

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Головин Игорь Станиславович
2	Дата рождения (полная)	18.03.1960
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук, по специальности (Физика конденсированного состояния)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Россия, 119991, Москва, Ленинский пр-т, 4, НИТУ «МИСиС» http://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	ВУЗ
	Наименование подразделения	Каф. Металловедения цветных металлов
	Должность	Профессор
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (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>	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. A.M. Balagurov, N.Yu. Samoylova, S.V. Sumnikov, I.S. Golovin. Structural and magnetic phase transitions in Fe₃Ge: neutron diffraction study. Physical Review Materials 7 (2023) 063603 2. D.G. Chubov, J. Cifre, H.W. Chang, S.U. Jen, V.V. Palacheva, A.M. Balagurov, I.S. Golovin. Complex mechanism of anelastic relaxation in ternary Fe-20(Al+Ga) alloys. Scripta Materialia 235 (2023) 115622 3. V.V. Palacheva, M.Yu. Zadorozhnyy, A.V. Mikhaylovskaya, P.A. Petrov, I.S. Golovin. Internal friction in AA5051 alloy subjected to compression with torsion. Materials Letters 344 (2023) 134428 4. I.S. Golovin. Anelastic effects in Fe-Ga and Fe-Ga-based alloys: a review. Materials 2023, 16(6), 2365 5. A.V. Shuitcev, M.G. Khomutov, R.N. Vasin, L. Li, I.S. Golovin, Y.F. Zheng, Y.X. Tong. The role of H-phase in thermal hysteresis and shape memory properties in Ni₅₀Ti₃₀Hf₂₀ alloy. Scripta Materialia 230 (2023) 115391 6. C.C. Li, Z.H. Xia, X.G. Qiao, I.S. Golovin, M.Y. Zheng. Superior ductility Mg-Mn extrusion alloys at room temperature obtained by controlling Mn content. Materials Science & Engineering A869 (2023) 144508 7. M. Mouas, N. Fazel, F. Gasser, I.S. Golovin, J.-G. Gasser. Kinetics of the L12 ↔ D019 transition for Fe₃Ga-type alloy determined by in situ electrical resistivity. Materials Letters 334 (2023) 133731 8. T.N. Vershinina, N.Yu. Samoylova, S.V. Sumnikov, A.M. Balagurov, V.V. Palacheva, I.S. Golovin. Comparative study of structures and phase transitions in Fe-(31-35)Ga alloys by in situ neutron diffraction. Journal of Alloys and Compounds, 934 (2023) 167967 9. A.M. Balagurov, S.V. Sumnikov, J. Cifre, V.V. Palacheva, D.G. Chubov, I.S. Golovin. In situ study of order-disorder transitions and anelasticity in Fe-26Al alloy. Journal of Alloys and Compounds, 932 (2023) 167663 10. A. Shuitcev, M. Sun, Q.F. Fang, I.S. Golovin, L. Li, Y.F. Zheng, Y.X. Tong. Stress-assisted atomic diffusion in NiTiHf shape memory alloys. Intermetallics 164 (2024) 108091 	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	