

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»; Уфимский университет; Уфимский университет науки и технологий; УУНиТ
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	450076, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Заки Валиди, д. 32
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	450076, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Заки Валиди, д. 32
6.	Телефон с указанием кода города	Тел. +7 (347) 272-63-70
7.	Адрес электронной почты	rector@uust.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://uust.ru/
9.	Руководитель организации	Захаров Вадим Петрович
10.	Уполномоченный	
11.	Должность	Ректор
12.	Ученая степень	доктор химических наук
13.	Ученое звание	профессор
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Murashkin M.Yu., Zainullina L.I., Medvedev A.E., Motkov M.M., Enikeev N.A. Microstructural features and properties of the als12cumgni alloy produced via electromagnetic casting and subjected to additional heat treatment. Materials Letters. 2026 T. 405 C. 139836 2. Medvedev A.E., Shaikhulova A.F., Zhukova O.O., Enikeev N.A., Motkov M.M., Murashkin M.Yu. The influence of production technology and subsequent deformation treatment microstructure and properties of the Al–0.5Fe alloy. Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2026 T. 67 № 1 C. 1-12. 3. Mavlyutov A.M., Kirilenko D.A., Levin A.A., Murashkin M.Yu., Sadykov D.I., Orlova T.S. Superior strength-ductility synergy in ultrafine-grained Al–5Mg alloy. Journal of Materials Research and Technology. 2025 T. 34 C. 2329-

2343.

4. Murashkin M.Yu., Sadykov D.I., Mavlyutov A.M., Kazykhanov V.U., Enikeev N.A. effect of mg content on mechanical properties and electrical conductivity of ultrafine-grained Al–Mg–Zr wires produced by ECAP-conform and drawing. *Journal of Materials Science*. 2024 T. 59 № 14 C. 5923-5943

5. Medvedev A.E., Zhukova O.O., Kazykhanov V.U., Shaikhulova A.F., Motkov M.M., Timofeev V.N., Enikeev N.A., Murashkin M.Yu. Influence of cu alloying on the microstructure and properties of the Al–Fe electromagnetic casting and subjected to equal- channel angular pressing. *Physics of Metals and Metallography*. 2024 T. 125 № 13 C. 1629-1637.

6. E.V. Bobruk, V.V. Astanin, I.A. Ramazanov, N.G. Zaripov, V.U. Kazykhanov, N.A. Enikeev Al-Mg-Mn-Zn-Zr alloy with refined grain structure to develop Al-B fiber-reinforced metal matrix composites compacted in superplastic conditions, *Materials Today Communications*. – 2023. – V. 37. – # 107527 SJR (2023) Q2

7. Z. Song, R. Niu, X. Cui, E.V. Bobruk, M.Yu. Murashkin, N.A. Enikeev, Ji. Gu, M. Song, V. Bhatia, S.P. Ringer, R.Z. Valiev, X. Liao Mechanism of room-temperature superplasticity in ultrafine-grained Al–Zn alloys , *Acta Materialia*. – 2023. – T. 246. – #118671. SJR (2023) Q1

8. E.V. Bobruk, M.Yu. Murashkin, I.A. Ramazanov, V.U. Kazykhanov, R.Z. Valiev Low-temperature superplasticity and high strength in the Al 2024 alloy with ultrafine grains, *Materials*. – 2023. – T. 16, № 2. – C. 727. WoS (2023) Q1

9. A.Q. Ahmed, D. Ugi, J. Lendvai, E.V. Bobruk, R.Z. Valiev, N.Q. Chinh Effect of Zn content on microstructure evolution in Al–Zn alloys processed by high-pressure torsion , *Journal of Materials Research*. – 2023. – V. 38(14). – C. 3602–3612. SJR (2023) Q1

10. N.Q. Chinh, D. Olasz, A.Q. Ahmed, E.V. Bobruk, R.Z. Valiev Review on Grain Size- and Grain Boundary Phenomenon in Unusual Mechanical Behavior of Ultrafine-Grained Al Alloys, *Materials Transactions*. – 2023. – V. 64(8). – C. 1844–1855. SJR (2023) Q3

11. K. Edalati, A.Q. Ahmed, S. Akrami, K. Ameyama, V. Aptukov, R.N. Asfandiyarov, M. Ashida, V. Astanin, A. Bachmaier, E.V. Bobruk et al. Severe plastic deformation for producing superfunctional ultrafine-grained and

	heterostructured materials: an interdisciplinary review / Journal of Alloys and Compounds. – 2024. – V. 1002. – C. 174667. SJR (2024) Q1 12. E.V. Bobruk, N.G. Zaripov, I.A. Ramazanov, N.Q. Chinh, R.Z. Valiev Low-temperature superplasticity of ultrafine-grained aluminum alloys: recent discoveries and innovative potential, Materials. – 2024. – T. 17, № 13. – C. 3311. WoS (2024) Q1 13. A.Q. Ahmed, D. Olasz, E.V. Bobruk, R.Z. Valiev, N.Q. Chinh Microstructure Evolution during High-Pressure Torsion in a 7xxx AlZnMgZr Alloy, Materials. – 2024. – V. 17(3). – # 585. (2024) 14. V.V. Astanin, I.A. Ramazanov, N.Enikeev, E.V. Bobruk Low temperature superplasticity of ultrafine-grained VT6 alloy, Transactions of the indian institute of metals. – 2025. V. 78, 2. – P. 37-47. SJR (2024) 15. I.A. Ramazanov, M.E. Klimov, A.I. Gomzin, V.V. Astanin, E.V. Bobruk Modeling and obtaining of metal-matrix composite with ultrafine-grained Ti matrix, Materials letters. – 2025. – V.385(6). – # 138145. SJR (2024)
--	---

Проректор по научной работе
Уфимского университета
науки и технологий,
д.ф-м.н, профессор

Шарафуллин И.Ф.

