

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Шереметьев Вадим Алексеевич
2	Дата рождения (полная)	01.03.1988 г.
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук 2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по специальности «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»
6	Основное место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-т, 4, стр.1 https://misis.ru/kancela(a)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	ВУЗ
	Наименование подразделения	Лаборатория сплавов с памятью формы
	Должность	Заведующий лабораторией
7	<p>1. Гундеров Д.В., Шереметьев В.А., Гундерова С.Д., Чуракова А.А., Деркач М.А., Шарафутдинов А.В. МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СПЛАВА TI-18ZR-15NB, ПОДВЕРГНУТОГО ИПДК И ОТЖИГАМ ПО РАЗЛИЧНЫМ РЕЖИМАМ Материаловедение. 2025. № 2. С. 21-28.</p> <p>2. Muradyan A., Lukashevich K., Derkach M., Andreev V., Cheverikin V., Prokoshkin S., Sheremetyev V. MICROSTRUCTURE AND PROPERTIES OF SUPERELASTIC TI-18ZR-15NB ALLOY SUBJECTED TO COMBINATION OF MODERATE/SEVERE COLD DRAWING AND POST-DEFORMATION ANNEALING Journal of Alloys and Compounds. 2025. Т. 1010. С. 177370.</p> <p>3. Деркач М.А., Шереметьев В.А., Коротичкий А.В., Прокошкин С.Д. ИССЛЕДОВАНИЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ СВЕРХУПРУГОГО СПЛАВА TI-18ZR-15NB В РАЗЛИЧНЫХ ТЕМПЕРАТУРНО-СКОРОСТНЫХ УСЛОВИЯХ Физика металлов и металловедение. 2023. Т. 124. № 9. С. 873-883.</p> <p>4. Derkach M., Gunderov D., Tabachkova N., Cheverikin V., Zolotukhin E., Prokoshkin S., Brailovski V., Sheremetyev V. EFFECT OF LOW AND HIGH TEMPERATURE ECAP MODES ON THE MICROSTRUCTURE, MECHANICAL PROPERTIES AND FUNCTIONAL FATIGUE BEHAVIOR OF TI-ZR-NB ALLOY FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS Journal of Alloys and Compounds. 2024. Т. 976. С. 173147.</p> <p>5. Sheremetyev V., Lukashevich K., Aleksandrovskiy E., Vasilyev K., Komarov R., Brailovski V., Prokoshkin S. HOT 3-ROLL LONGITUDINAL ROLLING AND TENSION STRAIGHTENING OF A SUPERELASTIC TI-ZR-NB ALLOY FOR ORTHOPEDIC IMPLANTS: MICROSTRUCTURE, TEXTURE, MECHANICAL AND FUNCTIONAL PROPERTIES Materials Today Communications. 2024. Т. 40. С. 109412.</p> <p>6. Lukashevich K., Komissarov A., Andreev V., Prokoshkin S., Sheremetyev V. COMPARATIVE STUDY OF MECHANICAL AND FUNCTIONAL PROPERTIES OF AGE-HARDENED SUPERELASTIC TI-ZR-NB ALLOY WITH DIFFERENT INITIAL MICROSTRUCTURES Shape Memory and Superelasticity. 2024.</p> <p>7. Kudryashova A., Lukashevich K., Derkach M., Strakhov O., Dubinskiy S., Andreev V., Prokoshkin S., Sheremetyev V. EFFECT OF COLD DRAWING AND ANNEALING IN THERMOMECHANICAL TREATMENT ROUTE ON THE MICROSTRUCTURE AND FUNCTIONAL PROPERTIES OF SUPERELASTIC TI-ZR-NB ALLOY Materials. 2023. Т. 16. № 14. С. 5017.</p> <p>8. Gunderov D., Kim K., Gunderova S., Churakova A., Lebedev Yu., Nafikov R., Derkach M., Lukashevich K., Sheremetyev V., Prokoshkin S. EFFECT OF HIGH-PRESSURE TORSION AND</p>	

	ANNEALING ON THE STRUCTURE, PHASE COMPOSITION, AND MICROHARDNESS OF THE TI-18ZR-15NB (AT. %) ALLOY Materials. 2023. T. 16. № 4. C. 1754.
	9. Sheremetyev V., Lukashevich K., Kreitchberg A., Kudryashova A., Tsaturyants M., Galkin S., Andreev V., Prokoshkin S., Brailovski V. OPTIMIZATION OF A THERMOMECHANICAL TREATMENT OF SUPERELASTIC TI-ZR-NB ALLOYS FOR THE PRODUCTION OF BAR STOCK FOR ORTHOPEDIC IMPLANTS Journal of Alloys and Compounds. 2022. T. 928. C. 167143.
	10. Гундеров Д.В., Ким К.А., Чуракова А.А., Шереметьев В.А., Деркач М.А., Лебедев Ю.А., Рааб А.Г. СТРУКТУРА И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СПЛАВА ТI-18ZR-15NB, ПОДВЕРГНУТОГО РАВНОКАНАЛЬНОМУ УГЛОВОМУ ПРЕССОВАНИЮ ПРИ РАЗНЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ Физика металлов и металловедение. 2022. Т. 123. № 10. С. 1099-1108.
	11. Sheremetyev V., Derkach M., Churakova A., Komissarov A., Gunderov D., Raab G., Cheverikin V., Prokoshkin S., Brailovski V. MICROSTRUCTURE, MECHANICAL AND SUPERELASTIC PROPERTIES OF TI-ZR-NB ALLOY FOR BIOMEDICAL APPLICATION SUBJECTED TO EQUAL CHANNEL ANGULAR PRESSING AND ANNEALING Metals. 2022. T. 12. № 10. C. 1672.
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты