

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
о диссертанте Цыбине Александре Игоревиче

Цыбин Александр Игоревич поступил в аспирантуру на кафедру технологии тонкого органического синтеза и химии красителей РХТУ им. Д.И.Менделеева после окончания университета в 2008 г. За время обучения в аспирантуре Цыбин А. И. зарекомендовал себя ответственным, трудолюбивым, грамотным исследователем в области химии эпокси- и карбоциклических соединений, изучения связи между их строением и реакционной способностью, в исследовании стереохимических закономерностей химических реакций и органических соединений, способным формулировать задачи, решать их на современном уровне и анализировать полученные результаты. В процессе выполнения диссертации показал высокий уровень экспериментальной работы в области тонкого органического синтеза, использовал комплекс современных физико-химических методов исследования и идентификации органических веществ (ЯМР-, масс-спектрометрия, хромато-масс-спектрометрия, рентгеноструктурный анализ).

В ходе работы Цыбин А. И. изучил большой объем научной литературы, посвященной синтезу, реакционной способности эпоксисоединений на основе циклоалкенов с функциональными группами, стереохимии в ряду циклоалканов и их применению, что позволило ей выявить актуальные задачи в выбранной тематике.

Основные результаты работы Цыбина А. И. нашли отражение в 4 публикациях, в том числе, в двух статьях перечня ВАК Минобрнауки РФ международного уровня.

Считаю, что по уровню знаний, подготовки и имеющемуся опыту научной работы Цыбин А. И. является сложившимся ученым и достоин присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – Органическая химия.

Научный руководитель,
доктор химических наук, профессор,
заведующий кафедрой технологии тонкого
органического синтеза и химии красителей
РХТУ им. Д.И.Менделеева


В.П.Перевалов

Подпись Перевалова В.П. удостоверяю
Ученый секретарь РХТУ им. Д.И.Менделеева


Т.В.Гусева

