

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Белов Николай Александрович
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (05.16.01 - Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов)
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4, www.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 РФ
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра обработки металлов давлением
	Должность	Главный научный сотрудник
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Belov, N., Murashkin, M., Korotkova, N., Akopyan, T., Timofeev, V. Structure and properties of Al-0.6 Wt.%Zr wire alloy manufactured by direct drawing of electromagnetically cast wire rod (2020) Metals, 10 (6), статья № 769, pp. 1-11. 2. Belov, N.A., Korotkova, N.O., Akopyan, T.K., Timofeev, V.N. Structure and Properties of Al - 0.6%Zr-0.4%Fe-0.4%Si (wt.%) Wire Alloy Manufactured by Electromagnetic Casting (2020) JOM, 72 (4), pp. 1561-1570. 3. Akopyan, T.K., Belov, N.A., Naumova, E.A., Letyagin, N.V., Sviridova, T.A. Al -matrix composite based on Al-Ca-Ni-La system additionally reinforced by L12 type nanoparticles (2020) Transactions of Nonferrous Metals Society of China (English Edition), 30 (4), pp. 850-862. 4. Shurkin, P.K., Belov, N.A., Musin, A.F., Aksenov, A.A. Novel High-Strength Casting Al-Zn-Mg-Ca-Fe Aluminum Alloy without Heat Treatment (2020) Russian Journal of Non-Ferrous Metals, 61 (2), pp. 179-187. 5. Shurkin, P.K., Belov, N.A., Musin, A.F., Samoshina, M.E. Effect of Calcium and Silicon on the Character of Solidification and Strengthening of the Al-8% Zn-3% Mg Alloy (2020) Physics of Metals and Metallography, 121 (2), pp. 135-142. 6. Korotkova, N.O., Belov, N.A., Timofeev, V.N., Motkov, M.M., Cherkasov, S.O. Influence of Heat Treatment on the Structure and Properties of an Al-7% REM Conductive Aluminum Alloy Casted in an Electromagnetic Crystallizer (2020) Physics of Metals and Metallography, 121 (2), pp. 173-179. 7. Belov, N.A., Korotkova, N.O., Cherkasov, S.O., Aksenov, A.A. Electrical conductivity and hardness of al - 1.5% mn and al - 1.5% mn - 1.5% cu (wt%) cold-rolled sheets: Comparative analysis (2020) Tsvetnye Metally, 2020 (4), pp. 70-76. 8. Korotkova, N.O., Belov, N.A., Avxentieva, N.N., Aksenov, A.A. Effect of Calcium Additives on the Phase Composition and Physicomechanical Properties of a Conductive Alloy Al-0.5% Fe-0.2% Si-0.2% Zr-0.1% Sc (2020) Physics of Metals and Metallography, 121 (1), pp. 95-101. 9. Belov, N.A., Akopyan, T.K., Mishurov, S.S., Sokorev, A.A. Processability and structure of aluminium-calcium hypoeutectic alloy during ingot casting and forming (2020) Tsvetnye Metally, 2020 (2), pp. 76-82. 10. Belov, N., Korotkova, N., Akopyan, T., Tsydenov, K. Simultaneous increase of electrical 	

	conductivity and hardness of Al-1.5 wt.% mn alloy by addition of 1.5 wt.% Cu and 0.5 wt.% Zr (2019) Metals, 9 (12), статья № 1246 1.	
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
8	Адрес электронной почты	