

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Капуткин Дмитрий Ефимович
2	Дата рождения (полная)	27.03.1964
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук 05.16.01
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	125493, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20, http://www.mstuca.ru/ , info@mstuca.aero
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации»
	Ведомственная принадлежность организации	Федеральное агентство воздушного транспорта РФ
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра физики
	Должность	Профессор
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее 8 научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих экономические науки: не менее 6 научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 1 в WoS/Scopus, а также не менее 1 рецензируемой монографии):</p>	
	<p>1. A. Svyazhin, L. Kaputkina, I. Smarygina, D. Kaputkin. Nitrogen Steels and High-Nitrogen Steels: Industrial Technologies and Properties // Steel research international. – 2022. – Vol. 93, 2200160. DOI: 10.1002/srin.202200160. 2. D.E. Kaputkin, V.N. Duradji, N.A. Kaputkina. Plasma electrolytic processing of bimetal at the anodic process // Letters on Materials. – 2021. – Vol. 11(4). – P. 433-437. DOI: 10.22226/2410-3535-2021-4-433-437. 3. L.M. Kaputkina, D.E. Kaputkin, I.V. Smarygina, V.E. Kindop. Laser welding of new austenitic cryogenic corrosion-resistant steels alloyed with nitrogen // Chernye Metally. – 2021. – № 7. – P. 56–62. DOI: 10.17580/chm.2021.07.05. 4. Д.Е. Капуткин, В.Н. Дураджи, Н.А. Капуткина. Ускоренное диффузионное насыщение поверхности металлов при электро-химико-термической обработке // Физика и химия обработки материалов. – 2020. – № 2. – С. 48-57. DOI: 10.30791/0015-3214-2020-2-48-57. 5. В.Н. Дураджи, Д.Е. Капуткин, А.Ю. Дураджи, Н.А. Капуткина. Электролитно-плазменная обработка биметаллов // Металлообработка. – 2019. – № 1(109). – С. 40-46. 6. D.E. Kaputkin. Investigation of functional properties of corrosion-resistant coatings on TiNi implants // Advanced Materials & Technologies. – 2018. – № 4. – С. 38-41. DOI: 10.17277/amt.2018.04.pp.038-041.</p>	

	7. Д.Е. Капуткин, С.С. Саркисов, Н.А. Капуткина. Композит с алюминиевой матрицей, упрочненный углеродными нанотрубками, полученный методом плакирующей холодной прокатки // Технология легких сплавов. – 2018. – № 4. – Р. 103-105.
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты