Приложение 1

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Мурашев Виктор Николаевич
2	Дата рождения (**полная**)	24 июля 1947 года
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук (специальность 05.27.06)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-кт, 4 https://misis.ru/
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Высшее учебное заведение
	Наименование подразделения	Кафедра «Физическая химия»
	Должность	Заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее **7** научных статей за последние 5 лет, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее **8** научных статей за последние 5 лет, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS):	

1. Nagornov Y.S., Murashev V.N. Simulation of the β-voltaic effect in silicon pin structures irradiated with electrons from a Nickel-63 β source. Semiconductors, 50(1) с. 16-21 (2016)
2. Краснов Андрей Андреевич, Максимов Анатолий Нестерович, Крымко Михаил Миронович, Леготин Сергей Александрович, Корнеев Сергей Викторович, Мурашев Виктор Николаевич, Коновалов Михаил Павлович Высоковольтный IGBT транзистор на основе trench структур. Электронная техника. Серия 2: Полупроводниковые приборы 2-3 (236-237) С.6-11 (2015)
3. Murashev V.N., Legotin S.A., El'nikov D.S., Didenko S.I., Rabinovich O.I. Silicon photodetectors matrix coordinate bipolar functionally integrated structures. Журнал нано- и электронной физики Т.7 №1 С.01009 (2015)
4. Urchuk s.U., Murashev V.N., Legotin S.A., Krasnov A.A., Rabinovich O.I., Kuzmina K.A., Omel'chenko y.K., Osipov u.V., Didenko S.I. Betavoltaic P--N+-structure simulation. Journal of physics: conference series 741 (1) С.012094 (2016)
5. Murashev V.N., Legotin S.A., Baryshnikov F.M., Didenko S.I., Karmanov D.E. Monolithic ionizing particle detector based on active matrix of functionally integrated structures. Journal of alloys and compounds, 586 (1) С.S553-S557 (2014)
6. Yurchuk S.Y., Legotin S.A., Murashev V.N., Krasnov A.A., Omel'chenko y.K., Osipov Y.V., Didenko S.I., Rabinovich O.I. Simulation the beta power sources characteristics. Журнал нано- и электронной физики, 7 (3) С.03014 (2015)
7. Орлов Олег Михайлович, Мурашев Виктор Николаевич. Некоторые тенденции развития и совершенствования КМОП-технологии нанометрового топологического диапазона. Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники, 2 С.4-12 (2010)
8. Мурашев Виктор Николаевич. Функционально-интегрированные структуры СБИС субмикронного топологического диапазона с повышенной стойкостью к внешним воздействиям. Автореферат диссертации, Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" (1999)

	9. Малых Антон Александрович, Мурашев Виктор Николаевич. Датчик магнитного поляс управляемым частотным выходом на основе бистабильного мультивибратора и полевого датчика Холла в качестве чувствительного элемента. Электронная техника. Серия 3: Микроэлектроника, 1(161) С.18-22 (2016) 10. Мурашев Виктор Николаевич, Леготин Сергей Александрович, Ельников Дмитрий Сергеевич, Кузьмина Ксения Андреевна. Быстродействующий приёмник оптических излучений. Электронная Техника. Серия 2: Полупроводниковые Приборы, 2-3 (236-237) С.33-37 (2015)
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты