

В диссертационный совет МГУ.02.05  
Московского государственного университета  
имени М.В. Ломоносова  
от Лисичкина Георгия Васильевича

Настоящим даю согласие выступить официальным оппонентом на защите диссертации Терентьевой Екатерины Александровны на тему: «Новые варианты применения наночастиц серебра в спектрофотометрии», представляемой на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.02 - Аналитическая химия.

О себе сообщаю следующие сведения:

Фамилия, имя, отчество	Лисичкин Георгий Васильевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор химических наук, 02.00.13 -Нефтехимия, 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 3 <a href="http://www.chem.msu.ru/">http://www.chem.msu.ru/</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»
Наименование подразделения	Лаборатория химии поверхности
Должность	Заведующий лабораторией
Публикации по специальности 02.00.02 – Аналитическая химия (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние 3 года):	
Соломатин А.С., Яковлев Р.Ю., Леонидов Н.Б., Бадун Г.А., Чернышева М.Г., Кулакова И.И., Ставрианиди А.Н., Лисичкин Г.В. Получение меченого тритием амикацина и его иммобилизация на функционализированных наноалмазах // Вестник Московского университета. Серия 2: Химия. – 2018. Т. 59, № 3. С. 179 – 188.	
Solomatin A.S., Yakovlev R.Yu, Efremenkova O.V., Sumarukova I.G., Kulakova I.I., Lisichkin G.V. Antibacterial activity of Amikacin-immobilized detonation nanodiamond // Наносистемы: физика, химия, математика. – 2017. Т. 8, № 4. С. 531 – 534.	
Anatoly Safronikhin, Heinrich Ehrlich, Georgy Lisichkin Double-jet precipitation synthesis of CaF <sub>2</sub> nanoparticles: The effect of temperature, solvent, and stabilizer on size and morphology // Journal of Alloys and Compounds. – 2017. V. 694. P. 1182 – 1188.	
Zakharova Olga V., Gusev Alexander A., Zherebin Pavel M., Skripnikova Elena V., Skripnikova Marina K., Ryzhikh Victoria E., Lisichkin George V., Shapoval Olga A., Bukovskii Mikhail E., Krutyakov Yurii A. Sodium Tallow Amphopolycarboxylate-Stabilized Silver Nanoparticles Suppress Early and Late Blight of Solanum lycopersicum and Stimulate the Growth of Tomato Plants // BioNanoScience – 2017. V. 7. P. 692 – 702.	
Krutyakov Yurii A., Kudrinsky Alexey A., Gusev Alexander A., Zakharova Olga V., Klimov Alexey I., Yapryntsev Alexey D., Zherebin Pavel M., Shapoval Olga A., Lisichkin Georgii V. Synthesis of positively charged hybrid PHMB-stabilized silver nanoparticles: the search for a new type of active substances used in plant protection products // Materials Research Express. – 2017. V. 4. P. 1 – 16.	

Даю согласие на обработку персональных данных

Официальный оппонент  д.х.н. Лисичкин Г.В.

15.03.2018 г.



Ларионова Н.С.