявил себя как самостоятельный исследователь, способный формулировать научно-исследовательские задачи и решать их с применением современных методов синтеза и физико-химических методов.

За время работы по теме диссертации опубликовано 3 статьи и представлено 7 тезисов докладов на российских и международных конференциях. Работа Галиева Р.Р. была поддержана как часть проекта РНФ № 21-13-00274.

Считаю, что Галиев Р.Р. по уровню своей квалификации, объему и значимости проведенных исследований является сложившимся исследователем, способным формулировать и решать научные задачи, и заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.1 – неорганическая химия.

Старший научный сотрудник
к.х.н.
29.03.2024

С.Б. Артемкина

