

Ученому секретарю
диссертационного совета
24.1.086.01 д.х.н. Потапову А.С.

Я, Бочкова Ольга Дмитриевна, согласна выступить официальным оппонентом по диссертации Новиковой Евгении Дмитриевны на тему: «Материалы на основе диоксида кремния, наночастиц золота и октаэдрических кластерных комплексов молибдена» по специальности 1.4.1. Неорганическая химия (химические науки) на соискание ученой степени кандидата химических наук. Согласна 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	Бочкова Ольга Дмитриевна
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация, дата присуждения ученой степени.	Кандидат химических наук по специальности 02.00.04 – Физическая химия, 31.10.2012
Ученое звание, дата присвоения ученого звания	нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Адрес организации	420008, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д.18.
Занимаемая оппонентом в этой организации должность	Старший преподаватель
Наименование структурного подразделения	Химический институт им. А.М. Бутлерова
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых	1) O. Bochkova, A. Dovjenko, R. Zairov, K. Kholin, R. Biktimirova, S. Fedorenko, I. Nizameev, A. Laskin, A.

научных изданиях за последние 5 лет
(не более 15 публикаций)

Voloshina, A. Lyubina, S.
Amerhanova, A. Daminova, V.
Evtugyn, T. Gerasimova, A. Mustafina
/ Silica-supported assemblage of Cu^{II}
ions with carbon dots for self-boosting
and glutathione-induced ROS
generation // Coatings, 2022, V. 12,
Art. № 97.

DOI:10.3390/coatings12010097

2) S. Fedorenko, A. Stepanov, O.
Bochkova, K. Kholin, A. Dovjenko,
R. Zairov, I. Nizameev, T. Gerasimova,
I. Strel'nik, A. Voloshina,
A. Sapunova, S. Gumerova, A.
Gubaidullin, S. Fedosimova,
V. Evtugyn, A. Toropchina, A.
Karasik, A. Mustafina / Tailoring of
silica nanoarchitecture to optimize
Cu(2-x)S based image-guided
chemodynamic therapy agent //
Colloids and Surfaces A:
Physicochemical and Engineering
Aspects, 2021, Volume 626, article
number 126996; DOI:
10.1016/j.colsurfa.2021.126996

3) O. Bochkova, M. Khrizanforov, A.
Gubaidullin, T. Gerasimova,
I. Nizameev, K. Kholin, A. Laskin, Y.
Budnikova, O. Sinyashin, A.
Mustafina / Synthetic Tuning of CoII-
Doped Silica Nanoarchitecture
Towards Electrochemical Sensing
Ability // Nanomaterials, 2020,
Volume 10, article number 1338;
doi:10.3390/nano10071338

4) Y. Budnikova, O. Bochkova, M.
Khrizanforov, I. Nizameev, K. Kholin,
T. Gryaznova, A. Laskin, Y. Dudkina,
S. Strekalova, S. Fedorenko, A.
Kononov, A. Mustafina / Selective
C(sp²)-H Amination Catalyzed by

High-Valent Cobalt(III)/(IV)-bpy
Complex Immobilized on Silica
Nanoparticles // ChemCatChem, 2019,
Volume 11, Pages 5615–5624; DOI:
10.1002/cctc.201901391

+ 79503 1172 81

o.d.bochkova@mail.ru

Кандидат химических наук,
Старший преподаватель
Кафедры органической и
медицинской химии
Химического института им.
А.М. Бутлерова Казанского
Федерального университета
15.06.2022

Bochk

Бочкова Ольга Дмитриевна

