

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Конюхов Юрий Владимирович
2	Дата рождения (полная)	05.07.1979
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.т.н., Специальность: 05.16.09 – Материаловедение (металлургия)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, стр. 1 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 Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра обогащения и переработки полезных ископаемых и техногенного сырья
	Должность	Заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Нгуен Т.Х., Конюхов Ю.В., Минь До.В., Куан Ле.Х., Зыонг Д.М. МАГНИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ НАНОЧАСТИЦ МАГНЕТИТА, ПОЛУЧЕННЫХ ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИМ МЕТОДОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СУРФАКТАНТОВ. <i>Металлург.</i> 2025. № 3. С. 112-115.</p> <p>2. Lileev A.S., Kargin J., Konyukhov Y.V., Zhukov D.G., Cornejo H.S., Seo Ji.W., Holmes S.N., Aguiar J.A., Barnes C.H.W., De Los Santos Valladares L. THE EFFECTS OF THERMOMAGNETIC TREATMENT ON THE MAGNETIC PROPERTIES OF NANOCRYSTALLINE FE-O AND FE-CO-O PRESSED COMPACTS. <i>Journal of Superconductivity and Novel Magnetism.</i> 2025. T. 38. № 1. С. 8.</p> <p>3. Масленников Н. А., Ханна Рита, Конюхов Ю. В., Бурмистров И. Н., Кравченко М. В. КИНЕТИКА НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ВОДОРОДНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГЕМАТИТОВЫХ РУД В СТАЦИОНАРНОМ СЛОЕ И АППАРАТЕ ВИХРЕВОГО СЛОЯ Черные металлы. 2024. № 12. С. 75-81.</p> <p>4. Gorokhovskiy A., Burmistrov I., Kuznetsov D., Gusev A., Khaidarov B., Kiselev N., Boychenko E., Kolesnikov E., Prokopovich K., Konyukhov Yu., Kravchenko M. STRUCTURE AND PROPERTIES OF THE XEROGELS BASED ON POTASSIUM SILICATE LIQUID GLASS AND UREA. <i>Molecules.</i> 2023. T. 28. № 14. С. 5466.</p> <p>5. Лилеев А.С., Конюхов Ю.В., Жуков Д.Г., Ханна Р., Мукерджи П.С. СВОЙСТВА НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МАГНИТНЫХ ПОРОШКОВ СИСТЕМЫ FE - O, ПОЛУЧЕННЫХ МАГНИТО-ИМПУЛЬСНОЙ ОБРАБОТКОЙ ИЗ ЖЕЛЕЗОРУДНОЙ</p>	

	<p>ПЫЛИ. Физика и химия обработки материалов. 2023. № 5. С. 58-65.</p> <p>6. Konyukhov Yu.V., Kamali S., Nguyen T.H., Alymov M.I., Lileev A.S., Karpenkov D.Y., Zakharova E.V. SIZE DEPENDENCE OF MAGNETIC PROPERTIES OF FE, CO AND NI NANOPARTICLES PREPARED BY THE CHEMICAL-METALLURGICAL METHOD USING SURFACTANTS. Nano-Structures and Nano-Objects. 2023. T. 33. C. 100943.</p> <p>7. Gorokhovskiy A.V., Yurkov G.Yu., Burmistrov I.N., Villalpando-Reyna A.F., Kuznetsov D.V., Gusev A.A., Khaidarov B.B., Konyukhov Yu.V., Zakharova O.V., Kiselev N.V. GLASS-CERAMIC PROTECTIVE COATINGS BASED ON METALLURGICAL SLAG. Coatings. 2023. T. 13. № 2. C. 269.</p> <p>8. Kargin J., Valladares L.D.L.S., Barnes C.H.W., Xize J., Borja-Castro L.E., Dominguez A.G.B., Mukhambetov D.G., Konyukhov Y.V., Moreno N.O. CHARACTERIZATION OF IRON OXIDE WASTE SCALES OBTAINED BY ROLLING MILL STEEL INDUSTRY. Hyperfine Interactions. 2022. T. 243. № 1.</p> <p>9. Lileev A.S., Konyukhov Y.V. MAGNETIC PROPERTIES AND DOMAIN STRUCTURE OF ALLOY SM(CO, FE, CU, ZR)7.5 IN DIFFERENT STAGES OF HEAT TREATMENT. Metal Science and Heat Treatment. 2021. T. 63. № 3-4. C. 140-143.</p> <p>10. Nguyen T.H., Konyukhov Y.V., Lileev A.S., Tang V.P., Nguyen V.M. USE OF IRON NANOPOWDERS AND HIGH-ENERGY MECHANICAL TREATMENT OF BLEND FOR RAISING THE DENSITY OF ARTICLES OBTAINED BY SPARK PLASMA SINTERING. Metal Science and Heat Treatment. 2021. T. 63. № 3-4. C. 214-219.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты