

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Беломытцев Михаил Юрьевич
2	Дата рождения (полная)	10.12.1953
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (05.16.01 «Металловедение и термическая обработка металлов»)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, 4 web-сайт: <a href="https://misis.ru">https://misis.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСИС" (НИТУ МИСИС)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство наук и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра металловедения и физики прочности
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. <b>Беломытцев М.Ю.</b> Особенности формирования зерна аустенита в улучшаемых сталях типа 45 при нагреве в аустенитной области // Металловедение.–2023.–№ 1.–С. 16-20</p> <p>2. <b>Беломытцев М.Ю.</b> Закономерности формирования аустенитного зерна в 12 %ных хромистых жаропрочных ферритномартенситных сталях // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия.–2023.–Т. 66.–№ 2.–С. 168-176</p> <p>3. <b>Беломытцев М.Ю.</b> Анализ аномального влияния термической обработки на структуру и фазовые превращения в инструментальной высокохромистой стали // Металловедение и термическая обработка металлов.–2023.–№ 7 (817).–С. 17-21</p> <p>4. <b>Беломытцев М.Ю.</b> Особенности применения диаграммы шеффлера для прогнозирования структуры и механических свойств жаропрочных сталей с содержанием более 10 % (масс.) Cr // Металловедение и термическая обработка металлов.–2023.–№ 12.–С. 3-12</p> <p>5. <b>Беломытцев М.Ю., Моляров В.Г.</b> Описание кинетики рекристаллизации аустенита при горячей деформации низколегированной стали // Металлург.–2021.–№ 8.–С. 33-42 (Belomyttsev M.Y., Molyarov V.G. Description of austenite recrystallization kinetics during low-alloy steel hot deformation // Metallurgist.–2021.–V. 65.–N. 7-8.–P. 841-855)</p> <p>6. <b>Беломытцев М.Ю.</b> Особенности формирования аустенитного зерна в стали 55 // Металловедение и термическая обработка металлов.–2021.–№ 9.–С. 46-50 (M.Yu. Belomytsev. Special Features of Formation of Austenite Grains in Steel 55 // Metal Science and Heat Treatment.–2022.–V. 63.–P. 505–509)</p>	

	<p>7. <b>Беломытцев М.Ю.</b> Математическое моделирование характеристик прочности хромистых ферритно-мартенситных сталей // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия.–2020.–Т. 63.–№ 6.–С. 458-468</p> <p>8. Моляров В.Г., <b>Беломытцев М.Ю.</b>, Моляров А.В., Влияние температуры нагрева под закалку на структурно-фазовые характеристики жаропрочных сталей с 12 % CR, Металловедение и термическая обработка металлов. 2024. № 5 (827). С. 15-21.</p> <p>9. <b>Беломытцев М.Ю.</b>, Кузько Е.И., Определение процентного соотношения парамагнитная - ферромагнитная фаза магнитометрическим методом, Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2024. Т. 90. № 1. С. 34-41</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты