

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Сабирова Д.Ш. «Теоретическое исследование поляризуемости фуллеренов и их производных», представляемую на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 02.00.04 – физическая химия.

Фамилия, имя, отчество	Дьячков Павел Николаевич
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор химических наук (02.00.04 – физическая химия)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Москва, Ленинский просп., 31, http://www.igic.ras.ru/ , e-mail: info@igic.ras.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук
Наименование подразделения	Лаборатория квантовой химии
Должность	Главный научный сотрудник
Публикации по специальности 02.00.04 – физическая химия (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние 3 года):	
N.R. Sadykov, D.A. Peshkov, P.N. D'yachkov , Combined effect of external periodic and constant electric fields on electron transport in carbon nanotubes and nanoribbons with metallic conductivity, <i>J. Phys. Soc. Jpn</i> 86 (2017) 034712	
P.N. D'yachkov , D. Makaev, <i>Ab initio</i> spin-dependent band structures of carbon nanotubes, <i>Int. J. Quantum Chem.</i> 116 (2016) 316–324	
P.N. D'yachkov , Linear augmented cylindrical wave method for nanotubes electronic structure, <i>Int. J. Quantum Chem.</i> 116 (2016) 174–188	
P.N. D'yachkov , V.A. Zaluev, Spin-orbit gaps in carbynes, <i>J. Phys. Chem. C</i> 118 (2014) 2799–2803	
Н.Р. Садыков, Е.Ю. Кочерга, П.Н. Дьячков , Нелинейный ток в модифицированных нанотрубках при наличии переменного и постоянного электрических полей, <i>Журн. неорг. химии</i> 58 (2013) 1068–1072	

Официальный оппонент


подпись

П.Н. Дьячков

Верно

Ученый секретарь (организации)


подпись

М.Н. Бреховских

« 27 » сентября 2017 г.

