

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Жужгова Алексея Викторовича

«Исследование физико-химических свойств СВЧ-индуцированных гидроксидов Al^{3+} и оксидных соединений, синтезированных на их основе в мягких условиях» по специальности 02.00.04 – Физическая химия на соискание ученой степени кандидата химических наук

Фамилия, имя, отчество	Сваровская Наталья Валентиновна
Гражданство	гражданка Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	кандидат химических наук 02.00.04 – Физическая химия
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Без ученого звания
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	634055, г. Томск, пр. Академический, 2/4 http://www.ispms.ru , e-mail: root@ispms.tomsk.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория и т.п.)	Лаборатория физикохимии высокодисперсных материалов
Должность	старший научный сотрудник
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Ложкомоев А.С. Влияние деагломерации Al/AlN на формирование модифицирующего пористого покрытия на полимерных волокнах / А.С. Ложкомоев, О.В. Бакина, Н.В. Сваровская // Химия в интересах устойчивого развития. – 2012. – Т. 20, № 3. – С. 345–350.
2.	Глазкова Е.А. Реакция нанопорошков алюминия и алюмонитридной композиции с водой / Е.А. Глазкова, Н.В. Сваровская , О.В. Бакина // Нанотехника. – 2012. – № 2. – С. 32–35.
3.	Бакина О.В. Модифицирование наноструктурного оксигидроксида алюминия частицами коллоидного серебра / О.В. Бакина, Е.А. Глазкова, Н.В. Сваровская // Перспективные материалы. – 2011. – № 6. – С. 47–52.
4.	Сваровская Н.В. Образование наноллистов оксигидроксидов алюминия из электровзрывных нанопорошков / Н.В. Сваровская , О.В. Бакина, Е.А. Глазкова // Журнал физической химии. – 2010. – Т. 84. – № 9. – С. 1718–1721.
5.	Бакина О.В. Влияние дезагрегации прекурсора при синтезе низкоразмерных структур AlOOH на их морфологию / О.В. Бакина, Е.А. Глазкова, Н.В. Сваровская , А.С. Ложкомоев, М.И. Лернер, С.Г. Псахье // Известия вузов. Физика. – 2014. – Т. 57, № 12. – С. 45–50.
6.	Svarovskaya N. Chemical behaviour of Al/Cu nanoparticles in water / N. Svarovskaya , A. Berenda, O. Bakina, E. Glazkova, A. Lozhkomoev, E. Khorobraya, V. Domashenko, M. Lerner, A. Fomenko // Progress in Natural Science: Materials International. – 2015. – V. 25. – P. 1–5. – DOI: 10.1016/j.pnsc.2015.01.001

Официальный оппонент

Сваров

Сваровская Н.В.

Верно

Ученый секретарь
ИФПМ СО РАН, д. ф.-м. н.



Плешанов

Плешанов В.С.

М.П.

«23» октября 2015

Председателю диссертационного совета Д 212.267.06,
созданного на базе федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего
образования «Национальный исследовательский
Томский государственный университет»,
доктору химических наук, профессору
Водянкиной Ольге Владимировне

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Жужгова Алексея Викторовича «Исследование физико-химических свойств СВЧ-индуцированных гидроксидов Al^{3+} и оксидных соединений, синтезированных на их основе в мягких условиях» по специальности 02.00.04 – физическая химия на соискание учёной степени кандидата химических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации А.В. Жужгова и для размещения сведений об официальном оппоненте на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю свое согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.



подпись

Сваровская Н.В.

«23» октября 2015