

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

ТУРДАЛИЕВА МУРОДЖОНА ЗОКИРОВИЧА

«СИНТЕЗ И ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ПРОИЗВОДНЫХ 1,4-БЕНЗОДИОКСАНА» представленную на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – Органическая химия

Представленная диссертация посвящена анализу реакционной способности 1,4-бензодиоксана и его производных. В результате проведенного исследования обнаружены химические реакции, приводящие к библиотекам новых бензодиоксанов, обладающих потенциальной биологической активностью. Указанные аргументы определили цель работы и, таким образом, сделали весьма современной и актуальной поставленную задачу.

Новизна результатов очевидна. В работе получена серия новых производных 1,4-бензодиоксана, его amino-, мочевино-, сульфонамидо-, азо- и окси- и тиометилпроизводных, а также соединений с конденсированным тиазольным ядром, с подтверждением структур методами ПМР и ИК спектроскопии. Экспериментальная часть выполнена на высоком уровне. Достоверность результатов не вызывает сомнений. Все соединения выделялись препаративно, их структура и чистота убедительно доказана на основании спектральных свойств. Практическая значимость диссертации очевидна. В работе осуществлены препаративно удобные синтезы новых производных 1,4-бензодиоксана. Результаты работы могут быть внедрены в практику академических учреждений страны. Материал работы полно отражен в автореферате и опубликованных статьях и тезисах докладов. Существенных замечаний нет.

Диссертация Турдалиева М.З. соответствует критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, установленным ВАК в п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 — органическая химия.

 Бабаев Е.В.

ФИО: Бабаев Евгений Вениаминович, ведущий научный сотрудник кафедры органической химии, доктор химических наук по специальности 02.00.03 — органическая химия,, профессор. Почтовый адрес: 119991, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 3., МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Тел. +7(495)939-30-20, e-mail: babayev@org.chem.msu.ru

Подпись удостоверяю

Личную подпись  Бабаев Е.В.
ЗАВЕРЯЮ: 
Нач. отдела делопроизводства
химического факультета МГУ  Самошина Д.Х.