

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора химических наук, профессора научно-образовательного центра Н.М. Кижнера Инженерной школы новых производственных технологий Национального исследовательского Томского политехнического университета ХЛЕБНИКОВА Андрея Ивановича на диссертационную работу БАХОЛДИНОЙ Любови Алексеевны «Сложные эфиры феруловой кислоты: выделение, новые подходы к синтезу и оценка биологической активности», представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия

Л.А. Бахолдина окончила Алтайский государственный технический университет. Будучи студенткой, она активно занималась научными исследованиями в области органического синтеза биологически активных соединений, что позволило ей приобрести хорошие навыки экспериментальной работы. Поступив в очную аспирантуру АлтГТУ после окончания вуза, Л.А. Бахолдина разрабатывала новые подходы к синтезу сложных эфиров феруловой кислоты и их выделения из природных источников. Ею предложены важные в научном и практическом отношении усовершенствования в методологию получения производных феруловой кислоты. Показано, что исследуемые соединения проявляют биологическую активность и перспективны для использования в медицине.

В процессе выполнения диссертационного исследования Л.А. Бахолдина проявила способности к самостоятельному формулированию и решению сложных научных задач, к интерпретации результатов, полученных с использованием современных физико-химических методов. Следует отметить навыки соискателя в работе с научной литературой – в диссертации творчески систематизировано большое число публикаций по теме исследования.

Л.А. Бахолдина неоднократно выступала с докладами на конференциях различного уровня, с ее участием подготовлены к печати статьи в периодических изданиях, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК.

Соискатель выполнила большую по объему диссертационную работу, обладающую

высокой научной новизной и практической значимостью. Считаю, что Любовь Алексеевна Бахолдина является сформировавшимся исследователем и заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия.

Научный руководитель,
доктор химических наук, профессор
научно-образовательного центра
Н.М. Кижнера Федерального
государственного автономного
образовательного учреждения
высшего образования «Национальный
исследовательский Томский
политехнический университет»

Хлебников Андрей Иванович

Контактные данные:

Хлебников Андрей Иванович

Почтовый адрес:

634050, г. Томск, пр. Ленина д. 30

Телефон: 8 (3822) 56-38-61

Адрес электронной почты:

Подпись А.И. Хлебникова

Ученый секретарь ТПУ

Ананьева О.А.

Я, Хлебников Андрей Иванович, согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую автоматизированную обработку.

Хлебников Андрей Иванович