

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Сычев Юрий Анатольевич
2	Дата рождения (полная)	23.05.1984
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. Шифр научной специальности 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы»
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по специальности 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы»
6.	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2 Ленинский проспект, д.4, стр.1 Официальный сайт: www.spmi.ru Электронная почта: rectorat@spmi.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра электроэнергетики и электромеханики
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	1. Костин, В. Н. Выбор и оценка мощности трансформаторов, питающих системы электроснабжения обогатительных фабрик с мощными частотно-регулируемыми электроприводами, при несинусоидальных режимах / В. Н. Костин, Ю. А. Сычев, В. А. Сериков // Промышленная энергетика. – 2025. – № 3. – С. 2-11. – DOI 10.71759/0g7r-hf55. – EDN RJVUNQ. 2. Сычев Ю. А., Сериков В. А., Костин В. Н., Коржев А. А. Оценка влияния активно-емкостного пассивного фильтра на амплитудно-частотные характеристики промышленной системы электроснабжения с нелинейной нагрузкой и конденсаторными установками при резонансных явлениях. Промышленная энергетика. – 2024. – № 1. – С. 46-55. – DOI 10.34831/EP.2024.37.84.006. 3. Пронин М. В., Третьяков В. С., Глушаков В. В., Розбицкий Г. Г., Сычев Ю. А., Соловьев А. П. Особенности применения на Крапивинской ГЭС синхронных и асинхронизированных гидрогенераторов. Промышленная энергетика. – 2024. – № 11. –	

	С. 41-51. – DOI 10.71759/xz6t-4n35. 4. Костин В. Н., Сычев Ю. А., Сериков В. А. Анализ качества электроэнергии в системе электроснабжения горно-обогатительного комбината с мощной нелинейной нагрузкой. Промышленная энергетика. – 2024. – № 5. – С. 50-57. – DOI 10.34831/EP.2024.79.14.007. 5. Сычев Ю. А., Костин В. Н., Сериков В. А. Анализ эффективности работы параллельного активного фильтра в промышленной системе электроснабжения с нелинейной нагрузкой и конденсаторными установками при резонансных режимах // Промышленная энергетика. – 2023. – № 6. – С. 21-31. – DOI 10.34831/EP.2023.86.12.005. 6. Сычев Ю. А., Назарычев А. Н., Дяченко Г. В. Анализ основных видов и причин повреждения тяговых электродвигателей карьерных самосвалов в электротехнических комплексах // Энергетик. – 2023. – № 9. – С. 22-26. 7. Сычев Ю. А., Аладьин М. Е., Зимин Р. Ю., Алдашов А. А. Перспективы использования многофункциональных активных преобразователей в современных промышленных системах электроснабжения // Промышленная энергетика. – 2022. – № 4. – С. 2-12. – DOI 10.34831/EP.2022.49.42.001. 8. Экспериментальные исследования показателей качества электроэнергии во внутренней системе электроснабжения АО «Невский завод» / В. А. Сериков, Ю. А. Сычев, А. М. Бондаренко [и др.] // Промышленная энергетика. – 2025. – № 5. – С. 10-20. – DOI 10.71759/bf4y-aa80. – EDN ISVIMR. 9. Сериков, В. А. Экспериментальные исследования и имитационное моделирование уровня качества электроэнергии в системе электроснабжения промышленного предприятия / В. А. Сериков, Ю. А. Сычев, А. М. Бондаренко // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. – 2026. – № 57. – С. 177-198. – DOI 10.15593/2224-9397/2026.1.09. – EDN UEKGCE.
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты