

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Капуткина Людмила Михайловна
2	Дата рождения (полностью)	15.01.1942
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (01.04.07 - Физика твердого тела)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по кафедре Обработка металлов давлением
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Ленинский проспект, д. 4., г. Москва, 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
7	Основные публикации в области диссертационного исследования (не менее 7 публикаций за последние 5 лет, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS):	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Капуткина Л.М., Svyazhin A.G., Smarygina I.V. Hardening of austenitic nitrogen high-manganese aluminum alloys under heat and thermomechanical treatment. Metal Science and Heat Treatment, 2016, V. 57, № 11, С. 705-712. 2. 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, Т. 62, № 1, С. 49-56. 3. 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 (763), С. 3-9.

4. Капуткина Л.М., Смарыгина И.В., Борзенков И.А., Тарасов А.Л., Свяжин А.Г., Киндоп В.Э. Сопротивление микробиологической коррозии аустенитных азотистых Cr - Ni - Mn-сталей. **Металловедение и термическая обработка металлов**, 2018, № 2 (752), С. 56-62.
5. Капуткина Л.М., Свяжин А.Г., Смарыгина И.В., Киндоп В.Э. Высокотемпературная прочность аустенитных азотистых коррозионно-стойких Cr - Ni - Mn-сталей с добавкой меди. **Металловедение и термическая обработка металлов**, 2018, № 3 (753), С. 26-32.
6. Капуткина Л.М., Блинов Е.В., Смарыгина И.В., Киндоп В.Э., Щетинин И.В. Структура и прочность малоникелевой азотистой коррозионностойкой стали в литом и деформированном состоянии. **Известия высших учебных заведений. Черная металлургия**. 2015. Т. 58. № 11. С. 828-836.
7. Bronz A.V., Kaputkin D.E., **Kaputkina L.M.**, Kindop V.E., Svyazhin A.G. Effect of chemical composition on the crystal lattice and physical properties of iron-manganese alloys with high content of aluminum. **Metal Science and Heat Treatment**. 2014. Т. 55. № 11-12. С. 647-651.

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты