

**СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте
(Согласие на оппонирование)**

Я, Чукичева Ирина Юрьевна

согласен(на) быть официальным оппонентом

Кандалинцевой Натальи Валерьевны

по кандидатской / докторской (подчеркнуть) диссертации на тему:

«Гидрофильные халькогенсодержащие производные алкилированных фенолов: синтез, свойства, антиокислительная и биологическая активность»

по специальности 02.00.03 - органическая химия

О себе сообщаю:

ученая степень доктор химических наук

шифр и наименование специальности 02.00.03 - органическая химия

ученое звание доцент по специальности 02.00.03 – органическая химия

должность главный научный сотрудник лаборатории органического синтеза и химии природных соединений

место и адрес работы Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского
отделения Российской академии наук», обособленное подразделение Институт
химии, 167000, г. Сыктывкар, ул. Первомайская, д. 48

Перечень опубликованных работ по специальности оппонируемой диссертации (за последние 5 лет):

1. Dvornikova, I.A. Synthesis and antioxidant properties of hydroxycinnamic acid derivatives containing isobornyl substituents / I.A. Dvornikova, E.V. Buravlev, I.V. Fedorova, O.G. Shevchenko, **I.Yu. Chukicheva**, and A.V. Kuchin // Chemistry of Natural Compounds. – 2019. – Vol. 55. No. 4. – P. 658-664.
2. Popova, S.A. Synthesis and Biological Evaluation of Novel Coumarins with tert-Butyl and Terpene Substituents / S.A. Popova, O.G. Shevchenko, **I.Y. Chukicheva**, A.V. Kutchin // Chem. Biodiversity. – 2019. – 16. – e1800317.
3. **Chukicheva, I.Yu.** Alkylation of phenol and hydroquinone by prenil in the presence of organoaluminum catalysts / **I.Yu. Chukicheva**, I.V. Fedorova, A.A. Koroleva, A.V. Kuchin. // Chemistry of Natural Compounds. – 2018. – Vol. 54. No. 1. – P. 1-6.
4. Plotnikov, M.B. Synthesis and antiradical and hemorheological activity of compounds based on 2,6-diisobornyl-4-methylphenol and polysaccharides / M.B. Plotnikov. O.I. Aliev, A.V. Sidekhmenova, E.V. Popova, O.I. Ostrikova, A.V. Kuchin, **I.Yu. Chukicheva**, M.A. Torlopov // Pharmaceutical Chemistry Journal. – 2018. – V. 51. – No. 10. – P. 863-866.
5. Belykh, D.V. Antiradical Activity of Porphyrins with a Diisobornylphenol Fragment at the Macrocycle Periphery / D.V. Belykh, L.I. Mazaletskaia, N.I. Sheludchenko, T.K. Rocheva, I.S. Khudyaeva, E.V. Buravlev, O.V. Shchukina, **I.Yu. Chukicheva** // Molecules. – 2018. 23. – P. 1718-1728.
6. **Чукичева, И.Ю.** Синтез тиолов на основе изоборнилфенолов / **И.Ю. Чукичева, О.В. Сукрушева, А.В. Кучин** // Журнал органической химии. – 2017. – Т. 53. – № 4. – С.514-518.
7. Шевченко, О.Г. Закономерности «структура-гемолитическая активность» производных изоборнилфенолов / О.Г. Шевченко, С.Н. Плюснина, Е.В. Буравлев, **И.Ю. Чукичева, И.В. Федорова, О.В. Щукина, А.В. Кучин** // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2017. – № 10. – С. 1881-1890.

8. Чукичева, И.Ю. Новые серосодержащие антиоксиданты на основе 2,6-диизоборнилфенола / И.Ю. Чукичева, О.А. Шумова, О.Г. Шевченко, О.В. Сукрушева, А.В. Кучин // Изв. АН. Серия хим. – 2016. № 3. – С. 721-726.

18 февраля 2020 г.
(дата)

Чукичева
(подпись)

