

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Блантер Михаил Соломонович
2	Дата рождения (полная)	17.01.1937
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.ф.-м.н. Специальность: 01.04.07 Физика конденсированного состояния
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119454, г. Москва, пр-т Вернадского, д. 78 http://www.mirea.ru , rector@mirea.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра наноэлектроники
	Должность	профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Blanter, M.S., Borisova, P.A., Brazhkin, V.V., Sviridova T.A., Kondratev O.A., Filonenko, V.P., Formation of carbides in the interaction of Fe and Al with fullerenes at high pressures and high temperatures, <i>Materials Letters</i>, 2021, 299, 130093.</p> <p>2. Blanter, M.S., Borisova, P.A., Brazhkin, V.V., Lyapin, S.G., Filonenko, V.P., Phase transformations of fullerene with metals at high temperatures and pressure C70, <i>Materials Letters</i>, 2020, 277, 128307.</p> <p>3. Borisova, P.A., Blanter, M.S., Brazhkin, V.V., Filonenko, V.P., Phase Transformations in Fullerene with Iron and Aluminum at High Pressures and Temperatures C60, <i>Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics</i>, 2020, 84(7), pp. 851–856.</p> <p>4. Borisova, P.A., Blanter, M.S., Brazhkin, V.V., Filonenko, V.P., Murashev, M.M., Interaction between Fe–Ni Austenitic Fullerene at High Alloy and Minor Amounts of Mechanically Milled C60 Temperatures and Pressures, <i>Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics</i>, 2019, 83(10), pp. 1219–1222.</p> <p>5. Borisova, P.A., Blanter, M.S., Brazhkin, V., Somenkov, V., Filonenko, V.P., Neutron diffraction study of metal-matrix composite with fullerite, <i>Journal of Physics: Conference Series</i>, 2016, 746(1), 012057.</p> <p>6. Borisova, P.A., Blanter, M.S., Brazhkin, V.V., ...Shuklinov, A.V., Vasukov, V.M., Interaction of amorphous fullerene with austenite Fe-Ni alloy at high temperatures and pressures C60, <i>Journal of Alloys and Compounds</i>, 2016, 656, pp. 383–388.</p> <p>7. Borisova, P.A., Agafonov, S.S., Blanter, M.S., Somenkov, V.A., Neutron diffraction study of the interaction of iron with amorphous fullerite, <i>Physics of the Solid State</i>, 2014, 56(1), pp. 199–202.</p> <p>8. Blanter, M.S., Granovskiy, E.B., Magalas, L.B., Interaction of dissolved atoms and relaxation due to interstitial atoms in hcp metals, <i>Materials Science and Engineering A</i>, 2004, 370(1-2), pp. 88–92.</p>	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	