

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»
2.	Сокращенное наименование организации	Уфимский университет науки и технологий, 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, д.х.н., профессор, ректор
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 10 публикаций)	<p>1. Frequency Response Evaluation as Diagnostic and Optimization Tool for Pulsed Unipolar Plasma Electrolytic Oxidation Process and Resultant Coatings on Zirconium / E. Parfenov, R. Farrakhov, V. Aubakirova [et al.] // Materials. – 2023. – Vol. 16. – P. 7681. – DOI 10.3390/ma16247681.</p> <p>2. Aubakirova V., Farrakhov R., Sharipov A., Polyakova V., Parfenova L., Parfenov E. Investigation of Biocompatible PEO Coating Growth on cp-Ti with In Situ Spectroscopic Methods // Materials. – 2021. – Т. 15. – С. 9. – DOI 10.3390/ma15010009.</p> <p>3. Влияние режимов термоциклического азотирования на микроструктуру и химический состав поверхностных слоев титанового сплава / К. Н. Рамазанов, Э. Л. Варданян, А. Ю. Назаров [и др.] // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2023. – Т. 19, № 4(220). – С. 186-192. – DOI 10.36652/1813-1336-2023-19-4-186-192.</p> <p>4. Триботехнические свойства интерметаллидных покрытий системы Ti-Al, полученных при ионно-плазменной обработке алюминиевого покрытия на титановом сплаве</p>

	<p>ВТ6 / А. А. Николаев, К. Н. Рамазанов, А. Ю. Назаров [и др.] // Титан. – 2023. – № 2(78). – С. 4-17.</p> <p>5. Влияние параметров деформационно-термической обработки на механические свойства титанового сплава ВТ20 / Л. И. Зайнуллина, Д. О. Стукалин, Ю. Дун, И. В. Александров // Materials. Technologies. Design. – 2024. – Т. 6, № 2(17). – С. 74-80. – DOI 10.54708/26587572_2024_621774.</p> <p>6. Low-temperature plasma nitriding of titanium alloy Ti-6Al-4V / R. D. Agzamov, K. N. Ramazanov, A. A. Nikolaev, A. F. Tagirov // Materials. Technologies. Design. – 2019. – Vol. 1, No. 1. – P. 11-16. https://elibrary.ru/download/elibrary_40550690_20421578.pdf.</p> <p>7. Microstructural features and surface hardening of ultrafine-grained ti-6al-4v alloy through plasma electrolytic polishing and nitrogen ion implantation / M. K. Smyslova, R. R. Valiev, A. M. Smyslov, I. M. Modina, V.D. Sitdikov, I.P. Semenova // Metals. – 2021. – Vol. 11, No. 5. – DOI 10.3390/met11050696.</p> <p>8. High energy surface implantation by ion nitrogen of ultra- fine grained Ti-6Al-4V alloy for engineering application / I. Semenova, M. Smyslova, K. Selivanov [et al.] // Materials Science Forum. – 2021. – Vol. 1016. – P. 1305-1311. – DOI 10.4028/www.scientific.net/MSF.1016.1305.</p> <p>9. Enhanced Erosion Resistance of an Ultrafine-Grained Ti Alloy with a PVD Coating / R. R. Valiev, K. S. Selivanov, M. K. Smyslova, Y.M. Dyblenko, Y.N. Savina, R.Z. Valiev, I.P. Semenova // Metals. – 2022. – Vol. 12, No. 5. – DOI 10.3390/met12050818.</p> <p>10. Dependence of α-phase particle morphology in aged metastable β Ti-15Mo alloy on the shear deformation degree / V. V. Polyakova, S. A. Gatina, A. G. Stotskiy, A.V. Polyakov, I.P. Semenova // Letters on Materials. – 2024. – Vol. 14, No. 1(53). – P. 39-44. – DOI 10.48612/letters/2024-1-39-44.</p> <p>11. Microstructure and Mechanical Properties of β-Titanium Ti-15Mo Alloy Produced by Combined Processing including ECAP-Conform and Drawing / S. A. Gatina, V. V. Polyakova, A. V. Polyakov, I. P. Semenova // Materials. – 2022. – Vol. 15, No. 23. – P. 8666. – DOI 10.3390/ma15238666.</p> <p>12. Ultrafine-Grained Titanium-Based Alloys: Structure and Service Properties for Engineering Applications / I. P. Semenova, V. V. Polyakova, G. S. Dyakonov, A. V. Polyakov // Advanced Engineering Materials. – 2020. – Vol. 22, No. 1. – P. 1900651. – DOI 10.1002/adem.201900651.</p>
--	--

Проректор по научной работе



Шарафуллин И. Ф.