

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Таскаев Сергей Валерьевич
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, специальность – 01.04.07 «Физика конденсированного состояния»
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	454001, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Братьев Кашириных, д. 129, ФГБОУ ВО «ЧелГУ» <a href="https://www.csu.ru/">https://www.csu.ru/</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Физический факультет, Кафедра физики конденсированного состояния
	Должность	Профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Trukhanov, A. V., Vinnik, D. A., Trofimov, E. A., Zhivulin, V. E., Zaitseva, O. V., <b>Taskaev, S. V.</b>, ... &amp; Yang, Y. (2021). Correlation of the Fe content and entropy state in multiple substituted hexagonal ferrites with magnetoplumbite structure. <i>Ceramics International</i>, 47(12), 17684-17692.</p> <p>2. Corte-Leon, P., Zhukova, V., Blanco, J. M., Ipatov, M., <b>Taskaev, S.</b>, Gonzalez, J., &amp; Zhukov, A. (2021). Development of iron-rich microwires with a unique combination of magnetic properties. <i>Scripta Materialia</i>, 195, 113726.</p> <p>3. Ulyanov, M., <b>Taskaev, S.</b>, Shevyrtalov, S., Medvedskaya, P., &amp; Gunderov, D. (2021). Structural properties of Fe<sub>49</sub>Ni<sub>49</sub>Ti<sub>2</sub> alloy deformed by high pressure torsion. <i>AIP Advances</i>, 11(2), 025311.</p> <p>4. Corte-León, P., Gonzalez-Legarreta, L., Zhukova, V., Ipatov, M., Blanco, J. M., Churyukanova, M., ... &amp; <b>Taskaev, S.</b>, Zhukov, A. (2020). Controlling the domain wall dynamics in Fe-, Ni- and Co-based magnetic microwires. <i>Journal of Alloys and Compounds</i>, 834, 155170.</p> <p>5. Vinnik, D. A., Trukhanov, A. V., Podgornov, F. V., Trofimov, E. A., Zhivulin, V. E., Starikov, A. Y., ... &amp; <b>Taskaev, S.</b>, Baykal, A. (2020). Correlation between entropy state, crystal structure, magnetic and electrical properties in M-type Ba-hexaferrites. <i>Journal of the European Ceramic Society</i>, 40(12), 4022-4028.</p> <p>6. Corte-Leon, P., Zhukova, V., Ipatov, M., Blanco, J. M., González, J., Churyukanova, M., ... &amp; <b>Taskaev, S.</b>, Zhukov, A. (2020). The effect of annealing on magnetic properties of “Thick” microwires. <i>Journal of Alloys and Compounds</i>, 831, 150992.</p> <p>7. Gonzalez-Legarreta, L., Corte-León, P., Zhukova, V., Ipatov, M., Blanco, J. M., Churyukanova, M., ... &amp; <b>Taskaev, S.</b>, Zhukov, A. (2020). Route of magnetoimpedance and domain walls dynamics optimization in Co-based microwires. <i>Journal of Alloys and Compounds</i>, 830, 154576.</p> <p>8. Guseynov, M. M., <b>Taskaev, S. V.</b>, &amp; Kamilov, I. K. (2020). Study of the Chelyabinsk Meteorite</p>	

	Magnetism by Nuclear Gamma-Resonance Spectroscopy. Crystallography Reports, 65(3), 333-337.
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
8	Адрес электронной почты