

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	ИМЕТ РАН
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки РФ
4.	Место нахождения	Россия, г. Москва, Ленинский проспект, 49
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	Россия, 119334, г. Москва, Ленинский проспект, 49
6.	Телефон с указанием кода города	+7(499)135-2060
7.	Адрес электронной почты	imet@imet.ac.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.imet.ac.ru
9.	Руководитель организации	Комлев Владимир Сергеевич
10.	Уполномоченный	Баннх Игорь Олегович
11.	Должность	Зам. директора Института по научной работе
12.	Ученая степень	К.т.н.
13.	Ученое звание	-
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Влияние термической обработки на дендритную ликвацию и жаропрочность монокристаллов интерметаллидных сплавов на основе Ni_3Al, легированных рением Поварова К.Б., Базылева О.А., Дроздов А.А., Морозов А.Е., Аргинбаева Э.Г., Антонова А.В. <i>Металловедение и термическая обработка металлов</i>. 2018. № 9 (759). С. 41-47.</p> <p>2. Формирование градиентных структур в зоне соединения деформируемого никелевого и монокристаллического интерметаллидного сплавов при термодиффузионной сварке давлением и термической обработке Поварова К.Б., Валитов В.А., Дроздов А.А., Базылева О.А., Галиева Э.В., Аргинбаева Э.Г. <i>Металлы</i>. 2018. № 1. С. 48-57.</p> <p>3. Влияние содержания кобальта и легирования хромом на строение окалина при 1300 °С конструкционных сплавов ($\beta-NiAl+\gamma'-Ni_3Al+\gamma-Ni$) системы Ni-Al-Co Дроздов А.А., Поварова К.Б., Базылева О.А., Морозов А.Е., Антонова А.В., Аргинбаева Э.Г., Булахтина М.А., Ашмарин А.А. <i>Металлы</i>. 2018. № 6. С. 73-80.</p>

4. Fatigue strength of a Ti-6Al-4V alloy produced by selective laser melting Gerov M.V., Vladislavskaya E.Y., Terent'ev V.F., Prosvirnin D.V., Kolmakov A.G., Antonova O.S. Russian metallurgy (Metally). 2016. T. 2016. № 10. С. 935-941.

5. Plasma spheroidization of micropowders of a heat-resistant alloy based on nickel monoaluminide Tsvetkov Y.V., Samokhin A.V., Alekseev N.V., Fadeev A.A., Sinaiskii M.A., Levashov E.A., Kaplanskii Y.Y. Doklady Chemistry. 2018. T. 483. № 2. С. 312-317.

6. Изменение свойств поверхностного слоя Ti-сплавов при комплексных технологических воздействиях Петров Л.М., Румянцев Ю.С., Григорович К.В., Спрыгин Г.С., Смирнова А.Н., Семёнов В.Д. Авиационная промышленность. 2018. № 2. С. 26-31.

7. Исследование формирования защитного титанового поверхностного слоя при магнетронном распылении в зависимости от геометрии потока Насакина Е.О., Сударчикова М.А., Спрыгин Г.С., Баскакова М.И., Федюк И.М., Беспамятова А., Борисов Н.И., Данилова Е.А., Севостьянов М.А., Григорович К.В., Колмаков А.Г. Актуальные вопросы машиноведения. 2018. Т. 7. С. 294-296.

8. Исследование форм присутствия и содержания лёгких элементов в мелкодисперсных порошках интерметаллида Nb₃Al Григорович К.В., Алпатов А.В., Румянцев Б.А., Касимцев А.В., Юдин С.Н., Логачева А.И., Свиридова Т.А. Перспективные материалы. 2015. № 11. С. 79-87.

Зам. директора ИМЕТ РАН

к.т.н. И.О. Банных

