

## Сведения о ведущей организации:

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»
Сокращенное наименование организации	Самарский университет
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Богатырев Владимир Дмитриевич
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес	443086, Приволжский федеральный округ, Самарская область, г. Самара, Московское шоссе, д. 34.
Телефон	+ 7 (846) 335-18-26
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://ssau.ru/">https://ssau.ru/</a>
Адрес электронной почты	ssau@ssau.ru
Основные публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 с указанием даты и номера пункта Перечня ВАК* или международной базы данных с учётом соответствия публикации научной специальности диссертации соискателя ученой степени) <a href="https://spmi.ru/recenziruemye-izdaniya">https://spmi.ru/recenziruemye-izdaniya</a>	<p>1 Zhukov D.V., <u>Giorbelidze M.G.</u>, <u>Mel'nikov A.A.</u> etc. Method for Evaluation and Visualization of the Microstructure Materials Heterogeneity // Russian Metallurgy (Metally) 2023. — Vol. 2023. Issue 13. № 13. — P. 2126-2132. DOI:10.1134/S0036029523700192 (<b>Scopus, ВАК МБД № 793 от 25.12.2023</b>)</p> <p>2 <u>Nosova E.A.</u>, <u>Balyakin A.V.</u>, <u>Oleynik M.A.</u> Effect of Annealing on the Microstructure and Hardness of EP648 Alloy after Direct Metal Deposition // Physics of the Solid State. – 2023. — Vol. 65. Issue 1. № 1. — P. 32-35 doi: 10.1134/S1063783423700075 (<b>Scopus, ВАК МБД № 1148 от 25.12.2023</b>)</p> <p>3 Shishkovsky I., Kakovkina N., <u>Nosova E.</u> etc. Laser In Situ Synthesis of Gradient Fe-Ti Composite during Direct Energy Deposition Process // Journal of Manufacturing and Materials Processing 2023. — Vol. 7. Issue 2. № 2. DOI:10.3390/jmmp7020066 (<b>Scopus</b>)</p> <p>4 Klochkov Y., <u>Antipov D.</u>, <u>Savich E.</u> etc. Fmea Quality Improvement Method of Flame Spraying Thermal Insulation // International Journal for Quality Research 2021. — Vol. 15. Issue 4. — P. 1263-1276 DOI:10.24874/IJQR15.04-15 (<b>Scopus</b>)</p> <p>5 Zhukov D. V., Konovalov S. V., <u>Melnikov A.</u> etc. Evaluation of strength and microstructure of welded pipes with wall lamination // Engineering failure analysis 2021. - Vol.122.DOI:10.1016/j.engfailanal.2021.105235 (<b>Scopus</b>)</p> <p>6 Osincev K. A., Komissarova I.A., Konovalov S. V. etc. The influence of electrical potential on the mechanical properties of commercially pure titanium // Letters on Materials 2020. — Vol. 10. Issue 4. — P. 512-516. DOI:10.22226/2410-3535-2020-4-512-516 (<b>Scopus, ВАК МБД № 807 от 31.12.2020</b>)</p> <p>7 <u>Kuzina A.A.</u> The Application of Powder Ligatures Ni–Si3N4 for Reinforcement of Aluminum Alloys // Journal of Surface Investigation 2021. — Vol. 15. Issue 6. — P. 1349-1352 doi: 10.1134/S1027451021060331 (<b>Scopus, ВАК МБД № 137 от 12.04.2022</b>)</p>

	<p>8 <u>Bondareva O.S.</u>, <u>Dobychina O.S.</u>, <u>Melnikov A.A.</u> etc. Fractographic analysis of fracture features of a slugger punch and profile bending roll made of Kh12MF steel // Chernye Metally 2022. — Vol. 2022. Issue 9. № 9. — P. 39-44 DOI: 10.17580/chm.2022.09.06 (<b>Scopus</b>)</p> <p>9 <u>Voronin S.V.</u>, <u>Danilushkin V. S.</u>, <u>Tregub V.I.</u> etc. Computer Simulation of the Process of Crack Propagation in a Brittle Porous Material // Journal of Surface Investigation 2021. — Vol. 15. Issue 6. — P. 1212-1216 DOI:<a href="https://doi.org/10.1134/S1027451021060240">10.1134/S1027451021060240</a> (<b>Scopus, БАН МБД № 832 от 31.03.2021</b>)</p> <p>10 <u>Murzin S.P.</u>, <u>Palkowski H.</u>, <u>Melnikov A.A.</u> etc. Laser Welding of Metal-Polymer-Metal Sandwich Panels // Metals 2022. — Vol. 12. Issue 2. DOI:<a href="https://doi.org/10.3390/met12020256">10.3390/met12020256</a> (<b>Scopus</b>)</p>
--	--