

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Белов Николай Александрович
2	Дата рождения (полная)	17.11.1955 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.т.н., 05.16.01
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Россия, г. Москва, Ленинский проспект дом 4 строение 1
	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 РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	кафедра обработки металлов давлением
	Должность	главный научный сотрудник
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: &gt; 9 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД; для членов, представляющих физико-математические науки: &gt; 11 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД; для членов, представляющих экономические науки: &gt; 8 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Akopyan, T.K., Belov, N.A., Letyagin, N.V., Sviridova, T.A., Cherkasov, S.O. New quaternary eutectic Al-Cu-Ca-Si system for designing precipitation hardening alloys (2024) Journal of Alloys and Compounds, 993, статья № 174695, .</li> <li>2. Belov, N.A., Cherkasov, S.O., Korotkova, N.O., Motkov, M.M. The Impact of Thermomechanical Treatment on Structure, Electrical Resistance and Hardness of Al-4% Cu-3% Mn Alloy Casted in an Electromagnetic Crystallizer (2024) Physics of Metals and Metallography, 125 (2), pp. 203-210.</li> <li>3. BELOV, N.A., AKOPYAN, T.K., NAUMOVA, E.A., DOROSHENKO, V.V., SVIRIDOVA, T.A., KOROTKOVA, N.O. Formation and characterization of Al<sub>10</sub>CaFe<sub>2</sub> compound in Al-Ca-Fe alloys (2024) Transactions of Nonferrous Metals Society of China (English Edition), 34 (2), pp. 361-377.</li> <li>4. Akopyan, T.K., Belov, N.A., Letyagin, N.V., Fortuna, A.S., Nguen, X.D. New Generation Wrought Al-Ca-Mg Natural Composite Alloys as an Alternative to the 5000 Series Alloys (2024) JOM, 76 (2), pp. 785-795.</li> <li>5. Tsydenov, K.A., Belov, N.A., Shcherbakova, O.O., Muraveva, T.I. JOINT EFFECT OF Fe, Si, Mg AND Zn ON THE STRUCTURE AND MECHANICAL PROPERTIES OF ROLLED SHEETS FROM ALLOY Al – 2 % Cu – 1.5 % Mn (2024) Tsvetnye Metally, 2024 (3), pp. 57-64.</li> <li>6. Belov, N., Akopyan, T., Tsydenov, K., Cherkasov, S., Avxentieva, N. Effect of Fe-Bearing Phases on the Mechanical Properties and Fracture Mechanism of Al-2wt.%Cu-1.5wt.%Mn (Mg,Zn) Non-Heat Treatable Sheet Alloy (2023) Metals, 13 (11), статья № 1911</li> </ol>	

7.	Belov, N., Akopyan, T., Tsydenov, K., Letyagin, N., Fortuna, A. Structure Evolution and Mechanical Properties of Sheet Al–2Cu–1.5Mn–1Mg–1Zn (wt.%) Alloy Designed for Al <sub>20</sub> Cu <sub>2</sub> Mn <sub>3</sub> Dispersoids (2023) Metals, 13 (8), статья № 1442
8.	Belov, N.A., Timofeev, V.N., Cherkasov, S.O., Motkov, M.M., Musin, A.F. The Effect of Thermodeformation Treatment on the Structure and Strengthening of the Al–7.1% Zn–2.8% Mg–1.4% Ni–1.1% Fe Alloy Produced via Casting in an Electromagnetic Crystallizer (2023) Physics of Metals and Metallography, 124 (4), pp. 414-421.
9.	Belov, N.A., Cherkasov, S.O., Korotkova, N.O., Tsydenov, K.A. PROCESSABILITY AND STRUCTURAL EVOLUTION OF ROUND INGOTS OF Al – 2% Cu – 2% Mn ALLOY DURING FORMING (2023) Tsvetnye Metally, 2023 (1), pp. 77-82
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты