

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Рогачев Станислав Олегович
2	Дата рождения (полная)	12.03.1985
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 2.6.1 «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
6	<b>Основное место работы:</b>	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, стр. 1 misis.ru kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Бюджетное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра металловедения и физики прочности
	Должность	Доцент
7	<p align="center"><b>Основные публикации в области диссертационного исследования</b></p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: <math>\geq 9</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: <math>\geq 11</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: <math>\geq 8</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД) и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<p>1. <b>S. O. Rogachev</b>, E. A. Naumova. Effect of iron content on the structure and properties of Al<sub>4</sub>Ca<sub>0.8</sub>Mn (0.5, 1.3) Fe (wt%) alloy after high-pressure torsion // Materials Characterization. 2024. V. 213, P. 114019.</p> <p>2. <b>S. O. Rogachev</b>, N. A. Belov, N. Yu. Tabachkova, D. V. Ten, S. O. Cherkasov, P. K. Shurkin. Effect of intermediate processing treatment on the structure and mechanical properties of Al-4 wt% Cu-3 wt% Mn alloy manufactured by electromagnetic casting followed by high-pressure torsion (HPT) // Journal of Alloys and Compounds. 2024. V. 1003. P. 175753.</p> <p>3. A.V. Kozhevnikov, M.M. Skripalenko, <b>S.O. Rogachev</b>, R.V. Sundeev, I.A. Kozhevnikova, M.N. Skripalenko, B.A. Romantsev, A.V. Danilin. Research of steel strips microstructure and properties after symmetric and asymmetric cold rolling // The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 2025. V. 136. P. 1649-1657.</p> <p>4. <b>S.O. Rogachev</b>, E.A. Naumova, R.V. Sundeev, N.Yu. Tabachkova, M.Yu. Zadorozhny. Improving the strength and ductility balance of Al-Ca-(Fe, La, Ce) ternary eutectic alloys by high-pressure torsion processing and subsequent annealing // Metals and Materials</p>	



International. 2025. V. 31. P. 2992–3006.

5. **S.O. Rogachev**, L.V. Fedorenko, E.A. Naumova, N.Yu. Tabachkova, V.E. Bazhenov, S.V. Chernyshikhin. Laser powder bed fusion of mixed aluminum powders: Microstructure features and mechanical properties // Materials Letters. 2025. V. 389. P. 138404.

6. R.V. Sundeev, A.V. Shalimova, **S.O. Rogachev**, V.E. Bazhenov, G.K. Sultanova, O.P. Chernogorova. Features of consolidation of hybrid layered amorphous-nanocrystalline Cu/FeSiB/Cu material by severe plastic deformation // Letters on Materials. 2025. V. 15. N. 4. P. 284–289.

7. **S.O. Rogachev**, V.E. Bazhenov, S.V. Chernyshikhin, L.V. Fedorenko, E.A. Naumova, N.Yu. Tabachkova. Recycling of mixed aluminum powders for laser powder bed fusion // International Journal of Lightweight Materials and Manufacture. 2025.

8. S.V. Chernyshikhin, D.D. Zherebtsov, L.V. Fedorenko, V.Yu. Egorov, V.O. Filinov, **S.O. Rogachev**, A.N. Urzhumtsev, E.L. Dzidziguri, M.V. Lyange, Ig.V. Shishkovsky. Tailoring the functional properties of NiTi shape memory alloy by laser powder bed fusion process conditions for 4D printing // Journal of Manufacturing and Materials Processing. 2025. V. 9. P. 385.

9. **Stanislav Rogachev**, Roman Sundeev, Vladimir Khatkevich. On the possible slippage of a specimen under high-pressure torsion conditions // The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 2025. V. 141. P. 3061–3074.

10. **S.O. Rogachev**, V.E. Bazhenov, E.S. Statnik, V.A. Andreev, A.E. Shelest, N.A. Ershov. Mechanism Governing the Effect of Roller Straightening of a Pure Magnesium Strip on the Tensile Stress–Strain Curve Shape // Journal of Manufacturing and Materials Processing. 2025. V. 9. P. 413.

11. **S.O. Rogachev**, A.E. Shelest, M.M. Perkas, V.A. Andreev, N.Yu. Tabachkova, V.S. Yusupov, D.V. Ten, M.G. Isaenkova, O.A. Krymskaya. Effect of Alternating Bending on Structure, Texture, and Mechanical Properties of Cu–Zn Alloy // Journal of Materials Engineering and Performance. 2024. V. 33. N. 3. P. 1241-1249

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
---	---

9	Адрес электронной почты
---	-------------------------