

ОТЗЫВ

научного руководителя о диссертанте ГОРДЕЕВЕ Дмитрие Алексеевиче на тему: "Бесфосгенный синтез алифатических карбаматов и изоцианатов на основе этиленкарбоната", представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 05.17.04 - технология органических веществ.

Гордеев Дмитрий Алексеевич окончил кафедру технологии химико-фармацевтических и косметических средств РХТУ им. Д.И. Менделеева по специальности «Технология органических веществ» и получил диплом с отличием в 2013 году и в том же году поступил в аспирантуру при ФГУП ГНЦ РФ ГНИИХТЭОС.

Свою научную работу Дмитрий Алексеевич выполнял на кафедре химии и технологии органического синтеза РХТУ им. Д.И. Менделеева и в лаборатории №14/2 ГНЦ РФ АО ГНИИХТЭОС. За время ее выполнения Гордеев Д.А. проявил себя серьезным самостоятельным исследователем, способным творчески подходить к решению поставленных задач. Его отличают интерес к научному познанию, исключительное трудолюбие, умение планировать свою деятельность в целом и научный эксперимент в частности, высокие аналитические способности, вдумчивый подход к интерпретации экспериментальных данных. За время обучения в аспирантуре и работы над диссертацией Дмитрий Алексеевич в полной мере освоил современные физико-химические методы исследования органических реакций, овладел знаниями в области химической технологии и сформировался как самостоятельный ученый.

Являясь сотрудником кафедры ХТОС, Гордеев Д.А. активно участвовал в учебной работе кафедры. В настоящее время под нашим с ним руководством подготовлена к защите одна бакалаврская квалификационная работа и одна магистерская диссертация.

В процессе выполнения диссертации Дмитрий Алексеевич разработал бесфосгенный метод получения карбаматов и изоцианатов алифатического ряда на основе этиленкарбоната, который может быть внедрен в промышленное производство, взамен не отвечающим современным требованиям «фосгенным»

технологиям. Результаты его научной работы представлены в 3 статьях журналов из списка ВАК и в 2 докладах на научных конференциях.

Считаю, что Гордеев Д.А. в полной мере владеет необходимыми знаниями и умениями и является достойным соискания ученой степени кандидата химических наук по специальности 05.17.04 - технология органических веществ.

Научный руководитель:

доцент кафедры химии и технологии органического синтеза

РХТУ им. Д.И. Менделеева,

кандидат химических наук

Мантров С.Н.

22.05.17

Сергеев
Лариса С.Н. Мантровка
Урассов
Урассов

Адрес для переписки: 125047, Москва, Миусская пл., д.9, Кафедра химии и технологии органического синтеза.

Телефон: (495) 496-60-58

Эл. почта: ctos@muctr.ru, mantrovsn@mail.ru