

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБУН ИМЕТ РАН
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России)
4.	Место нахождения	г. Москва, Ленинский проспект, д. 49
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	119334, г. Москва, Ленинский проспект, д. 49
6.	Телефон с указанием кода города	+7 (499) 135-20-60 (г. Москва)
7.	Адрес электронной почты	imet@imet.ac.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.imet.ac.ru
9.	Руководитель организации	Директор ИМЕТ РАН, член-корреспондент РАН, доктор технических наук Комлев Владимир Сергеевич
10.	Уполномоченный	Балмаев Борис Григорьевич
11.	Должность	ведущий научный сотрудник
12.	Ученая степень	кандидат экономических наук
13.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
<div>1. Molokanov V.V., Chueva T.R., Bazlov A.I. et al. Fabrication and Physicomechanical Properties of Amorphous Microwires and Microspirals // Russian Metallurgy (Metally). — 2022. № 4. — P.363-366.</div> <div>2. Ivanov A.A., Chueva T.R., Molokanov V.V. Mechanical, Electromagnetic, and Tribological Properties of Microspirals Made from Amorphous and Crystalline Metallic Materials // Russian Metallurgy (Metally). — 2021. — № 4. — P.363–366.</div> <div>3. Chueva T.R., Molokanov V.V., Savvin A.S. et al. Amorphous Ferromagnetic Wires for Structural Health Monitoring // Inorganic Materials: Applied Research. — 2023. — Vol. 14, № 6. - P.1450–1456.</div> <div>4. Bazlov A.I., Molokanov V.V., Chueva T.R. Structure and Magnetic Properties of Co-Based Amorphous Microwires for Sensor Applications // Journal of Alloys and Compounds. — 2022. – Vol. 900. – Art. 163450.</div> <div>5. Prokofiev P.A., Molokanov V.V. Development of Magnetic Sensor Materials Based on Cobalt-Rich Amorphous Alloys // Perspektivnye Materialy. — 2024. — № 2. — P.15–24.</div> <div>6. Ivanov V.S., Molokanov V.V., Chueva T.R. Influence of Heat Treatment on the Piezoresistive Effect in Co-based Microwires // Physics and Chemistry of Materials Treatment. — 2021. — № 5. - P.44-51.</div> <div>7. Molokanov V.V. et al. Advanced Magnetic Microwires for Technological Applications: From Fabrication to Sensors // Materials Today: Proceedings. — 2023. — Vol. 80. — P.210–215.</div> <div>8. Chueva T.R., Bazlov A.I., Molokanov V.V. Relaxation Processes and Magnetic Softness of Co-Based Amorphous Alloys for High-Sensitivity Sensors // Inorganic Materials: Applied Research. — 2020. — Vol. 11, № 4. – P.842–848.</div> <div>9. Savvin A.S., Molokanov V.V., Chueva T.R. Functional Properties of Composite Materials Reinforced with Amorphous Co-based Microwires // Metally. — 2023. — № 1. - P.55–62.</div>		

Уполномоченное лицо ведущей
организации ФГБУН ИМЕТ РАН
вед.н.с, к.э.н.

подпись

Балмаев Б.Г.