

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Конаков Владимир Геннадьевич
Ученая степень	доктор химических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	02.00.04 – Физическая химия
Ученое звание	-
Полное наименование организации	Общество с ограниченной ответственностью научно-технический центр «Стекло и керамика»
Адрес, телефон, электронная почта	192029, Санкт-Петербург, ул. Дудко, д. 3. 88123371773 Vgkonakov@yandex.ru
Должность, структурное подразделение	Генеральный директор
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kurapova, O.Y. Tensile Properties, Hardness and Phase Formation of the Nickel Aluminides Based Composites Doped with Reduced Graphene Oxide (Al-Ni-RGO) / O.Y. Kurapova, I.V. Smirnov, E.N. Solovieva, Y.V. Konakov, A.G. Glukharev, V.G. Konakov // Journal of Alloys and Compounds. – 2022. – V.928. https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2022.16691 2. (Scopus) 2. Kurapova, O.Y. Phase Formation, Stability and Heat Capacity of Ternary TiO₂-CeO₂-ZrO₂ Solid Solutions / O.Y. Kurapova, A.G. Glukharev, A.S. Borisova, S.N. Golubev, V.G. Konakov // Materials Chemistry and Physics. – 2020. – V.242. https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2019.122547. (Scopus) 3. Glukharev, A. YSZ-RGO Composite Ceramics by Spark Plasma Sintering: The Relation between Thermal Evolution of Conductivity, Microstructure and Phase Stability / A. Glukharev, O. Glumov, M. Temnikova, A.S. Shamshirgar, O. Kurapova, I. Hussainova, V. Konakov // Electrochimica Acta. – 2021. – V.367. https://doi.org/10.1016/j.electacta.2020.1375 33. (Scopus)

	<p>4. Kurapova, O.Y. Relationship Between the Synthesis and Structure of Ceramic Precursors of the TiO₂-CeO₂-ZrO₂ System / O.Y. Kurapova, S.N. Golubev, A.G. Glukharev, V.G. Konakov // Refractories and Industrial Ceramics. – 2020. – V.61, №1. – С. 112–117. https://doi.org/10.1007/s11148-020-00440-0.</p> <p>5. Glukharev, A. Phase Formation and the Electrical Properties of YSZ/RGO Composite Ceramics Sintered Using Silicon Carbide Powder Bed / A. Glukharev, O. Glumov, I. Smirnov, E. Boltynjuk, O. Kurapova, V. Konakov // Applied Sciences. – 2021. – V.12, №1. – С. 1-16. https://doi.org/10.3390/app12010190. (Scopus)</p>
--	--

Учёный секретарь
диссертационного совета

подпись

Герасимов А.М.