

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Гребенщиковой М. М., выполненной на тему: «Научно-технологические основы создания биомедицинских материалов с многослойными наноструктурированными биоактивными и биостойкими покрытиями с применением плазменных технологий»

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15)
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Должность	
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» Волгоградский государственный технический университет, ВолгГТУ	Россия, 400005, г. Волгоград, проспект им. В.И. Ленина, д. 28 Тел.: +7 (8442) 24-81-15 e-mail: rector@vstu.ru https://www.vstu.ru	Кузьмин Сергей Викторович	доктор технических наук (технические науки) 05.03.06 – Технологии и машины сварочного производства	Первый проректор ВолгГТУ	1. Structure and properties of the Al–Ti–Cu system diffusion coatings / V. G. Shmorgun, O. V. Slautin, V. P. Kulevich, R. E. Novikov // Metallurgist. – 2025. – Vol. 68, No. 9. – P. 1345-1352. 2. Влияние пластической деформации на распределение микротвердости в слоистом композиционном материале АМг2-ВТ1 / Л. М. Гуревич, С. А. Рогачев, Д. Н. Гурулев, А. А. Кандалов // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2024. – № 10(293). – С. 31-35. 3. Structure and Properties of Ti-Al Intermetallic Coatings Reinforced with an Aluminum Oxide Filler / A. I. Bogdanov, V. P. Kulevich, V. G. Shmorgun, L. M. Gurevich // Metals. – 2024. – Vol. 14, No. 12. – P. 1336. 4. Оценка адгезионных свойств покрытий на основе алюминидов титана, армированных алюмооксидным наполнителем / В. П. Кулевич, А. И. Богданов, В. Г. Шморгун [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2025. – № 2(297). – С. 35-38.
		Сведения о лице, подготовившем отзыв			
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Должность	
	Гуревич Леонид Моисеевич	доктор технических наук (технические науки) 05.16.09 Материаловедение (машиностроение)	Заведующий кафедрой «Материаловедение и композицион		

				ные материалы» 5. Исследование структуры и состава покрытия на титане ВТ1-0 после жидкостного алитирования / В. Г. Шморгу́н, А. И. Богданов, В. П. Кулевич [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2024. – № 2(285). – С. 6-11. 6. Рентгеноструктурные исследования сваренного взрывом медно-стального биметалла после термических воздействий / В. Н. Арисова, А. И. Богданов, Л. М. Гуревич [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2024. – № 10(293). – С. 19-24. 7. Study of corrosion resistance of cold sprayed Al + B4C composite coatings / V. F. Kosarev, S. V. Klinkov, V. P. Kulevich [et al.] // Metallurgist. – 2024. – Vol. 68, No. 7. – P. 1011-1023. 8. Исследование структуры и фазового состава композитных Ni+B4C-покрытий, полученных методом холодного газодинамического напыления / В. П. Кулевич, В. Ф. Косарев, С. В. Клинов, В. С. Шикалов // Материаловедение. – 2024. – № 1. – С. 35-40. 9. Формирование фазового состава в зоне соединения слоев сваренного взрывом титано-стального композита после термообработки / В. Н. Арисова, Л. М. Гуревич, А. Ф. Трудов [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2023. – № 2(273). – С. 22-26. 10. Моделирование процессов деформирования трехслойных нихром-титан-нихром композитов при прокатке / Л. М. Гуревич, В. Г. Шморгу́н, А. И. Богданов [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2022. – № 10(269). – С. 7-15.
--	--	--	--	--

				11. Investigation of Aluminized Intermetallic Coatings on Fe–Cr–Al System Alloy Corrosion Resistance / Л.М. Гуревич, Д.В. Проничев, В.П. Кулевич, О.В. Слаутин, В.А. Науменко, В.О. Харламов // Metallurgist. - 2023. - Vol. 67, issue 1-2 (May). – P. 70-78. 12. Исследование структуры и свойств пятислойного титано-стального сваренного взрывом композиционного материала после технологических переделов / Л. М. Гуревич, В. Н. Арисова, А. Ф. Трудов, В. О. Харламов // Черные металлы. – 2022. – № 8. – С. 53-59. 13. Носенко, В. А. Морфология поверхности сплавов d-переходных металлов IV периода после шлифования кругом из кубического нитрида бора / В. А. Носенко, А. В. Фетисов, С. П. Кузнецов // Научные технологии в машиностроении. – 2021. – № 11(125). – С. 42-48. 14. Исследование влияния дисперсности металла на тепловое расширение фторопласт-алюминиевых композиционных материалов / Н. А. Адаменко, А. В. Казуров, Д. В. Савин [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2021. – № 2(249). – С. 26-29. 15. Исследование износостойкости слоистых металло-интерметаллидных композитов системы Ti-Fe / В. Г. Шморгунов, О. В. Слаутин, Д. В. Проничев [и др.] // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2021. – № 10(257). – С. 21-29.
--	--	--	--	---

Первый проректор ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», член-корреспондент РАН



Lyun

13.10.2025

Кузьмин Сергей Викторович