

**О Т З Ы В**  
**научного руководителя профессора Синдицкого В.П.**  
**об аспиранте Хоанг Чунг Хыу**

Хоанг Чунг Хыу поступил в аспирантуру на кафедру «Химия и технология органических соединений азота» РХТУ им. Д.И. Менделеева в августе 2016 года. Он закончил нашу кафедру в 2012 г., отработал три года во Вьетнамском государственном техническом университете имени Ле Куй Дона в Ханое и после годовой стажировки в 2015 г. поступил в аспирантуру. Хоанг Ч. Х. сразу включился в работу, поскольку и учился на нашей кафедре и делал дипломную работу в нашей научной группе и, соответственно, владел методиками необходимыми для исследований – измерение скорости горения, определение с помощью микротермопар температурного профиля в волне горения, изучение термической стабильности. Это очень тонкие эксперименты, требующие чрезвычайной аккуратности. Хоанг Ч.Х. показал себя как хороший экспериментатор, способный быстро освоить сложные физико-химические методы исследований и получить надежные экспериментальные результаты. Неудивительно, что уже в первый год аспирантуры им была опубликована работа в высокорейтинговом журнале. В работе Хоанг Ч.Х. был установлен ряд интересных закономерностей, найдены необычные зависимости, детально охарактеризован большой круг новых перспективных веществ с точки зрения термической стабильности и закономерностей горения. Результаты работы Хоанг Ч.Х. с успехом докладывал на нескольких научных конференциях, как в России, так и за рубежом в Чехии. Во время аспирантуры Хоанг Ч.Х. участвовал в проведении лабораторного практикума по химической физики энергонасыщенных материалов.

Во время работы в научной группе Хоанг Ч.Х. проявил себя как очень общительный дружелюбный человек, легко находящий контакты с сотрудниками и студентами. Это качество позволило ему очень быстро влиться в научный коллектив и способствовало успешному завершению работы. Он являлся соруководителем курсовых и дипломных работ, на правах более опытного курировал работу вьетнамских студентов на кафедре. Диссертация Хоанг Чунг Хыу, как квалификационная научная работа, полностью соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям. В целом, полученные результаты вносят вклад в науку термической стабильности и горения энергонасыщенных материалов. Считаю Хоанг Чунг Хыу достоин присвоения ему ученой степени кандидата химической науки.

Научный руководитель, профессор

Подпись

**УДОСТОВЕРЯЮЩАЯ**

УЧЁНЫЙ  
РХТУ

СЕКРЕТАРЬ

ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

18.03.19

Синдицкий В.П.