

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 науки и технологий, Уфимский университет, УУНиТ
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	450076, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, дом 32
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	450076, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, дом 32
6.	Телефон с указанием кода города	+ 7 (347) 229-96-16, +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	Шарафуллин Ильдус Фанисович
11.	Должность	Проректор по научной работе
12.	Ученая степень	Доктор физико-математических наук
13.	Ученое звание	Доцент
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Моделирование и экспериментальное исследование комбинированной интенсивной пластической деформации обработки магниевых сплавов для получения прутковых заготовок с ультрамелкозернистой структурой / А.В. Боткин, Е.П. Волкова, О.Б. Кулясова, Р. З. Валиев // Российский журнал биомеханики. – 2026. – Т. 30, № 1. – С. 101-113. – DOI 10.15593/RZhBiomeh/2026.1.08. 2. Tailoring microstructure and mechanical behavior of Mg-1Zn-0.2Ca alloy through hot extrusion with a cosine-profile die / A. Najafi, M. Reihanian, E. Bagherpour, C.L. Mendis, Y. Mazaheri, A.V. Botkin, R.Z. Valiev, R. Ebrahimi // Materials Today Communications. – 2025. – Vol. 49. – P. 113832. – DOI 10.1016/j.mtcomm.2025.113832. 3. Development of Equal Channel Angular Pressing in Parallel Channels Toward Enhanced Efficiency / R. Ebrahimi, M. Reihanian, A. Botkin, R.Z. Valiev // Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Mechanical Engineering. – 2025. – Vol. 49, No. 4. – P. 1599-1618. – DOI 10.1007/s40997-025-00863-5. 4. Low-Temperature Superplasticity of Ultrafine-Grained VT6 Alloy / V.V. Astanin, I.A. Ramazanov, N.A. Enikeev, E.V. Bobruk // Transactions of the Indian Institute of Metals.

	– 2025. – Vol. 78, No. 2. – P. 37. – DOI 10.1007/s12666-024-03491-w. 5. Влияние предварительной деформации на формирование ультрамелкозернистой структуры при РКУП-обработке магниевых сплавов / А.В. Боткин, Р.З. Валиев, Е.П. Волкова, Г.Д. Худододова, R. Ebrahimi // Физическая мезомеханика. – 2024. – Т. 27, № 4. – С. 63-72. – DOI 10.55652/1683-805X_2024_27_4_63-72. 6. Компьютерное прогнозирование разрушения цилиндрической заготовки из магниевого сплава в процессе равноканального углового прессования / Е.П. Волкова, Г.Д. Худододова, А.В. Боткин, Р.З. Валиев // Frontier Materials & Technologies. – 2024. – № 4. – С. 19-28. – DOI 10.18323/2782-4039-2024-4-70-2. 7. Математическое моделирование процессов формообразования сложнопрофильной заготовки из ультрамелкозернистого титанового сплава и последующего осаждения защитного покрытия из высокоэнтропийного сплава на ее поверхность / Р.Р. Валиев, А.В. Олейник, Р.Н. Асфандияров [и др.] // Физическая мезомеханика. – 2024. – Т. 27, № 4. – С. 117-128. – DOI 10.55652/1683-805X_2024_27_4_117-128. 8. Rational Methods of Plastic Deformation Providing Formation of Ultrafine-Grained Structure in Large-Sized Products / F.Z. Utyashev, A.V. Botkin, E.P. Volkova, R.Z. Valiev // Reviews on Advanced Materials and Technologies. – 2024. – Vol. 6, No. 1. – P. 12-23. – DOI 10.17586/2687-0568-2024-6-1-12-23. 9. Электропластический эффект в процессе электромагнитной формовки / В.В. Астанин, Д.Р. Хайруллина, Т.Е. Павлова [и др.] // Materials. Technologies. Design. – 2024. – Т. 6, № 3(18). – С. 5-17. – DOI 10.54708/26587572_2024_63185. 10. Исследование влияния безабразивной ультразвуковой финишной обработки на остаточные напряжения в титановой заготовке методом конечно-элементного компьютерного моделирования / Р.Н. Асфандияров, Д.А. Аксенов, А.А. Чуракова, М.А. Шишкунова // Materials. Technologies. Design. – 2024. – Т. 6, № 2(17). – С. 7-15. – DOI 10.54708/26587572_2024_62177. 11. Соловьев, П.В. КЭ моделирование микрогеометрических параметров композитов для оценки их упруго-прочностных свойств / П.В. Соловьев, А.В. Ахмедьянов, А.Н. Ермоленко // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2023. – Т. 27, № 4(102). – С. 86-98. 12. Superplastic Behavior and Microstructural Features of the VT6 Titanium Alloy with an Ultrafine-Grained Structure during Upsetting / G.S. Dyakonov, A.G. Stotskiy, Iu.M. Modina, I.P. Semenova // Materials. – 2023. – Vol. 16, No. 4. – P. 1439. – DOI 10.3390/ma16041439.
--	--

		13. Конечно-элементный анализ напряженно-деформированного состояния очага деформации заготовки из УМЗ Ti Grade 4, подвергнутой безабразивной ультразвуковой финишной обработке / Р.Н. Асфандияров, Г.И. Рааб, Д.В. Гундеров, Д.А. Аксенов, А.Г. Рааб // Известия высших учебных заведений. Цветная металлургия. – 2022. – Т. 28, № 5. – С. 36-45. – DOI 10.17073/0021-3438-2022-5-36-45.
--	--	---

Проректор по научной работе



Шарафуллин И.Ф.