

## 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	119991, г. Москва, Ленинский проспект, д.65, корп. 1 Официальный сайт: <a href="https://www.gubkin.ru/">https://www.gubkin.ru/</a> Электронная почта: <a href="mailto:com@gubkin.ru">com@gubkin.ru</a>
	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 Российской Федерации
	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., Феоктистов Е. А. Влияние регулирования частоты вращения на нагрев асинхронных двигателей закрытого исполнения // Промышленная энергетика, 2024, №3. – С. 2-7. DOI: 10/34831/EP.2024.98.12.01</p> <p>2. Ершов М. С., Комков А. Н., Феоктистов Е. А. Комплексная модель электропривода ротора буровой установки // Записки Горного института. 2023. Т. 261. С. 339-348. EDN YEEWZJ. DOI: 10.31897/PMI.2023.20.</p> <p>3. Ershov M. S., Komkov A. N., Portnyagin N. N. Optimization of duty of synchronous motors in centrifugal machinery in mining // Eurasian Mining. 2023. №1. P. 55-59. DOI: 10.17580/em.2023.01.12.</p> <p>4. 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>5. Ершов М. С., Комков А. Н., Мелик-Шахназарова И. А. Методика категорирования надежности электроприемников на основе анализа факторов риска и их последствий // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2022. – № 2. – С. 16-26. – DOI 10.31857/S0002331022020030.</p>	

6. 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.

7. Ершов М. С., Феоктистов Е. А. Аналитическое решение для шестимассовой термодинамической модели асинхронного двигателя закрытого исполнения // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2022. Т. 333. № 2. – С. 53–61. DOI 10.18799/24131830/2022/2/3331.

8. Ершов М. С., Феоктистов Е. А. Влияние режима неустойчивого вращения долота на энергоэффективность электропривода ротора буровой установки // Горный информационно-аналитический бюллетень (ГИАБ), 2022, №1. – С. 148-161. DOI: 10.25018/0236\_1493\_2022\_1\_0\_148.

9. Ершов М. С., Феоктистов Е. А. Модели и алгоритмы прогнозирования нагрева асинхронного двигателя при изменении режимов его работы // Электротехника, 2021, № 11. – С. 82-90.

10. Ершов М. С., Комков А. Н., Блюк В. В. Процедуры расчета показателей устойчивости многомашинных электротехнических систем промышленных производств // Промышленная энергетика. 2021, № 9. – С. 18-26.

7 Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)

8 Адрес электронной почты