

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Юрков Андрей Львович
2	Дата рождения (полная)	12 мая 1957 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.т.н. 05.17.11: «Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов»
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119234, Москва, ул. Ленинские горы, д. 1, стр.11. www.inumit.ru info@inumit.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Институт новых углеродных материалов и технологий»
	Ведомственная принадлежность организации	-
	Тип организации	Акционерное общество
	Наименование подразделения	-
	Должность	Ведущий научный сотрудник
7	<p align="center">Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <p>(для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее 8 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS):</p>	
	<p>1. Yurkov A. et al. On possible reactions between boron carbide and silicon at elevated temperatures //Materials Letters. – 2018. – Т. 216. – С. 185-188.</p> <p>2. Yurkov A., Malakho A., Avdeev V. Corrosion behavior of silicon nitride bonded silicon carbide refractory material by molten copper and copper slag //Ceramics International. – 2017. – Т. 43. – №. 5. – С. 4241-4245.</p> <p>3. Yurkov A. L., Malakho A. P., Avdeev V. V. Carbon Lining Cathode Materials for the Production of Aluminum by Electrolysis. Improvement of the Properties //Refractories and Industrial Ceramics. – 2020. – Т. 61. – №. 1. – С. 5-10.</p> <p>4. Yurkov A. L., Malakho A. P., Avdeev V. V. Corrosion and Oxidation of Silicon Carbide Based on a Nitride Binder in an Aluminum Electrolyzer Side Lining //Refractories and Industrial Ceramics. – 2019. – Т. 60. – №. 1. – С. 61-66.</p> <p>5. Trofimovich M. A. et al. High-Temperature Transformations in Fibrous-Polymer Composites During Ablation Testing //Refractories and Industrial Ceramics. – 2018. – Т. 59. – №. 4. – С. 410-415.</p> <p>6. Yurkov A. et al. Investigation of corrosion of N-SiC material by the melt of copper and the copper slag //Proceedings of the 14th Biennial Worldwide Congress UNITECR (United Technical Conference on Refractories). – 2015. – С. 15-18.</p> <p>7. Pylaev A. E. et al. Velocity and attenuation of acoustic waves in polymers and polymer composites //Polymer Science, Series D. – 2018. – Т. 11. – №. 3. – С. 272-276.</p>	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	