

Отзыв

научного руководителя на соискателя учёной степени кандидата химических наук по специальности 1.4.8. “Химия элементоорганических соединений” и 1.4.4 “Физическая химия”

Киреева Николая Викторовича

Киреев Николай Викторович в 2015 г. окончил химический факультет Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова (МГУ) и поступил в аспирантуру МГУ, которую окончил в 2019 г. Диссертационное исследование Николай Викторович выполнил в лаборатории гидридов металлов Института элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН (ИНЭОС РАН).

Тема диссертационной работы, связанной с изучением активации малых молекул (H_2 , N_2) в координационной сфере переходных металлов, была выбрана в соответствии с планами работы лаборатории гидридов металлов по тематике государственного задания ИНЭОС РАН и высокой степенью её актуальности в современной науке. Результаты исследования ценны для дальнейшего дизайна эффективных металлокомплексных катализаторов. По результатам диссертационной работы Киреева Н.В. опубликовано 3 статьи в международных научных журналах, а также в 5 тезисов докладов на российских и международных конференциях.

За время работы над диссертационным исследованием Н.В. Киреев успешно овладел методами препаративной металлорганической химии, техникой работы в инертной атмосфере, освоил современные физико-химические методы анализа, включая измерения ИК и ЯМР спектров в широком диапазоне температур.

В ходе проведения диссертационного исследования Николай Викторович Киреев проявил себя целеустремленным и трудолюбивым сотрудником, способным решать сложные научные задачи. Считаю, что Н.В. Киреев является сложившимся молодым ученым и заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальностям 1.4.8. - Химия элементоорганических соединений и 1.4.4 - Физическая химия.

Научный руководитель:

доктор химических наук, профессор РАН,
ведущий научный сотрудник
лаборатории гидридов металлов ИНЭОС РАН



ПОДПИСЬ *Белкова Н. В.*
УДОСТОВЕРЯЮ
ОТДЕЛ КАДРОВ ИНЭОС РАН

Специалист по кадрам
Девлятбаева Э.С.
Дата 16.02.2022

Белкова Н. В.
Белкова Н. В.