

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Кузнецов Виталий Владимирович
2	Дата рождения (полная)	15.11.1972
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор химических наук по специальности 05.17.03 - Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по кафедре
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	125047, г. Москва, Миусская площадь, д. 9, rochta@mustr.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Образовательная организация высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра общей и неорганической химии (Факультет естественных наук)
	Должность	Профессор
7	<p align="center">Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <p>(для членов, представляющих технические науки: > 9 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД; для членов, представляющих физико-математические науки: > 11 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД; для членов, представляющих экономические науки: > 8 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sinitsyn, P. A., Atoian, E. M., Ivchenko, S. S., Pazhetnov, E. M., Volkov, Kuznetsov, B. V. M. A., Nikitina, V. A., Levchenko, S. V. Stable electrochemical urea oxidation on Ruddlesden–Popper oxide catalysts //Journal of Solid State Electrochemistry. – 2024. – С. 1-9. 2. Zagidullin, K. A., Belova, E. V., Volkov, M. A., German, K. E., Kuznetsov, B. V., Ryagin, S. N., & Tsivadze, A. Y. A Mechanism of Desorption of Pertechetate Ions from Macroporous Vinyl Pyridinium Anion-Exchange Resin Using Tributyl Phosphate //Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. – 2023. – Т. 59. – №. 5. – С. 876-892. 3. Kuznetsov, V. V., Tyagnerev, E. A., Kapustin, A. V., Zhukov, V. Y., & Filatova, E. A. Electrodeposition of Silver (I) Selenide from Aqueous Solutions of Thiocyanates //Russian Journal of Electrochemistry. – 2023. – Т. 59. – №. 9. – С. 683-689. 4. Podlovchenko B. I., Kuznetsov V. V., Zhulikov V. V. Peculiarities of electrocatalytic and corrosion behavior of palladium and palladium-molybdenum electrolytic deposits //Journal of Electroanalytical Chemistry. – 2023. – Т. 931. – С. 117178. 5. Kurdin K. A., Kuznetsov, V. V., Sinitsyn, V. V., Galitskaya, E. A., Filatova, E. A., Belina, C. A., Stevenson, K. J. Synthesis and characterization of Pt-HxMoO₃ catalysts for CO-tolerant PEMFCs //Catalysis Today. – 2022. – Т. 388. – С. 147-157. 6. Тележкина А. В., Жуликов, В. В., Душик, В. В., Графов, О. Ю., Ковалевский, Е. В., Фролов, К. В., Кузнецов, В. В. Электроосаждение и свойства покрытия сплавом Cr-P, полученного из водно-диметилформамидного электролита //Гальванотехника и обработка поверхности. – 2021. – Т. 29. – №. 4. – С. 29-37. 	

7. Kuznetsov, V. V., Chotkowski, M., Poineau, F., Volkov, M. A., German, K., Filatova, E. A. Technetium electrochemistry at the turn of the century //Journal of Electroanalytical Chemistry. – 2021. – Т. 893. – С. 115284.
8. Кузнецов, В. В., Гамбург, Ю. Д., Крутских, В. М., Жуликов, В. В., Филатова, Е. А., Тригуб, А. Л., Белякова, О. А. Катализаторы реакции электрохимического выделения водорода на основе электролитических и химико-каталитических сплавов рения и никеля //Электрохимия. – 2020. – Т. 56. – №. 10. – С. 909-920.
9. Kuznetsov V. V., Telezhkina A. V., Podlovchenko B. I. Electrolytic PdMo deposits with high corrosion resistance in relation to palladium //Mendeleev Communications. – 2020. – Т. 30. – №. 6. – С. 772-774.
10. Петров М. М., Конев, Д. В., Антипов, А. Е., Карташова, Н. В., Кузнецов, В. В., & Воротынец, М. А. Теоретический анализ изменения состава системы при окислительном электролизе раствора бромиды: зависимость от pH //Электрохимия. – 2020. – Т. 56. – №. 11. – С. 978-993.
11. Kuznetsov, V. V., Volkov, M. A., German, K. E., Filatova, E. A., Belyakova, O. A., & Trigub, A. L. Electroreduction of pertechnetate ions in concentrated acetate solutions //Journal of Electroanalytical Chemistry. – 2020. – Т. 869. – С. 114090.
12. Kuznetsov, V. V., Kapustin, E. S., Pirogov, A. V., Kurdin, K. A., Filatova, E. A., & Kolesnikov, V. A. An effective electrochemical destruction of non-ionic surfactants on bismuth-modified lead dioxide anodes for wastewater pretreatment //Journal of Solid State Electrochemistry. – 2020. – Т. 24. – С. 173-183. – Т. 56. – №. 10. – С. 909-920.

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты