

Сведения о научном руководителе

по диссертации Савельевой Анны Сергеевны

«Структура и каталитические свойства двухкомпонентных Ag-Fe катализаторов, нанесенных на кремнийсодержащие носители» по специальности 02.00.04 – Физическая химия на соискание учёной степени кандидата химических наук

Фамилия, имя, отчество	Водянкина Ольга Владимировна
Гражданство	гражданин Российской Федерации
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 по кафедре физической и коллоидной химии
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	634050, г. Томск, проспект Ленина 36, www.tsu.ru, rector@tsu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
наименование подразделения	Лаборатория каталитических исследований
должность	Ведущий научный сотрудник

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. M.A. Salaev, A.A. Krejker, O.V. Magaev, V.S. Malkov, A.S. Knyazev, E.S. Borisova, V.M. Khanaev, O.V. Vodyankina, L.N. Kurina, Ethylene Glycol Oxidation over Supported Catalyst in Tubular Reactor // Chemical Engineering Journal. – 2011. – V.172. – P. 399-409.
2. G.V. Mamontov, O.V. Magaev, A.S. Knyazev, O.V. Vodyankina, Influence of the phosphate addition on the activity of Ag- and Cu-supported catalysts for selective oxidation of ethylene glycol // Catalysis Today. – 2013. – V. 203. – P. 122-126.
3. A. Epiphanova, O. Magaev, O. Vodyankina, Formation and Characterization of Phosphate-Modified Silicate Materials Derived from Sol-Gel Process // Journal of Sol-Gel Science and Technology. 2012. V. 61. P. 509-517.
4. T. Kharlamova, G. Mamontov, M. Salaev, G. Popova, V. Sobolev, A. Knyazev, O. Vodyankina, Silica-supported silver catalysts modified by cerium/manganese oxides for total oxidation of formaldehyde // Appl. Catal. A: General, 2013, V.467, P. 519–529.
5. G.V. Mamontov, V.V. Dutov, V.I. Sobolev, O.V. Vodyankina, Effect of Transition Metal Oxide Additives on the Activity of an Ag/SiO₂ Catalyst in Carbon Monoxide Oxidation // Kinetics and Catalysis, 2013, Vol. 54, No. 4, pp. 487–491

Научный руководитель


подпись

О.В. Водянкина

Верно

Ученый секретарь


подпись

М.П.



Н.Ю. Бурова

«10» сентября 2014