

Отзыв

научного руководителя на соискателя ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия *Лебедева Владимира Евгеньевича*, представившего диссертацию на тему «Моно-ионные магнитные материалы на основе координационных соединений гексакоординированного Co(II) »

Лебедев Владимир Евгеньевич в 2019 году поступил в аспирантуру Южного федерального университета и в 2023 г. Завершил обучение по специальности 1.4.4 – физическая химия, защитил выпускную квалификационную работу, успешно сдал необходимые кандидатские экзамены.

За период обучения в аспирантуре Лебедев В.Е. сформировал профессиональные компетенции в области лабораторного синтеза и физико-химического анализа. Им были освоены современные методы исследования, включая магнитометрию, ИК-, УФ/видимую и ЯМР-спектроскопию, а также методы интерпретации данных рентгеноструктурного анализа. В процессе работы над диссертацией соискатель продемонстрировал глубокие знания в области физической химии органических и координационных соединений, а также приобрёл практические навыки квантово-химического моделирования. В своей деятельности Лебедев В. Е. проявил себя как инициативный, аккуратный и дисциплинированный исследователь, обладающий способностью к самостоятельной работе с научной литературой и непрерывному самообучению.

Все научные результаты, выносимые на защиту, получены соискателем лично. Лебедев В.Е. является соавтором 5 научных статей, посвящённых теме диссертационного исследования. Публикации размещены в изданиях, отнесенных к категории К1 для обнародования основных научных результатов диссертаций. Практическая значимость и достоверность полученных данных подтверждены их апробацией на международных и всероссийских научных конференциях. По результатам работы опубликовано 9 тезисов докладов.

Лебедев В.Е. зарекомендовал себя как сложившийся исследователь, обладающий способностью к самостоятельной постановке и решению актуальных научных задач. Он демонстрирует развитое критическое мышление, а также навыки глубокого анализа и систематизации экспериментальных данных. Представленная к защите диссертация представляет собой завершённое, логически выстроенное научное исследование. Работа полностью соответствует формальным и

содержательным требованиям, предъявляемым Положением «О присуждении учёных степеней» Южного федерального университета.

Считаю, что Лебедев Владимир Евгеньевич успешно решил задачи диссертационной работы и заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. физическая химия.

Научный руководитель:

Доктор химических наук по специальности
02.00.04 – физическая химия, заведующий кафедрой
физической и коллоидной химии имени
профессора В. А. Когана



Щербаков Игорь Николаевич

Почтовый адрес: 344090, ЮФО, Ростовская область,
г. Ростов-на-Дону, ул. Р. Зорге 7, химический факультет,
ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»
Телефон: +79188567100, E-mail: shcherbakov@sfedu.ru

Подпись И. Н. Щербакова заверяю, И.о. декана
химического факультета Южного
федерального университета



Коршунова Евгения Васильевна

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Личную подпись Щербакова И.Н.

ЗАВЕРЕНО:

Главный специалист по управлению персоналом

Шурага С.А.

«9» февраля

20 26 г.

