

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Чижевская Светлана Владимировна
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор химических наук (05.17.02 Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов)
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	125047 Москва, Миусская пл. д.9 www.muctr.ru; pochta@muctr.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" (ФГБОУ ВО)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра технологии редких элементов и наноматериалов на их основе
	Должность	Профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Ermakova L.V., Kuznetsova D.E., Smyslova V.G., Sokolov P.S., Dosovitskii G.A., Chizhevskaya S.V. Effect of Dispersing Additives on the Properties of Photo-Cured Suspensions Based on Stabilized Zirconium Dioxide // <i>Refractories and Ceramics</i>. 2023. V. 63. P. 559–564. DOI:10.1007/s11148-023-00768-3</p> <p>2. Шулин С.С., Галиева Ж.Н., Чижевская С.В., Семенов А.А. Поведение редкоземельных элементов среднетяжелой группы в составе экстракта CYANEX®572–ТБФ при его промывке азотной кислотой // <i>Неорганические материалы</i>. 2019. Т. 55. № 2. С. 224-228. DOI: 10.1134/S0002337X1902012X</p> <p>3. Ermakova L.V., Kuznetsova D.E., Poplevin D.S., Smyslova V.G., Karpyuk P.V., Sokolov P.S., Dosovitskii G.A., Chizhevskaya S.V. Effect of Acrylate Monomer on the Characteristics of Photopolymerizable Suspensions for Obtaining Ceramic from Stabilized ZrO<sub>2</sub> // <i>Glass and ceramics</i>. 2023. V 79. P 395-400 DOI:10.1007/s10717-023-00520-w</p> <p>4. Жуков А.В., Чижевская С.В., Пьяе Пьо, Панов В.А. Гетерофазный синтез гидроксида циркония из оксихлорида циркония // <i>Неорганические материалы</i>. 2019. Т. 55. № 10. С. 1051-1058. DOI: 10.1134/S0002337X19080190</p> <p>5. Zhukov A.V., Chizhevskaya S.V., Merkushkin A.O., Htun Ye Ko Ko. Kinetic analysis of the second stage of the solid-phase synthesis of Li<sub>4</sub>Ti<sub>5</sub>O<sub>12</sub> from a mechanically activated mixture of rutile and lithium carbonate // <i>Solid State Ionics</i>. 2020. V. 357. P. 115440 DOI: 10.1016/j.ssi.2020.115440</p> <p>6. Жуков А.В., Чижевская С.В., Пьяе Пьо. Гетерофазный синтез гидроксидов циркония как альтернатива осадительным методам // <i>Химическая промышленность сегодня</i>. 2020. № 3. С. 42-47. ISSN: 2713-2854</p> <p>7. Жуков А.В., Чижевская С.В., Стюф Э.А., Йе Ко Ко Хтун. Синтез наноструктурированного порошка Li<sub>4</sub>Ti<sub>5</sub>O<sub>12</sub> глицин-нитратным и модифицированным глицин-нитратным методами // <i>Неорганические материалы</i>. 2020. Т. 56. № 8. С. 865-872. DOI: 10.31857/S0002337X20080175</p>	

	<p>8. Жуков А.В., Чижевская С.В., Ёе Ко Ко Хтун, Кузьмина А.А. Интенсификация твердофазного синтеза пентатитаната лития // Химическая промышленность сегодня. 2021. № 4. С. 52-57.</p> <p>9. Zhukov A.V., Chizhevskaya S.V., Panov V.A. Nanostructured YAG and Er:YAG Powders Synthesized via Glycine–Nitrate Technique for Optically Transparent Ceramics // Combustion Science and Technology. 2021. V. 193. № 1. P. 126-141 DOI:10.1080/00102202.2019.1654463</p>
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
8	Адрес электронной почты