

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Кудря Александр Викторович
2	Дата рождения (полная)	05.06.1954 года
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 и сплавов)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, д. 4, стр. 1; https://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 Российской Федерации
	Тип организации	Образовательное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра металловедения и физики прочности
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Кудря А.В., Соколовская Э.А., Кодиров Д.Ф., Босов Е.В., Тимошенко В.В. Возможности «раскопок данных» производственного контроля в металлургии для прогноза прочности, пластичности и вязкости металлопродукции // Деформация и разрушение материалов. 2023. № S3. С. 31–40.</p> <p>2. Кудря А.В., Соколовская Э.А. Прогноз разрушения материалов с неоднородной структурой // Физика металлов и металловедение. 2022. Т. 123. № 12. С. 1334–1346.</p> <p>3. Kudrya A.V., Sokolovskaya E.A., Kodirov D.F., Bosov E.V., Kotishevskiy G.V. On necessity of taking into account statistical nature of the objects using Big Data in metallurgy // CIS Iron and Steel Review. 2022. № 1. P. 105–112</p> <p>4. Кудря А.В., Соколовская Э.А., Танг В.Ф. Возможность прогноза разрушения металлических материалов с неоднородной структурой // Деформация и разрушение материалов. 2022. № 6. С. 2-19</p> <p>5. Кудря А.В., Соколовская Э.А., Танг Ф.В., Сергеев М.И., ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВИЗАЦИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СТАЛИ ПО СТРОЕНИЮ ИЗЛОМА // Электрометаллургия. 2021. № 10. С. 30-38</p> <p>6. Кудря А.В., Соколовская Э.А., Пережогин В.Ю., Кодиров Д.Ф., ОБ УЧЕТЕ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ПРИРОДЫ ОБЪЕКТОВ ПРИ АНАЛИЗЕ СТРУКТУР В МЕТАЛЛОВЕДЕНИИ // Электрометаллургия. 2020. № 7. С. 22-27</p> <p>7. Kudrya A.V., Sokolovskaya A., Akhmedova T.S., Vasil'ev S.G., Shabalov I.P., Velikodnev V.Y., POSSIBILITIES OF STATISTICAL ANALYSIS OF ACCEPTANCE TEST RESULTS FOR DETERMINING THE SCALE OF PIPE STEEL QUALITY INHOMOGENEITY // Metallurgist. 2019. Т. 62. № 11-12. С. 1167-1172</p> <p>8. Ахметова Г.Е., Смагулов Д.У., Вяткина А.К., Ахмедова Т.Ш., Кудря А.В., Нурумгалиев</p>	

А.Х., КОМПЬЮТЕРИЗИРОВАННЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ СТРУКТУР ТРУБНЫХ СТАЛЕЙ // Сталь. 2019. № 1. С. 55-59

9. Кудря А.В., Соколовская Э.А., Нго Х.Н., Кузько Е.И., Котишевский Г.В., ПРОГНОЗ РАЗРУШЕНИЯ КРУПНЫХ ПОКОВОК С НЕОДНОРОДНОЙ СТРУКТУРОЙ // Электromеталлургия. 2019. № 6. С. 33-39

10. Кудря А.В., Соколовская Э.А., Нго Х.Н., Кайкибаева А.С., СВЯЗЬ НЕОДНОРОДНОСТИ СВОЙСТВ КРУПНЫХ ПОКОВОК СО СТРУКТУРОЙ // Электromеталлургия. 2018. № 5. С. 30-35

11. Kudrya A.V., Sokolovskaya E.A., Skorodumov S.V., Trachenko V.A., Papina K.B., QUALITY OF METALWARE // Metal Science and Heat Treatment. 2018. T. 60. № 3-4. С. 216-223

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