

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Ляхомский Александр Валентинович
2	Дата рождения (полная)	26.06.1946 г.
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 «Энергетики и энергоэффективности горной промышленности»
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, д.4, стр.1 Официальный сайт: www.misis.ru Электронная почта: kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра «Энергетика и энергоэффективность горной промышленности»
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Lyakhomsky A.V., Reshetnyak S.N., Kutepova E.N. Influence of power quality factors on performance efficiency of electrotechnical systems of coal mines. MIAВ. Mining Inf. Anal. Bull. 2025;(6):168-180. [In Russ]. DOI: 10.25018/0236_1493_2025_6_0_168.</p> <p>2. Влияние сетей заземления на эффективность резистивного режима нейтрали и аварийность сетей 6 -10 кВ угольных разрезов / А. В. Ляхомский, С. В. Кузьмин, А. П. Кудряшов, А. А. Завалов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2024. – Т. 67, № 4. – С. 89-100. – DOI 10.17213/0136-3360-2024-4-89-100. – EDN SNFPBM.</p> <p>3. Анализ применения ветроэнергетики для энергообеспечения горно-обогатительных предприятий / А. В. Ляхомский, А. Б. Петроченков, А. Г. Кутепов, А. А. Шадрин // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2023. – № 2. – С. 25-31. – EDN PJBBKE.</p> <p>4. Энерготехнологический мониторинг производственных процессов для системного обеспечения и повышения энергетической эффективности / А. В. Ляхомский, Е. Н. Перфильева, У. А. Рзаде, А. А. Шадрин // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2023. – № 6. – С. 14-21. – EDN GVFOZA.</p> <p>5. Consulting on energy management systems in mining industry / A. V. Lyakhomskii, A. B. Petrochenkov, S. V. Petukhov, E. N. Perfilova // Eurasian Mining. – 2022. – No. 2. – P. 30-33. – DOI 10.17580/em.2022.02.07. – EDN AHGXOR.</p>	

	<p>6. Анализ и совершенствование методов расчёта сопротивлений заземляющих устройств подстанций/Ляхомский А.В., Кузьмин С.В., Кудряшов А.П., Кузьмин Р.С., Кузьмин И.С., Меньшиков В.А.//iPolytech Journal. 2023. -Т. 27. -№ 1. - С. 94-108. DOI 10.21285/1814-3520-2023-1-94-108 - EDN: <u>UGUDR</u></p> <p>7. Прогнозная модель электропотребления на основе полносвязной нейронной сети/Ляхомский А.В., Шадрин А.А.//Электротехнические и информационные комплексы и системы. 2022. - Т. 18. - № 1. - С. 107-113. - DOI: 10.17122/1999-5458-2022-18-1-107-113 - EDN: FBHLAG</p> <p>8. Improving the Energy Efficiency of An Electric Submersible Pump Installation Using an Integrated Logistics Support Approach / A. Petrochenkov, A. Lyakhomskii, A. Romodin [et al.] // Sustainability. – 2023. – Vol. 15, No. 15. – P. 11845. – DOI 10.3390/su151511845. – EDN NCWQEB.</p> <p>9. Assessment of the Harmonics Influence on the Power Consumption of an Electric Submersible Pump Installation / A. Lyakhomskii, A. Petrochenkov, E. Perfil'eva [et al.] // Energies. – 2022. – Vol. 15, No. 7. – DOI 10.3390/en15072409. – EDN SWVBBJ.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты