

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «УГАТУ»
3.	Место нахождения	Российская Федерация, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, Кировский район
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	450008, Российская Федерация, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12
5.	Телефон с указанием кода города	+7 (347) 273 79 27, +7 (347) 272 63 07
6.	Адрес электронной почты	office@ugatu.su
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.ugatu.su
8.	Руководитель организации	Криони Николай Константинович
9.	Уполномоченный	Криони Николай Константинович
10.	Должность	Ректор
11.	Ученая степень	Доктор технических наук
12.	Ученое звание	Профессор
13.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Даутов С.С., Смыслов А.М. К вопросу обеспечения сопротивления высокотемпературной газовой коррозии лопаток ГТД из интерметаллидных сплавов системы Ti-Al Вестник Рыбинской государственной авиационной технологической академии им. П.А. Соловьева. 2017. № 1 (40). С. 138-141.</p> <p>2. Features of intermetallic alloy TNM-B1 high-temperature oxidation/ Smyslov A.M., Bybin A.A., Dautov S.S. Metal Science and Heat Treatment. 2016. С. 1-5.</p> <p>3. Влияние алитирования поверхности интерметаллидного сплава TNM-B1 на стойкость к высокотемпературному окислению и газовой коррозии Смыслов А.М., Быбин А.А., Даутов С.С. Вестник машиностроения. 2016. № 5. С. 68-71.</p> <p>4. Особенности высокотемпературного</p>

окисления интерметаллидного сплава TiAl
Смыслов А.М., Быбин А.А., Даутов С.С.
Металловедение и термическая обработка
металлов. 2016. № 5 (731). С. 24-28.

5. Влияние методов защиты поверхности
интерметаллидного сплава системы Ti-Al на его
коррозионную стойкость при высоких
температурах Смыслов А.М., Быбин А.А.,
Даутов С.С. Упрочняющие технологии и
покрытия. 2016. № 4 (136). С. 29-34.

6. Influence of surface calorizing of TiAl
intermetallic alloy on the resistance to high-
temperature oxidation and gas corrosion
Smyslov A.M., Bybin A.A., Dautov S.S. Russian
Engineering Research. 2016. T. 36. № 8. С. 648-
651.

7. Осаждение мультислойных
композиционных покрытий на основе
интерметаллидов системы Ti-Al с применением
полого катода из плазмы вакуумного дугового
разряда Варданын Э.Л., Будилов В.В.
Вакуумная техника и технология. 2016. Т. 26.
№ 1. С. 11-14.

8. Технология нанесения композиционных
покрытий на основе интерметаллидов системы
Ti-Al из плазмы вакуумного дугового разряда
Варданын Э.Л., Будилов В.В. Поверхность.
Рентгеновские, синхротронные и нейтронные
исследования. 2016. № 7. С. 59-62.

9. Technology of the deposition of composite
coatings based on Ti-Al intermetallic compounds by
vacuum-arc plasma discharge Vardanyan E.L.,
Budilov V.V. Journal of Surface Investigation: X-
Ray, Synchrotron and Neutron Techniques. 2016. T.
10. № 4. С. 728-731.

10. Исследование высокотемпературной
газовой коррозии интерметаллидного сплава
TiAl Смыслов А.М., Быбин А.А., Даутов
С.С. Вестник машиностроения. 2015. № 7. С. 68-
71.

11. Deposition of functional coatings based on
intermetallic systems TiAl on the steel surface by
vacuum arc plasma Budilov V., Vardanyan E.,
Ramazanov K. Journal of Physics: Conference
Series. 2015. T. 652. № 1. С. 012053.

	<p>12. High-temperature gas corrosion of TNM-B1 intermetallide alloy. Smyslov A.M., Bybin A.A., Dautov S.S. Russian Engineering Research. 2015. T. 35. № 10. С. 750-753.</p> <p>13. Математическое моделирование процесса нанесения упрочняющих покрытий на основе интерметаллида системы Ti-Al. Варданын Э.Л., Ягафаров И.И., Будилов В.В., Киреев Р.М. Упрочняющие технологии и покрытия. 2014. № 6 (114). С. 7-10.</p> <p>14. Producing of coatings based on intermetallic tix-aly on the surface of the part by using vacuum arc plasma Vardanyan E.L., Kireev R.M., Budilov V.V., Ramaznov K.N. Proceedings - International Symposium on Discharges and Electrical Insulation in Vacuum, ISDEIV 26. 2014. С. 541-543.</p> <p>15. Синтез наноструктурированных покрытий из нитридов и карбидов интерметаллида систем Ti-Al Киреев Р.М., Мигранов М.Ш. Механика и физика процессов на поверхности и в контакте твердых тел, деталей технологического и энергетического оборудования. 2014. № 7. С. 128-132.</p>
--	--

Ректор ФГБОУ ВО «УГАТУ», д.т.н. проф.



Криони Н.К.