

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Кудря Александр Викторович
2	Дата рождения (полная)	06.05.1954
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»)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Юридический адрес: 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д.4, стр.1 <a href="https://misis.ru/kancela@misis.ru">https://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" (НИТУ МИСИС)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство наук и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра металловедения и физики прочности
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	1. Kudrya, A.V., Sokolovskaya, E.A., Prediction of the Destruction of Materials with Inhomogeneous Structures, Physics of Metals and Metallography, 2022, 123(12), p. 1253–1264 2. Sokolovskaya, E.A., Kudrya, A.V., Perezhogin, V.Y., Kodirov, D.F., Sergeyev, M.I., Possibilities of Measurement Digitalization in Metal Science for the Introduction of Quantitative Measurement to the Evaluation of Structures and Fractures, Metallurgist, 2022, 66(7-8), p. 792–804 3. Kudrya, A.V., Sokolovskaya, E.A., Tang, V.F., Possibility of Predicting the Fracture of Metallic Materials with a Heterogeneous Structure, Russian Metallurgy (Metally), 2022, 2022(10), p. 1318–1331 4. Kudrya, A.V., Sokolovskaya, E.A., Tang, V.F., Pogorelov, E.V., Vyatkina, A.K., Scales of the Heterogeneity of Structural Materials and Methods of Its Estimation, Russian Metallurgy (Metally), 2022, 2022(6), p. 603–610 5. S. N. Knyazev, A. V. Kudrya, N. Yu. Komarovskiy, Y. N. Parkhomenko, E. V. Molodtsova, V. V. Yushchuk, Methods of dislocation structure characterization in A <sup>III</sup> B <sup>V</sup> semiconductor single crystals, Modern Electronic Materials, 2022, 8(4), p. 131–140 6. 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, 23, p 105–112 7. Kudrya, A.V., Sokolovskaya, E.A., Tang, V.P., Sergeyev, M.I., Digitization Possibilities for Steel Quality Control Using the Structure of Fracture, Russian Metallurgy (Metally), 2021, 2021(12), p 1619–1624	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	