

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Высоцкий Виталий Сергеевич
2	Дата рождения (полная)	22 августа 1948
3	Гражданство	Россия
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук Электрофизика и электрофизические устройства 01.04.13
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	
6	<b>Основное место работы:</b>	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	111024, Москва, шоссе Энтузиастов 5 www.vniikp.ru; vniikp@vniikp.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	ОАО «Всероссийский научно-исследовательский, проектно-конструкторский и технологический институт кабельной промышленности» - ОАО «ВНИИКП»
	Ведомственная принадлежность организации	нет
	Тип организации	Открытое акционерное общество
	Наименование подразделения	Отделение №4, «Сверхпроводящие и криорезистивные провода и технологии их производства»
	Должность	Научный руководитель Отделения №4
7	<p align="center"><b>Основные публикации в области диссертационного исследования</b></p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: <math>\geq 9</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: <math>\geq 11</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: <math>\geq 8</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД) и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Высоцкий В.С. Сверхпроводящие коммутаторы для управления магнитной системой МРТ 1,5 Тл / В. В. Зубко, С. С. Фетисов, А. А. Носов [и др.] // Электричество. – 2025. – № 4. – С. 28–34.</li> <li>2. Vysotsky V.S. Optimization Methods for HTS DC and AC Cables With Longitudinal Magnetic Field Effect / E.S. Otabe, T. Akasaka, V.V. Zubko, S. S. Fetisov, [и др.]// IEEE Transactions on Applied Superconductivity. – 2024. – Vol. 34, No. 3. – Art. no. 4803605. – DOI: 10.1109/TASC.2024.3368369.</li> <li>3. Vysotsky V.S. Calorimetric AC Loss Measurements in Multilayer Triaxial 2G HTS Power Cable / S.S. Fetisov, V.S. Zubko, A.A. Nosov, [и др.] // IEEE Transactions on Applied</li> </ol>	



	<p>Superconductivity. – 2024. – Vol. 34, No. 3. – Art. no. 4801105. – DOI: 10.1109/TASC.2023.3342761.</p> <p>4. Высоцкий В. С. Международные конференции EUCAS-2023 и MT-28: краткие итоги / В. С. Высоцкий // Электричество. – 2023. – № 11. – С. 67–72.</p> <p>5. Vysotsky V.S. Possible Designs of Mobile Cryomagnets for Novel Microwave Technologies / V. V. Zubko, S. S. Fetisov, V. S. Vysotsky, M. Y. Glyavin, M. D. Proyavin // IEEE Transactions on Applied Superconductivity. – 2022. – Vol. 32, No. 6. – Art. no. 1500705. – DOI: 10.1109/TASC.2022.3174182.</p> <p>6. Vysotsky V.S. The Feasibility Design Study and Cold Test of the First Model of HTS Cable With the Longitudinal Magnetic Field Effect / V. S. Vysotsky, S. S. Fetisov, V. V. Zubko, [et al.] // IEEE Transactions on Applied Superconductivity. – 2022. – Vol. 32, No. 4. – Art. no. 4800305. – DOI: 10.1109/TASC.2021.3137763.</p> <p>7. Высоцкий В. С. Международная конференция EUCAS-2021: событие и итоги / В. С. Высоцкий // Электричество. – 2022. – № 6. – С. 75–84.</p> <p>8. Высоцкий В. С. Перспективные варианты ВТСП-проводов для электромагнитной системы ТРТ / В. С. Высоцкий, С. А. Лелехов, А. В. Красильников [и др.] // Физика плазмы. – 2021. – Т. 47, № 12. – С. 1087–1102. – DOI: 10.31857/S036729212111024X.</p> <p>9. Vysotsky V.S. Optimization and cold test of a triaxial 2G HTS power cable with high current capacity / S. S. Fetisov, V. S. Zubko, S. Y. Zanegin [et al.] // IEEE Transactions on Applied Superconductivity. – 2021. – Vol. 31, No. 5. – Art. no. 9321344. – DOI: 10.1109/TASC.2021.3051401.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты