

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Родин Алексей Олегович
2	Дата рождения (полная)	18.08.1972
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук 1.3.8
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по кафедре
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Россия, г. Москва, Ленинский пр-т д.4, НИТУ «МИСиС», https://misis.ru/
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра физической химии
	Должность	Доцент
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Разумовский И.М., Береснев А.Г., Логачева А.И., Разумовский М.И., Бокштейн Б.С., Родин А.О. Сплавы на основе многих тугоплавких металлов - новое поколение жаропрочных композиционных материалов // Конструкции из композиционных материалов. 2019. № 1 (153). С. 45–50.</p> <p>2. Ketov S.V., Ivanov Y.P., Şopu D., Schöberl T., Eckert J., Louzguine-Luzgin D.V., Suryanarayana C., Rodin A.O., Greer A.L. High-resolution transmission electron microscopy investigation of diffusion in metallic glass multilayer films // Materials Today Advances. 2019. T. 1. C. 100004.</p> <p>3. Razumovskii I.M., Logachev I.A., Razumovsky M.I., Razumovskiy V.I., Rodin A.O. Segregation of refractory metals at grain boundaries in high-temperature alloys // Russian Metallurgy (Metally). 2020. T. 2020. № 11. C. 1292–1299.</p> <p>4. Kulagin V.V., Itskovich A.A., Rodin A.O., Bokshtein B.S. Effect of grain-boundary segregation on the diffusion of atoms in grain boundaries in copper-based systems // Russian Metallurgy (Metally). 2020. T. 2020. № 10. C. 1055–1059.</p> <p>5. Straumal A.B., Tsoi K.V., Mazilkin I.A., Rodin A.O., Eggeler G. Comparison of spectra of grain boundaries spontaneously formed in Cu-Ag and Cu-In systems // JETP Letters. 2020. T. 111. № 8. C. 447–451.</p> <p>6. Nikulkina V.P., Rodin A.O., Bokshtein B.S. Diffusion of tin in a solid solution of the copper-tin system // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2020. T. 61. № 3. C. 291–296.</p> <p>7. Bokstein B.S., Rodin A.O., Smirnov A.N. Thermodynamics of grain boundary adsorption in binary systems with limited solubility // International Journal of Materials Research. 2022. T. 96. № 10. C. 1094–1098.</p>	

	8. Ахмедзянов М.В., Овсепян С.В., Родин А.О., Ломберг Б.С., Расторгуева О.И. Кинетика высокотемпературного азотирования и свойства сплава системы Ni - Co - Cr - W - Ti // Металловедение и термическая обработка металлов. 2022. № 4 (802). С. 45–49.
	9. Akhmedzyanov M.V., Ovsepyan S.V., Rodin A.O., Lomberg B.S., Rastorgueva O.I. Kinetics of austenitic nitriding and properties of Ni – Co – Cr – W – Ti alloy // Metal Science and Heat Treatment. 2022. Т. 64. № 3-4. С. 231-235.
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты