

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Кудря Александр Викторович
2	Дата рождения (полная)	06.05.1954 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 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 пр-кт, д. 4, стр. 1 <a href="https://misis.ru">https://misis.ru</a> <a href="mailto:kancela@misis.ru">kancela@misis.ru</a>
	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	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра металловедения и физики прочности
	Должность	профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Возможности «раскопок данных» производственного контроля в металлургии для прогноза прочности, пластичности и вязкости металлопродукции / Кудря А.В., Соколовская Э.А., Кодиров Д.Ф., Босов Е.В., Тимошенко В.В. // Деформация и разрушение материалов. 2023. № S3. С. 31-40;</li> <li>2. Методы исследования дислокационной структуры полупроводниковых монокристаллов группы АІІВV / Князев С.Н., Кудря А.В., Комаровский Н.Ю., Пархоменко Ю.Н., Молодцова Е.В., Ющук В.В. // Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники. 2022. Т. 25. № 4. С. 323-336;</li> <li>3. Возможности цифровизации измерений в металловедении для внесения в оценку структур и разрушения количественной меры / Кудря А.В., Соколовская Э.А., Пережогин В.Ю., Кодиров Д.Ф., Сергеев М.И. // Металлург. 2022. № 6. С. 90;</li> <li>4. Возможности цифровизации измерений в металловедении для внесения в оценку структур и разрушения количественной меры / Соколовская Э.А., Кудря А.В., Пережогин В.Ю., Танг В.Ф., Кодиров Д.Ф.У., Сергеев М.И. // Металлург. 2022. № 7. С. 48-57;</li> <li>5. Прогноз разрушения материалов с неоднородной структурой / Кудря А.В., Соколовская Э.А. // Физика металлов и металловедение. 2022. Т. 123. № 12. С. 1334-1346;</li> <li>6. Масштабы неоднородности структур конструкционных материалов и методы ее оценки / Кудря А.В., Соколовская Э.А., Танг В.Ф., Погорелов Е.В., Вяткина А.К. // Электрометаллургия. 2022. № 5. С. 30-40;</li> <li>7. Возможность прогноза разрушения металлических материалов с неоднородной структурой / Кудря А.В., Соколовская Э.А., Танг В.Ф. // Деформация и разрушение материалов. 2022. № 6. С. 2-19;</li> </ol>	

	<p>8. On necessity of taking into account statistical nature of the objects using Big Data in metallurgy / Kudrya, A.V., Sokolovskaya, E.A., Kodirov, D.F., Bosov, E.V., Kotishevskiy, G.V. // CIS Iron and Steel Review, 2022, 23, страницы 105–112;</p> <p>9. Возможности цифровизации для контроля качества стали по строению излома / Кудря А.В., Соколовская Э.А., Танг Ф.В., Сергеев М.И. // Электromеталлургия. 2021. № 10. С. 30-38;</p> <p>10. О решенных задачах в физике разрушения. Двадцать пять лет спустя / Кудря А.В. // Деформация и разрушение материалов. 2021. № 9. С. 36-39.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии
9	Адрес электронной почты