

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Ершов Михаил Сергеевич
2	Дата рождения (полная)	18.08.1952
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
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре «Теоретическая электротехника и электрификация нефтяной и газовой промышленности»
	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119296, г. Москва, Ленинский проспект, д.65 Официальный сайт: https://www.gubkin.ru/ Электронная почта: com@gubkin.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра «Теоретическая электротехника и электрификация нефтяной и газовой промышленности»
	Должность	Профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Ершов, М. С. Методика категорирования надежности электроприемников на основе анализа факторов риска и их последствий / М. С. Ершов, А. Н. Комков, И. А. Мелик Шахназарова // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2022. – № 2. – С. 16-26. – DOI 10.31857/S0002331022020030.</p> <p>2. Ершов М.С., Чернев М.Ю., Непша Ф.С. Проверка электромагнитной совместимости низковольтных частотно-регулируемых электроприводов с системой электроснабжения// Промышленная энергетика, №11, 2022. – С. 11-16.</p> <p>3. Ершов М.С.; Комков А.Н.; Гамидов О.М. Определение параметров схемы замещения и основных характеристик короткозамкнутых асинхронных двигателей малой мощности на основе анализа сигналов тока и напряжения// Электротехника, 2022, № 2. С. 63-68.</p> <p>4. Ершов М.С., Феоктистов Е.А. Модели и алгоритмы прогнозирования нагрева асинхронного двигателя при изменении режимов его работы//Электротехника, 2021, № 11. – С. 82-90.</p> <p>5. Ershov, M. S. An Express Methodology for Calculating the Reliability of Power Supply Systems with Autonomous Power Sources / M. S. Ershov, V. V. Blyuk, R. B. Zhalilov // Energy</p>	

Systems Research. – 2020. – Vol. 3, No. 2(10). – P. 13-18. – EDN SPQLCL.

6. Ершов, М.С. Определение и оценка показателей эмиссии гармонических составляющих токов от низковольтных асинхронных частотно-регулируемых приводов / М.С. Ершов, Н.Н. Портнягин, М.Ю. Чернев // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – Т. 62. – №1. – 2019. – С. 59-65, DOI: 10.17213/0136-3360-2019-1-59-65.

7. Ершов, М.С. Повышение устойчивости электротехнических систем непрерывных производств нефтегазового комплекса / М.С. Ершов, М.Ю. Чернев, И.В. Белоусенко // Промышленная энергетика. – №2. – 2019. – С. 8-15.

8. Ершов, М. С. Исследование системы повышенной надежности электропитания на базе четырехобмоточного трансформатора / М. С. Ершов, Д. И. Лапин // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2019. – Т. 15, № 3. – С. 15-22. – DOI 10.17122/1999-5458-2019-15-3-15-22

9. Yershov, M.S. Modeling of Reliability of Power Supply Systems with Autonomous Energy Source / M.S. Yershov, R.B. Jalilov, S.P. Shayimova, A.I. Choriyev, M.R. Charieva // Rudenko International Conference «Methodological Problems in Reliability Study of Large Energy Systems», 2019. – 4 p. – Title from screen. – DOI: 10.1051/e3sconf/201913901036.

10. Ершов, М.С. Модель динамических режимов асинхронного привода с учетом насыщения стали двигателя и параметров источника питания / М.С. Ершов, Р.Н. Конкин // Электротехника. – №6. – 2019. – С. 20-28.

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