

Сведения, направляемые в Министерство науки и высшего образования РФ:

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологически активных веществ Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИФАВ РАН
Почтовый индекс, адрес организации	142432, Российская Федерация, г. Черноголовка Московской обл., Северный проезд, д.1
Телефон	Тел. +7(496)5242650
Адрес электронной почты	ipac@ipac.ac.ru
Веб-сайт	http://www.ipac.ac.ru

Список основных публикаций по теме диссертации Мяснянко Ивана Николаевича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Yu.S. Korosteи, A.Yu. Tolbin, A.V. Dzuban, V.E. Pushkarev, M.V. Sedova, S.S. Maklakov, L.G. Tomilova. Monomeric aluminum complex based on A3B-type mono-hydroxy-functionalized phthalocyanine and its stable supramolecular J-type dimer: selective synthesis and physicochemical properties // *Dyes and Pigments*, 2018, V. 149, P. 201–211.
2. P.A. Tarakanov, E.N. Tarakanova, P.V. Dorovatovskii, Ya.V. Zubavichus, V.N. Khrustalev, S.A. Trashin, K. De Wael, M.E. Neganova, D.V. Mishchenko, J.L. Sessler, V.E. Pushkarev, L.G. Tomilova. Optical Readout of Controlled Monomer-Dimer Self-Assembly // *Dalton Trans.*, 2018, V. 47, P. 14169–14173.
3. Yu.S. Korosteи, V.G. Tarasova, V.E. Pushkarev, N.E. Borisova, A.Kh. Vorobiev, L.G. Tomilova. A sandwich clamshell-type phthalocyaninato quadruple-decker binuclear lutetium(III) complex: Synthesis and spectral properties // *Dyes and Pigments*, 2018, V. 159, P. 573–575.
4. K.S. Khorkov, R.V. Chkalov, D.A. Kochuev, A.V. Kazak, V.E. Pushkarev, and A.Yu. Tolbin. Features of nonlinear optical properties of thin-film phthalocyanine coatings obtained by femtosecond hardware-software Z-scan measurement complex // *Journal of Physics: Conference Series*, 2019, V. 1309, P. 012021.
6. A.Yu. Tolbin, V.K. Brel, B.N. Tarasevich, V.E. Pushkarev. Low-symmetry A₃B type pentachlorocyclotriphosphazene substituted phthalocyanine with improved nonlinear optical properties: Synthesis, spectroscopic and *ab initio*/(TD)DFT study // *Dyes and Pigments*, 2020, V. 174, P. 108095.
7. V.V. Kalashnikov, A.V. Chernyak, I.P. Kalashnikova, V.E. Pushkarev, L.G. Tomilova. 5-Phenyl- and 5,10-diphenyltetraphenylporphyrins: Novel synthetic approach, physicochemical study with an emphasis on NMR spectroscopy, and identification of benzylated derivatives // *Dyes and Pigments*, 2020, V. 175, P. 108130.
8. A.S. Starikov, V.V. Kalashnikov, P.A. Tarakanov, A.O. Simakov, S.V. Simonov, V.V. Tkachev, A.V. Yarkov, V.P. Kazachenko, A.V. Chernyak, F.E. Zhurkin, L.G. Tomilova, V.E. Pushkarev. Synthesis of 1,2-Dicyano-3-arylcycl[3.2.2]azines – First 1,2-Dicarbonitriles Based on Cyclazine Heterocycle // *Eur. J. Org. Chem.*, 2020, № 36, P. 5852–5856.
9. P.A. Mikhina, D.V. Mishchenko, M.A. Lapshina, P.A. Tarakanov, V.E. Baulin, N.F. Goldshleger. Phthalocyanines and Metal Phthalocyanines with Phosphoryl Groups: Supramolecular Ensembles, Photochemical and Photobiological Properties // *Macroheterocycles*, 2020, V. 13, № 2, P. 113–125.