

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Ершов Михаил Сергеевич
2	Дата рождения (полная)	18.08.1952
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук 05.09.03 - «Электротехнические комплексы и системы»
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре «Теоретическая электротехника и электрификация нефтяной и газовой промышленности»
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, дом 65, корпус 1 https://www.gubkin.ru 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 высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра «Теоретическая электротехника и электрификация нефтяной и газовой промышленности»
	Должность	профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Ершов М. С. Влияние регулирования частоты вращения на нагрев асинхронных двигателей закрытого исполнения / М. С. Ершов, Е. А. Феоктистов // Промышленная энергетика. – 2024. - №3. – С. 2-7. – DOI 10.34831/EP.2024.98.12.001.</p> <p>2. Ершов М.С. Энергетические характеристики и нагрев двигателя электропривода ротора буровой установки в режиме неустойчивого вращения долота / А. Н. Комков, М. С. Ершов, Е. А. Феоктистов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2025. – Т. 68, № 1. – С. 58-65. – DOI 10.17213/0136-3360-2025-1-58-65.</p> <p>3. Ершов М. С. Комплексная модель регулируемого электропривода ротора буровой установки / М. С. Ершов, А. Н. Комков, Е. А. Феоктистов // Записки горного института. – 2023. – Т.261. – С. 339-348. - DOI: 10.31897/PMI.2023.20.</p> <p>4. 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>	

5. Ershov M. S., Feoktistov E. A. Impact of unstable drilling on energy efficiency of drill rotor drive. MIAB. Mining Inf. Anal. Bull. 2022;(1):148-161. [In Russ]. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_1_0_148.

6. Ershov M.S., Feoktistov E.A. Analytical solution for a six-mass thermodynamic model of a TEFC induction motor. Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering, 2022, vol. 333, no. 2, pp. 53-61. In Rus. <https://doi.org/10.18799/24131830/2022/2/3331>

7. Ершов, М. С. Проверка электромагнитной совместимости низковольтных частотно-регулируемых электроприводов с системой электроснабжения / М.С. Ершов, М.Ю. Чернев, Ф.С. Непша // Промышленная энергетика. – 2022. – № 11. – С. 11-16. – DOI 10.34831/EP.2022.82.41.002. – EDN NRORYA.

8. Ershov M. S., Komkov A. N., Feoktistov E. A. Operation of DC and AC drives of rotary table in unstable rotation mode of drill bit. MIAB. Mining Inf. Anal. Bull. 2021;(6):153- 167. [In Russ]. DOI: 10.25018/0236_1493_2021_6_0_153.

9. 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.

10. Yershov M.S., Feoktistov E.A. Models and Algoritms for Predicting an Asynchronous Motor when Changing Operation Modes. Russian Electrical Engineering. 2021. T. 92. № 11. C. 712-719.

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