

## Сведения о ведущей организации при защите Хакиной Е.А.

*Название:* Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова Российской академии наук (ИНЭОС РАН), г. Москва

*Адрес:* 119991, ГСП-1, Москва, В-334, ул. Вавилова, 28

*Телефон:* +7 (499) 135-50-85

*E-mail:* [ineos@ineos.ac.ru](mailto:ineos@ineos.ac.ru)

*Сайт:* <http://www.ineos.ac.ru>

*Публикации сотрудников ведущей организации по теме диссертации:*

1. O. Fedorova, O. Kuznetsova, M. Stepanova, V. Maleev, Y. Belokon, H.-J. Wester, R. Krasikova. A facile direct nucleophilic synthesis of *O*-(2-[<sup>18</sup>F]fluoroethyl)-L-tyrosine ([<sup>18</sup>F]FET) without HPLC purification. // J. Radioanal. Nucl. Chem.–2014. – V. 301. – P.505-512.
2. A. S. Shaplov, D. O. Ponkratov, P.-H. Aubert, E. I. Lozinskaya, C. Plesse, F. Vidal, Y.S. Vygodskii. A first truly all-solid state organic electrochromic device based on polymeric ionic liquids. // Chem. Commun.–2014.–V.50.– P.3191-3193
3. A. G. Shipova, E.P. Kramarova, H. Fang, D. E. Arkhipov, A. A. Nikolin, S. Y. Bylikin, V.V. Negrebetsky, A. A. Korlyukov, N. A. Voronina, A. R. Bassindale, P. G. Taylor, Y. I. Baukov. 1-Organosulfonyl-2-sila-5-piperazinones: Synthesis, molecular and crystal structure, and chemical transformations into 2-aminoacid derivatives. // J. Organomet. Chem.–2013.–V.741–742.– P. 114–121
4. Kovalev A.I., Shapovalov A.V., Sukhorukova E.V., Sergeev A.M., Peregudov A.S., Rusanov A.L., Khotina I.A. Synthesis and luminescent properties of branched oligophenylenefluorenes // Mendeleev communications.–2011.– V. 21. № 1. – P. 9 – 11.
5. A. Kreienbrink, M. B. Sarosi, E. G. Rys, P. Lonneck, E. Hey-Hawkins. Carbaborane-Substituted 1,2-Diphosphetanes. // Angew. Chem. Int. Ed. – 2011. – V.50.– P. 4701-4703.
6. A.B.Koldobskii, E.V.Solodova, I.A.Godovikov, P.V.Vereteletskii, V.N.Kalinin. 1-Bromo-2-trifluoroacetylcyclobutenes as novel building

blocks for the construction of trifluoromethyl substituted heterocycles. Part 3: Synthesis of trifluoromethylsubstituted pyridines, condensed with cyclobutene moieties. // J. Fluor. Chem. – 2010. – V.131.– P.873-878.

7. Антипин В.А., Лачинов А.Н., Мамыкин Д.А., Ковалев А.А., Остахов С.С., Казаков В.П., Шапошникова В.В., Салазкин С.Н. Фотоника несопряженных полимеров // Нанотехнологии. – 2010.– № 1(6).– С. 71-79.
8. Кушакова Н.С., Шаповалов А.В., Рудь Д.А., Витухновский А.Г., Кротов А.В., Тимофеева Г.И., Хотина И.А. Получение разветвленных полифениленов по реакции Сузуки и их спектральные характеристики // Высокомолекулярные соединения. Серия Б – 2009. – Т. 51. № 10.– С. 1844 – 1850.
9. Салазкин С.Н., Шапошникова В.В. Синтез фталидсодержащих полимеров, перспективных для создания функциональных материалов различного назначения // Нанотехнологии. – 2009.– № 3(4).– С. 3.
10. Пономарев А.Ф., Мошелев А.В., Ильясов В.Х., Лачинов А.Н., Салазкин С.Н., Шапошникова В.В., Шарапов Д.С., Корнилов В.М. Новые возможности эффективного влияния на транспорт зарядов во фталидсодержащих полиариленэфиркетонах. // Высокомолекулярные соединения, серия С.– 2009. – Т. 51, № 7.– С. 1300.