

управления, материалов и технологий в машиностроении» ФГБОУ ВО «КубГТУ».

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный технологический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО «КубГТУ»
Почтовый индекс и адрес организации	350072, Южный федеральный округ, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Московская, д. 2.
Телефон, факс	+7 (861) 274-52-53
Адрес электронной почты	rector@kubstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://kubstu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных журналах и изданиях за последние 5 лет	1. P. Rusinov, Z. Blednova, A. Rusinova, G. Kurapov, M. Semadeni. Study of the structure and mechanical properties of composites used in the oil and gas industry // AIMS Materials Science. 2023. 10(4), pp. 589–603. 2. P.O. Rusinov, Z. M. Blednova, G.V. Kurapov. Functionally oriented composite layered materials with martensitic transformations // Surface Innovations. 2023. 11, Issue 1–3, pp. 26–37. 3. «Effect of tungsten nanoparticles on interaction of Sn-Cu-Co metallic matrices with diamond». Озолин А. В., Соколов Е. Г., Голиус Д. А. // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. III International Scientific Conference. Krasnoyarsk, 2021. С. 12-16 4. Соколов, А. Г. Влияние цементации на структуру и свойства функциональных диффузионных покрытий на базе карбида титана на твердых сплавах типа ТК и ВК / А. Г. Соколов, Э. Э. Бобылев, Р. Л. Пломодьяло // Письма о материалах. – 2020. – Т. 10,

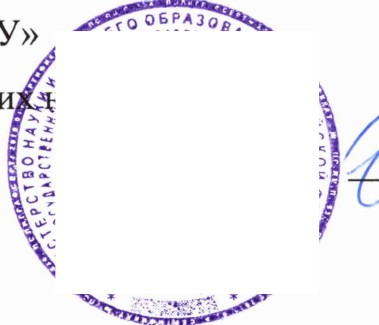
	№ 4(40). – С. 410-415. – DOI 10.22226/2410-3535-2020-4-410-415. 5. Пломодьяло, Р. Л. Разработка технологических режимов подготовки шихты для композиционных наплавочных материалов / Р. Л. Пломодьяло, А. С. Назарько, С. С. Штоколов // Сварка и диагностика. – 2019. – № 4. – С. 53-57. 6. Анализ эффективности функционально-ориентированных композиционных покрытий из материалов с термоупругими мартенситными превращениями / Ж. М. Бледнова, Н. А. Махутов, П. О. Русинов [и др.] // Деформация и разрушение материалов. – 2021. – № 1. – С. 10-18. – DOI 10.31044/1814-4632-2021-01-10-18. 7. Растворение-осаждение и рост зерна кобальта при жидкофазном спекании порошковых материалов Cu-Sn-Co и Cu-Sn-Co-W / Е. Г. Соколов, А. В. Озолин, Э. Э. Бобылев [и др.] // Известия высших учебных заведений. Порошковая металлургия и функциональные покрытия. – 2024. – Т. 18, № 4. – С. 26-34. – DOI 10.17073/1997-308X-2024-4-26-34. 8. Озолин, А. В. Влияние механической активации порошка вольфрама на структуру и свойства спеченного материала SN-CU-CO-W / А. В. Озолин, Е. Г. Соколов // Обработка металлов (технология, оборудование, инструменты). – 2022. – Т. 24, № 1. – С. 48–60. – DOI 10.17212/1994–6309-2022-24.1-48–60.
--	--

Проректор по научной работе и инновациям

ФГБОУ ВО «КубГТУ»

Кандидат технических наук

доцент



— В. В. Шапошников