

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

На соискателя Бондаренко Михаила Александровича, младшего научного сотрудника Института неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН

М.А. Бондаренко окончил Факультет естественных наук в 2019 г. (дипломная работа также была выполнена под моим руководством), и поступил в аспирантуру Института неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН.

Направление, которое было поручено М.А. Бондаренко – изучение карбоксилатных комплексов с анионами иодзамещенных ароматических карбоновых кислот – весьма сильно отличалось от темы дипломной работы. Тем не менее, М.А. Бондаренко успешно справился с поставленными задачами. За время пребывания в аспирантуре он существенно повысил уровень своих знаний и владения навыками, которые требовались для выполнения данного проекта. Сейчас он является высококвалифицированным химиком-синтетиком, способным как к экспериментальной работе, так и к профессиональной интерпретации данных, полученных различными физико-химическими методами (рентгеноструктурный, рентгенофазовый, термогравиметрический анализ и др.). М.А. Бондаренко инициативен, энергичен, отличается целеустремленностью и ответственным отношением к поставленным задачам. По результатам работы в рамках аспирантуры М.А. Бондаренко опубликовано 9 статей в журналах, индексируемых Web of Science и Scopus; результаты неоднократно представлялись в виде докладов на международных конференциях. Работа была отмечена Стипендиями Президента РФ и Правительства РФ.

Учитывая вышесказанное, я убежден, что диссертационная работа Михаила Александровича Бондаренко «Иодзамещенные ароматические карбоксилаты Cu(II) и Zn(II): синтез, строение и свойства» полностью отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, без сомнения, заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.1 – неорганическая химия.

Ведущий научный сотрудник

лаборатории синтеза комплексных соединений ИНХ СО РАН

д.х.н., профессор РАН

14.03.2023

С.А. Адонин

