

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

По диссертационной работе Полозова Максима Александровича «Структура и термические свойства иодзамещенных терефталевой и аминокислот» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия

Фамилия Имя Отчество	Семушин Василий Владимирович
Гражданство	РФ
Ученая степень официального оппонента, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Кандидат химических наук по специальности 1.4.4. (02.00.04) – Физическая химия
Ученое звание	–
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева
Наименование структурного подразделения	Лаборатория физико-химических методов анализа
Должность	Руководитель
Почтовый адрес	184209, Мурманская обл., г. Апатиты, ул. Академгородок, д. 26а.
Официальный сайт	http://chemi-ksc.ru
Контактный телефон	(81555) 79-549, 75-295

e-mail	chemi-office@ksc.ru
Дополнительные сведения	—
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<p>1. Манакова, Н.К. Физико-химическое обоснование получения пористых стекломатериалов из кремнеземсодержащего сырья / Н.К. Манакова, О.В. Суворова, В.В. Семушин // Физика и химия стекла. – 2023. – Т. 49. №2. – С. 181 – 190.</p> <p>2. Калинин, А.М. Синтез нанокристаллического $Yb_4Zr_3O_{12}$ твердофазным способом с применением механоактивации / А.М. Калинин, О.А. Кузьменков, Е.В. Калинкина, В.В. Семушин // Журнал общей химии. – 2022. – Т.92. №6. – С. 981 – 987.</p> <p>3. Gosteva, A.N. Catalytic activity of thermolyzed $[Co(NH_3)_6][Fe(CN)_6]$ in Co hydrogenation reaction / A.N. Gosteva, M.V. Kulikova, Y.P. Semushina, M.V. Chudakova, N.S. Tsvetov, V.V. Semushin // Molecules. – 2021. – Т. 26. №13. – Article № 3782.</p> <p>4. Кременецкая, И.П. Раздельное осаждение металлов из высококонцентрированных растворов гранулированным магниезильно-силикатным реагентом / И.П. Кременецкая, Т.К. Иванова, Б.И. Гуревич, А.И. Новиков, В.В. Семушин // Вестник МГТУ. Труды Мурманского государственного технического университета. – 2021. – Т.24. №1. – С. 118 – 130.</p> <p>5. Маркович, С.И. Электрохимический синтез интерметаллических соединений кобальта с неодимом в хлоридном расплаве / С.И. Маркович, А.В. Попова, В.В. Семушин, С.А. Кузнецов // Труды Кольского научного центра РАН. Химия и материаловедение. – 2021. – Т.11. №2(5). – С. 169 – 173.</p>	

Руководитель лаборатории физико-химических методов анализа Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананидзе кандидат химических наук, тел.: (81555) 79286, e-mail: v.semushin@ksc.ru



Семушин Василий Владимирович

Подпись Семушина В.В.
ПО МЕСТУ РАБОТЫ УДОСТОВЕРЯЮ

НАЧАЛЬНИК ОБЩЕГО ОТДЕЛА
ФИЦ КНЦ РАН

Л. В. КОСТРУБ
20 ГОДА