

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Темкин Игорь Олегович
2	Дата рождения (полная)	19.09.1956 гр.
3	Гражданство	Российской Федерации
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. Шифр специальности научных работников, по которой защищена диссертация 05.13.06 «Автоматизированные системы управления»
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 http://misis.ru/sveden/common/kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «НИТУ МИСИС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Научно-образовательная организация
	Наименование подразделения	Кафедра автоматизированных систем управления
	Должность	Заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования - для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: ≥ 9 за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД); - для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: ≥ 11 за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД); - для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: ≥ 8 за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД) и 1 рецензируемая монография:	
	1. Comparison of approaches to assessing energy efficiency of technological processes. Deryabin S.A., Rzazade U.A., Agabubaev A.T., Temkin I.O. Eurasian Mining. 2025. № 1. С. 94-99. 2. Распознавание и отслеживание дефектов дорожного полотна в реальном времени на основе комплексного использования стандартных вычислительных процедур и глубоких нейронных сетей. Темкин И.О., Антонов М.О. Программные продукты и системы. 2024. № 3. С. 421-430. 3. Прогнозирование скорости автономного самосвала на карьерных трассах с использованием пространственно – временных графовых сверточных сетей. Аль-Саиди А.А., Иванников А.Л., Темкин И.О. Устойчивое развитие горных территорий. 2024. Т. 16. № 3 (61). С. 849-860. 4. Operational planning of road traffic for autonomous heavy-duty dump trucks in open pit mines. Temkin I.O., Deryabin S.A., Al-Saeedi A.A, Eurasian Mining. 2024. No. 2. pp. 89–92, 10.17580/em.2024.02.19 5. Процедура автоматического безрадарного определения скорости мобильных объектов с использованием стационарной камеры. Темкин И.О., Епифанов В.А., Кальгов И.В. Программные продукты и системы. 2023. № 1. С. 165-174. 6. Deryabin S., Temkin I., Rzazade U., Kondratev E. Models and Methods of Designing Data-Centric Microservice Architectures of Digital Enterprises 2023, Informatics, 10 (1), art. no. 4; DOI: 10.3390/informatics10010004	

7. Deryabin S.A., Kondratev E.I., Azar ogly R.U., Temkin I.O. Digital Mine architecture modeling language: Methodological approach to design in Industry 4.0 [Язык моделирования архитектуры цифрового предприятия: методологический подход к проектированию систем индустрии 4.0] (2022) Mining Informational and Analytical Bulletin, 2022 (2), pp. 97 – 110; DOI:10.25018/0236_1493_2022_2_0_97

8. Алгоритм построения динамически стабильных деревьев классификации в условиях нестационарности финансово-экономических параметров объектов / А. В. Мышлянов, И. О. Темкин // Вестник Московского энергетического института. – 2025. – № 1. – С. 147-156. – DOI 10.24160/1993-6982-2025-1-147-156.

9. Онтологическое моделирование и управление цифровой трансформацией архитектуры горно-добывающих предприятий / С. А. Дерябин, И. О. Темкин // Записки Горного института. – 2025. – Т. 275. – С. 130-144. – EDN QIUTHS.

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