

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Гладковский Сергей Викторович
2	Дата рождения (полная)	15.07.1954
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.т.н. по специальности 05.16.01
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	620049 г. Екатеринбург, ул.Комсомольская, 34. ges@imach.uran.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения имени Э.С. Горкунова Уральского отделения Российской академии наук
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
	Наименование подразделения	Лаборатория деформирования и разрушения
	Должность	Заведующий лабораторией
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Gladkovsky S.V., Petrova S.V., Savrai R.A., Cherkasova T.S. INFLUENCE OF THE REINFORCEMENT PHASE COMPOSITION ON THE STRUCTURE AND ABRASIVE WEAR RESISTANCE OF ALUMINUM MATRIX COMPOSITES REINFORCED WITH B₄C AND SiC. Physical Mesomechanics. 2024. T. 27. № 5. С. 566-577.</p> <p>2. Гладковский С.В., Черкасова Т.С., Саврай Р.А., Петрова С.В. ВЛИЯНИЕ АРМИРУЮЩИХ ЧАСТИЦ В₄С, SiC И Al₂O₃ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ И ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АЛЮМОМАТРИЧНЫХ КОМПОЗИТОВ. Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Машиностроение, материаловедение. 2024. Т. 26. № 2. С. 48-56.</p> <p>3. Гладковский С.В., Петрова С.В., Черкасова Т.С., Пацелов А.М. СТРУКТУРА, ФИЗИЧЕСКИЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АЛЮМОМАТРИЧНЫХ КОМПОЗИТОВ, УПРОЧНЕННЫХ КАРБИДНЫМИ ЧАСТИЦАМИ. Металловедение и термическая обработка металлов. 2023. № 1 (811). С. 55-62.</p> <p>4. Двойников Д.А., Гладковский С.В., Залазинский А.Г., Титов В.Г., Швейкин В.П. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОВЫШЕННОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРОЧНОСТИ СИСТЕМНО-ЛЕГИРОВАННЫХ МАРТЕНСИТНО-СТАРЕЮЩИХ СТАЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОСЕТЕВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ. Металлург. 2023. № 2. С. 106-110.</p> <p>5. Гладковский С.В., Веселова В.Е., Дубинский С.В., Воронков Р.В., Ковалев Н.И., Кулемин А.В., Ковалев И.Е. ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ И МЕХАНИЗМЫ РАЗРУШЕНИЯ МЕТАСТАБИЛЬНОГО ТИТАНОВОГО СПЛАВА ВТ23. Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Машиностроение, материаловедение. 2023. Т. 25. № 1. С. 16-26.</p>	

6. Gladkovsky S.V., Veselova V.E., Sergeev S.N., Patselov A.M. INFLUENCE OF HEAT TREATMENT ON MICROSTRUCTURE AND MECHANICAL CHARACTERISTICS OF THE TITANIUM ALLOY Ti-5Al-5V-2Mo-Cr WITH METASTABLE β -PHASE. Transactions of the Indian Institute of Metals. 2023. T. 76. № 8. С. 2091-2097.
7. Kuteneva S.V., Gladkovsky S.V., Vichuzhanin D.I., Nedzvetsky P.D. MICROSTRUCTURE AND PROPERTIES OF LAYERED METAL/RUBBER COMPOSITES SUBJECTED TO CYCLIC AND IMPACT LOADING. Composite Structures. 2022. T. 285. С. 115078
8. Сергеев С.Н., Сафаров И.М., Галеев Р.М., Гладковский С.В. ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТИ И ХЛАДОСТОЙКОСТИ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ 12ГБА ДЕФОРМАЦИОННО-ТЕРМИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ. Металловедение и термическая обработка металлов. 2022. № 6 (804). С. 3-9.
9. Приймак Е.Ю., Степанчукова А.В., Атамашкин А.С., Гладковский С.В., Вичужанин Д.И. ДЕФОРМАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ СВАРНОГО СОЕДИНЕНИЯ СТАЛЕЙ 32Г2 И 40ХН, ВЫПОЛНЕННОГО РОТАЦИОННОЙ СВАРКОЙ ТРЕНИЕМ. Металловедение и термическая обработка металлов. 2022. № 7 (805). С. 53-59.
10. Kuteneva S.V., Gladkovsky S.V., Vichuzhanin D.I., Kosmachev P.V., Nedzvetsky P.D. ADHESIVE AND IMPACT STRENGTH OF HYBRID LAYERED METAL-POLYMER COMPOSITES REINFORCED BY BASALT FIBER. Letters on Materials. 2022. T. 12. № 3 (47). С. 225-230.

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