

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное
автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский
Томский государственный университет»
(ТГУ, НИ ТГУ)

Ленина пр., 36, г. Томск, 634050
Тел. (3822) 52-98-52, факс (3822) 52-95-85
E-mail: rector@tsu.ru
http://www.tsu.ru
ОКПО 02069318, ОГРН 1027000853978
ИНН 7018012970, КПП 701701001

10.10.2018 № 1632-100
на № _____ от _____
согласие выступать оппонентом

Председателю диссертационного

совета _____ Д 212.269.04
при Национальном исследовательском
Томском
политехническом университете
проф. _____ Филимонову В.Д.

634050, г. Томск,
проспект Ленина, дом 30

Я, Мальков Виктор Сергеевич, согласен выступать официальным оппонентом по диссертации Бахоллиной Любови Алексеевны на тему: «Сложные эфиры феруловой кислоты: выделение, новые подходы к синтезу и оценка биологической активности» по специальности 02.00.03 – органическая химия на соискание ученой степени кандидата химических наук. Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую автоматизированную обработку.

Совместных публикаций по теме диссертации с соискателем не имею.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) официального оппонента;	Мальков Виктор Сергеевич
ученная степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация;	Кандидат химических наук 02.00.04 – физическая химия
полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности);	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», заведующий лабораторией органического синтеза, доцент
список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Kurgachev D.A., Kotelnikov O.A., Novikov D.V., Kuserbaeva V.R., Gorbin S.I., Tomilova E.V., Zhaksynbaeva A., Dementeva N.B., Malkov V.S., Bakibaev A.A. Isolation,

(не более 15 публикаций).

identification, and chromatographic separation of N-methyl derivatives of glycoluril // *Chromatographia*. 2018. V. 81. P. 1431-1437.

2. Snegur L.V., Lyapunova M.V., Verina D.D., Kachala V.V., Korlyukov A.A., Ilyin M.M., Davankov V.A., Ostrovskaya L.A., Bluchterova N.V., Fomina M.M., Malkov V.S., Nevskaya K.V., Pershina A.G., Simenel A.A. Nitroimidazoles in ferrocenyl alkylation reaction. Synthesis, enantiomeric resolution and in vitro and in vivo bioeffects // *J. Organomet. Chem.* 2018. V. 871. P. 10-20.

3. Хоанг Н.Ф., Бакибаев А.А., Мальков В.С. Бисдезацетилирование тетраацетилгликолурила под действием мочевины // *Изв. вузов. Химия и хим. технология*. 2018. Т. 61. Вып. 7. С. 50-54

4. А.Е. Никулина, Л.Е. Каличкина, Г.В. Лямина, О.В. Водянкина, В.С. Мальков / 4,5-дигидроксиимидазолидин-2-тион как ингибитор кислотной коррозии стали в солянокислых водных средах / *Коррозия: материалы, защита*. 2017. №7. С.18-22.

5. Tuguldurova V.P., Fateev A.V., Malkov V.S., Vodyankina O.V., Poleshchuk O.K. / Acetaldehyde-ammonia interaction: A DFT study of reaction mechanism and product identification / *The Journal of Physical Chemistry A (Dynamics, Kinetics, Environmental Chemistry, Spectroscopy, Structure, Theory)*. 2017. Т. 121. № 16. С. 3136-3141.

6. Ляпунова М.В., Белых С.И., Мальков В.С. / Синтез 4(5)-нитроимидазола - удобного синтона для селективного получения динитроимидазолов / *Вестник Томского государственного университета. Химия*. 2016. № 2. С. 15-23.

7. Тугульдурова В.П., Татаренко О.В., Протазова В.А., Мальков В.С. / Исследование закономерностей синтеза аллантаина / *Вестник Томского государственного университета. Химия*. 2016. № 3 (5). С. 41-48.

8. Ляпунова М.В., Мальков В.С., Бакибаев А.А. / Технологический способ получения и выделения фенотиазина / *Вестник Томского государственного университета. Химия*. 2016. № 4 (6). С. 60-64.

9. Скорик Н.А., Филиппова М.М., Бухольцева Е.И., Мальков В.С., Курзина И.А. / Соединения кобальта(II) и меди(II) с карбоновыми кислотами, имидазолом и 2-

	метилимидазолом / Журнал неорганической химии. 2015. Т. 60. № 6. С. 806. 10. Перминова Д.А., Мальков В.С., Князев А.С., Дахнави Э.М. / Разработка технологии модификации карбамидоформальдегидных смол / Вестник Технологического университета. 2015. Т. 18. № 1. С. 159-162. 11. Перминова Д.А., Мальков В.С., Курзина И.А., Бабушкина Т.Б. / Древесные композиционные материалы на основе карбамидоформальдегидных смол, модифицированных гликолурилом / Вестник Томского государственного университета. 2015. № 391. С. 238-241. 12. Lyapunova M.V., Mal'ko V.S. / Experimental Comparison of 2-methylimidazole Nitration by Nitric Acid and Nitrate Salts of Alkali Metals // Advanced Materials Research. 2015. Vol. 1085. P. 143-147. 13. Skorik N.A., Filippova M.M., Bukhol'tseva E.I., Mal'kov V.S., Kurzina I.A. / Cobalt(II) and copper(II) complexes with carboxylic acids, imidazole, and 2-methylimidazole / Russian Journal of Inorganic Chemistry. 2015. Т. 60. № 6. С. 729-735. 14. Perminova B.A., Malkov V.S., Kurzina I.A., Babushkina T.B., Nachkebiya A.M. / Effect of bicyclic polyfunctional modifier (bpm) on the characteristics of wood composite materials based on urea formaldehyde oligomers / Advanced Materials Research. 2014. Т. 880. С. 32-35. 15. Makarov A.O., Makarov A.Y., Bagryanskaya I.Y., Gatilov Y.V., Zibarev A.V., Selikhova N.Y., Malkov V.S., Knyazev A.S., Slizhov Y.G. / New fluorinated 1,2-diaminoarenes, quinoxalines, 2,1,3-arenethia(selena) diazoles and related compounds / Journal of Fluorine Chemistry. 2014. Т. 165. С. 123-131.
--	---

Доцент кафедры органической химии химического факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», канд. хим. наук

В.С. Мальков

Подпись к.х.н В.С. Малькова заверяю
Учёный секретарь НУ ТГУ

Н.А. Сазонтова

10.10.2018

