

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Юсупов Владимир Сабитович
2	Дата рождения (полная)	30 июня 1956 г
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.т.н., 05.16.05
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	—
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119334, г. Москва Ленинский проспект д.49
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им А.А. Байкова РАН
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Институт РАН
	Наименование подразделения	—
	Должность	заместитель по научной работе
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Illarionov, A., Mukanov, G., Stepanov, S., Kuznetsov, V., Karelin, R., Andreev, V., Yusupov, V., Korelin, A. Microstructure and Physico-Mechanical Properties of Biocompatible Titanium Alloy Ti-39Nb-7Zr after Rotary Forging (2024) Metals, 14 (5), статья № 497, .</p> <p>2. Martynenko, N., Rybalchenko, O., Straumal, P., Tabachkova, N., Lukyanova, E., Rybalchenko, G., Prosvirnin, D., Beletsky, E., Prokofiev, P., Yusupov, V., Dobatkin, S., Straumal, B. Increasing strength and electrical conductivity of Cu-0.77%Cr-0.86%Hf alloy by rotary swaging and subsequent aging (2024) Journal of Materials Science, 59 (14), pp. 5944-5955.</p> <p>3. Andreev, V.A., Karelin, R.D., Komarov, V.S., Cherkasov, V.V., Dormidontov, N.A., Laisheva, N.V., Yusupov, V.S. Influence of rotary forging and post-deformation annealing on mechanical and functional properties of titanium nickelide (2024) Metallurgist, 67 (11-12), pp. 1912-1919</p> <p>4. Rogachev, S.O., Shelest, A.E., Perkas, M.M., Andreev, V.A., Tabachkova, N.Y., Yusupov, V.S., Ten, D.V., Isaenkova, M.G., Krymskaya, O.A. Effect of Alternating Bending on Structure, Texture, and Mechanical Properties of Cu–Zn Alloy (2024) Journal of Materials Engineering and Performance, 33 (3), pp. 1241-1249.</p> <p>5. Skripalenko, M.M., Romantsev, B.A., Yusupov, V.S., Andreev, V.A., Skripalenko, M.N., Rogachev, S.O., Vorotnikov, V.A., Gartvig, A.A., Gladkov, Y.A. Computer-Simulation Assessment of the Stress–Strain and Kinematic States of a Titanium Nickelide Billet during Screw Rolling (2024) Metallurgist, 67 (9-10), pp. 1523-1531.</p> <p>6. Kozhevnikov, A.V., Skripalenko, M.M., Kozhevnikova, I.A., Skripalenko, M.N., Sidorov, A.A., Semenov, A.A., Romantsev, B.A., Yusupov, V.S. Estimation of Deformation Site Parameters for Symmetric and Asymmetric Rolling of a Strip Using Computer Simulation (2023) Russian Metallurgy (Metally), 2023 (13), pp. 2005-2011.</p> <p>7. Milyaev, I.M., Milyaev, A.I., Yusupov, V.S., Laisheva, N.V., Lazarenko, G.Y., Shuster, E.V. Optimization of the Heat Treatment of a Hard Magnetic Fe–30Cr–16Co–1Sm Powder Alloy (2023) Russian Metallurgy (Metally), 2023 (13), pp. 2059-2064.</p> <p>8. Adigamov, R.R., Andreev, V.A., Rogachev, S.O., Fedotov, E.S., Khadeev, G.E., Yusupov, V.S. Physical Simulation Modeling as a Tool for Predicting Mechanical Properties of</p>	

	<p>Large-Diameter Pipes: A Review (2023) Steel in Translation, 53 (11), pp. 988-1000.</p> <p>9. Kozhevnikov, A.V., Skripalenko, M.M., Kozhevnikova, I.A., Skripalenko, M.N., Romantsev, B.A., Yusupov, V.S., Sidorov, A.A., Zhilenko, S.V., Samoilov, A.V. Comparative Analysis of Parameters of Symmetrical and Asymmetrical Cold Strip Rolling Based on Computer Simulation (2023) Steel in Translation, 53 (11), pp. 1045-1049.</p> <p>10. Ustyukhin, A.S., Zelenskii, V.A., Milyaev, I.M., Shustov, V.S., Yusupov, V.S. Features of Vanadium Doping of Fe–30Cr–20Co Powder Hard Magnetic Alloy(2023) Steel in Translation, 53 (11), pp. 1064-1070</p> <p>11. Skripalenko, M.M., Andreev, V.A., Romantsev, B.A. et al. Evaluation of the stress-strain and thermal states of Ni–Ti-alloy billets subjected to screw piercing. Metallurgist 68, 1364–1370 (2025).</p> <p>12. Р. Р. Адигамов, И. А. Кожевникова, А. В. Кожевников [и др.] Разработка сквозной энергоэффективной технологии прокатки стальных полос, исключаяющей негативные вибрации // Metallurg. – 2025. – № 2. – С. 47-51. – DOI 10.52351/00260827_2025_2_47</p> <p>13. А. Ю. Иванников, В. С. Юсупов. Получение и свойства порошков эквиатомного Co-Fe-Cr-Mo-W сплава // Сталь. – 2025. – № 10. – С. 48-51.</p> <p>14. М. М. Скрипаленко, В. В. Панасюк, А. Б. Онучин [и др.] Моделирование формоизменения и сдвиговых деформаций в процессах трехвалковой винтовой прокатки / // Сталь. – 2025. – № 8. – С. 12-20.</p> <p>15. Б. А. Романцев, М. М. Скрипаленко, М. Н. Скрипаленко [и др.] Оценка положения нейтральной линии при двухвалковой винтовой прокатке с помощью компьютерного моделирования // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. – 2025. – № 9. – С. 270-275.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты