

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Капуткина Людмила Михайловна
2	Дата рождения	15.01.1942
3	Гражданство	Россия
4	Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (01.04.07 – Физика конденсированного состояния)
5	Учёное звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, 4 web-сайт: https://misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство наук и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра обработки металлов давлением
	Должность	Ведущий эксперт
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Kaputkina L.M., Svyazhin A.G., Smarygina I.V., Kindop V.E. High-temperature strength of austenitic nitrogen corrosion-resistant Cr – Ni – Mn steels with copper additive // Metal science and heat treatment. – 2018. – V. 60. – N. 3-4. – P. 158-164.</p> <p>2. Капуткина Л.М., Смарикина И.В., Свяжин А.Г., Киндоп В.Э., Блинов Е.В. Стабильность структуры и свойств азотистых высокопрочных аустенитных сталей при циклических термических и механических нагрузках // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2019. – № 1. – С. 3-9.</p> <p>3. Kaputkina L.M., Svyazhin A.G., Smarygina I.V., Kindop V.E. Strength of “light” ferritic and austenitic steels based on the Fe – Mn – Al – C system // Metal science and heat treatment. – 2017. – V.58. – N. 9-10. – P. 515-519.</p> <p>4. Капуткина Л.М., Свяжин А.Г., Смарикина И.В., Киндоп В.Э. Коррозионная и кавитационная стойкость в морской воде высокопрочных азотистых хромоникельмарганцевых аустенитных сталей. Известия Высших Учебных Заведений. Черная металлургия. 2019;62(1):49-56.</p> <p>5. Skripalenko M.M., Galkin S.P., Romantsev B.A., Huy T.B., Skripalenko M.N., Kaputkina L.M., Sung H.J., Sidorow A.A. PREDICTION OF POTENTIAL FRACTURING DURING RADIAL-SHEAR ROLLING OF CONTINUOUSLY CAST COPPER BILLETS BY MEANS OF COMPUTER SIMULATION, Metallurgist. 2019. T. 62. № 9-10. C. 849-856.</p> <p>6. Skripalenko M.M., Romantsev B.A., Kaputkina L.M., Galkin S.P., Skripalenko M.N., Cheverikin V.V., STUDY OF TRANSIENT AND STEADY-STATE STAGES DURING TWO-HIGH AND THREE-HIGH SCREW ROLLING OF A 12KH18N10T STEEL WORKPIECE, Metallurgist. 2019. T. 63. № 3-4. C. 366-375.</p> <p>7. Kaputkina L.M., Svyazhin A.G., Smarygina I.V., Kindop V.E., LIGHT NON-MAGNETIC STEELS BASED ON THE FE-25 MN-5 NI-AL-C SYSTEM, Steel in Translation. 2020. T. 50. № 1. C. 22-30.</p> <p>8 Kaputkina, L.M., Smarygina, I.V., Svyazhin, A.G., Kindop, V.E., Effect of Thermocycling and Mechanical Loads on Corrosion Resistance of High-Strength Nitrogen Austenitic Steels. Metal Science and Heat Treatment, 2021, 62(9-10), стр. 630–639</p>	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	