

**Сведения о научном руководителе (консультанте)**

диссертации *Кожевниковой Владиславы Юрьевны*

«Гетерометаллические соединения лантанидов для люминесцентной термометрии»

**Научный руководитель:** Уточникова Валентина Владимировна

**Ученая степень:** доктор химических наук

**Ученое звание:** нет

**Должность:** старший научный сотрудник кафедры неорганической химии химического факультета МГУ, руководитель группы Люминесценции лаборатории Химии координационных соединений

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», Химический факультет, кафедра неорганической химии

**Адрес места работы:** 119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр. 3

**Тел.:** +7 495 939 3836

**E-mail:** valentina@inorg.chem.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 02.00.01 – «Неорганическая химия» за последние 5 лет:

1. Уточникова В.В., Люминесценция органических, металл-органических и координационных соединений. М.: Издательские решения (2018)
2. Utochnikova V., Kalyakina A., Bushmarinov I., Vashchenko A., Marciniak L., Kaczmarek A., Van Deun R., Braese S., Kuzmina N. Lanthanide 9-anthracenate: solution processable emitters for efficient purely NIR emitting host-free OLED. *J. Mater. Chem. C*, 4, 2016, 9848–9855
3. Kalyakina A., Utochnikova V., Zimmer M., Dietrich M., Kaczmarek A., Van Deun R., Vashchenko A., Goloveshkin A., Nieger M., Gerhards M., Schepers U., Bräse S. Remarkable high efficiency of red emitters using Eu(III) ternary complexes. *Chem. Commun.*, 54, 2018, 5221-5224
4. Kovalenko A., Rublev P., Tselikh L., Goloveshkin A., Lepnev L., Burlov A., Vashchenko A., Marciniak L., Magerramov A., Shikhaliyev N., Vatsadze S., Utochnikova V. Lanthanide complexes with 2-(tosylamino)-benzylidene-n-(aryloyl)hydrazones – universal luminescent materials. *Chem. Mater.* 31(3), 2019, 759-773
5. Utochnikova V., The use of luminescent spectroscopy to obtain information about the composition and structure of lanthanide coordination compounds. *Coord. Chem. Rev.*, 2019, 398, 2019, 11300

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.02.09,

Н.Р. Хасанова

