

ОТЗЫВ

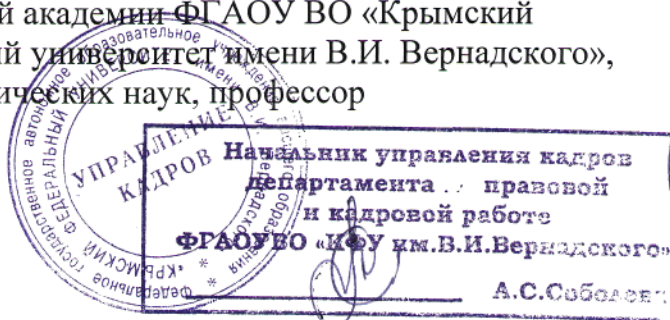
научного руководителя диссертационной работы Замниус Екатерины Анатольевны «Координационные соединения меди(II) с ацилдигидразонами аминокислот», представленной на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01 – неорганическая химия

Замниус Екатерина Анатольевна поступила в аспирантуру Таврического национального университета имени В.И. Вернадского в 2011 году после окончания химического факультета. Во время обучения в аспирантуре проявила себя как грамотный исследователь и квалифицированный химик-синтетик, способный к самостоятельной научной работе. Умело работает со специальной литературой, владеет методиками синтеза достаточно сложных органических и координационных соединений, а также современными физическими методами исследования строения вещества, среди которых ИК- и электронная спектроскопия, методы термического анализа (термогравиметрия и дифференциальный термический анализ), ЭПР, методы магнетохимии и рентгеноструктурного анализа. Это позволило ей выполнить интересное научное исследование, результаты которого оформлены как диссертация на соискание учёной степени кандидата химических наук. О высоком уровне диссертационной работы свидетельствуют публикации в таких престижных журналах как Журнал неорганической химии, Координационная химия и Inorganica Chimica Acta. Общий список публикаций по теме диссертации насчитывает 13 наименований, среди которых 7 статей, из них 5 в журналах, активных в наукометрической базе Scopus, и патент Украины на полезную модель. Во время работы на должности специалиста кафедры общей и физической химии зарекомендовала себя как квалифицированный специалист. Пользуется заслуженным авторитетом у студентов и преподавателей кафедры.

Вышеизложенное позволяет сделать вывод о том, что Замниус Екатерина Анатольевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01 – неорганическая химия.

26.06.2015

Заведующий кафедрой общей и физической химии
Таврической академии ФГАОУ ВО «Крымский
федеральный университет имени В.И. Вернадского»,
доктор химических наук, профессор



В.Ф. Шульгин