

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»
(НИТУ «МИСиС»)

Ленинский проспект, 4, Москва, 119991
Тел. (495)955-00-32; Факс: (499)236-21-05
<http://www.misis.ru>
E-mail: kancela@misis.ru

ОКПО 02066500 ОГРН 1027739439749
ИНН/КПП 7706019535/ 770601001

24.03.2021 г. № 1354-04-219

На № _____

Председателю диссертационного совета
Д-999.138.02 при Федеральном
государственном бюджетном учреждении
науки – Институте теоретической и
прикладной электродинамики РАН
Лагарькову А.Н.

Уважаемый Андрей Николаевич!

Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Политико Алексея Алексеевича, выполненной на тему: «Экспериментальные исследования электрофизических свойств гетерогенных поглощающих структур и покрытий в СВЧ диапазоне», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук (специальность 01.04.13 - «Электрофизика, электрофизические установки») и на передачу и обработку данных, содержащихся в анкете ведущей организации (Приложение 1), представляемых в диссертационный совет.

Отзыв будет направлен в диссертационный совет в установленном порядке (не позднее чем за 15 дней до дня защиты диссертации).

Проректор по науке и инновациям
Национального исследовательского
технологического университета «МИСиС»



Филонов М.Р.

Исполнитель: Панина Лариса Владимировна
Телефон исполнителя: 89260765513

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
2.	Сокращенное наименование организации	НИТУ «МИСиС»
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	ЦФО, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	119049 г. Москва, Ленинский проспект, д. 4
6.	Телефон с указанием кода города	+7 (495) 955-00-32
7.	Адрес электронной почты	kancela@misis.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://misis.ru/
9.	Руководитель организации	Черникова Алевтина Анатольевна
10.	Должность	Ректор
11.	Ученая степень	доктор экономических наук
12.	Ученое звание	профессор

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

СПИСОК

опубликованных работ в рецензируемых научных изданиях ведущей организации Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (НИТУ «МИСиС»)

№	Название публикации	Тип	Соавторы	Выходные данные	Перечень ВАК
1	Электрофизические и диэлектрические свойства поликристаллов железо-иттриевого феррита-граната, полученных по технологии радиационно-термического спекания	Научная статья	Костишин В.Г., Шакирзянов Р.И., Налогин А.Г., Щербаков С.В., Исаев И.М., Немирович М.А., Михайленко М.А., Коробейников М.В., Мезенцева М.П., Салогуб Д.В.	Физика твердого тела, т. 63(3), с. 356, 2021	Да
2	Structural, electric	Научная	M.M. Salem, L.V.	Composites Part	Да

	and magnetic properties of $(\text{BaFe}_{11.9}\text{Al}_{0.1}\text{O}_{19})_{1-x} - (\text{BaTiO}_3)_x$ composites	статья	Panina, E.L. Trukhanova, M.A. Darwish, A.T. Morchenko, T.I. Zubar, S.V. Trukhanov, A.V. Trukhanov	B: Engineering, v. 174, p. 107054, 2019	
3	Magnetic and absorbing properties of M-type substituted hexaferrites $\text{BaFe}_{12-x}\text{Ga}_x\text{O}_{19}$ ($0.1 < x < 1.2$)	Научная статья	Trukhanov S.V., Trukhanov A.V., Kazakevich I.S., Kostishin V.G., Panina L.V., Turchenko V.A., Oleinik V.V., Yakovenko E.S., Matsui L.Y.	Journal of Experimental and Theoretical Physics, v. 123(3), pp. 461—469, 2016	Да
4	Tunable negative permittivity in nano-carbon coated magnetic microwire polymer metacomposites	Научная статья	D. Estevez, F. Qin, Y. Luo, L. Quan, Y.-W. Mai, L. Panina, H.-X. Peng	Composites Science and Technology, v. 171, pp. 206—217, 2019	Да
5	Перспективы применения ферритов с высокими значениями магнитной и диэлектрической проницаемостей в качестве радиопоглощающих материалов	Научная статья	В.Г. Костишин, Р.М. Вергазов, С.Б. Меньшова, И.М. Исаев	Российский технологический журнал, т.8(6), с. 87—108, 2020	Да
6	Control of electromagnetic properties in substituted M-type hexagonal ferrites	Научная статья	A.V. Trukhanov, V.G. Kostishyn, L.V. Panina, V.V. Korovushkin, V.A. Turchenko, P. Thakur, A. Thakur, Y. Yang, D.A. Vinnik, E.S. Yakovenko, L. Yu. Matzui, E.L. Trukhanova, S.V. Trukhanov,	Journal of Alloys and Compounds, v. 754, pp. 247—256, 2018	Да
7	Исследование особенностей получения методом шликерного литья пленок гексаферритов для подложек сверхминиатюрных микрополосковых ферритовых развязывающих приборов коротковолновой части миллиметрового диапазона длин волн	Научная статья	Костишин В.Г., Андреев В.Г., Налогин А.Г., Алексеев А.А., Читанов Д.Н., Белоконь Е.А.	Журнал технической физики, т. 6, с. 956, 2017	Да
8	Способ получения поглощающего материала на основе замещенного гексаферрита бария	Патент на изобретение	Труханов А.В., Труханов С.В., Костишин В.Г., Панина Л.В., Читанов Д.Н.	Номер патента: RU 2651343 C1, Дата публикации: 19.04.2018	Нет
9	Effect of treatment conditions on structure and magnetodielectric properties of barium hexaferrites	Научная статья	D.A. Vinnik, F.V. Podgornov, N.S. Zabeivorota, E.A. Trofimov, V.E. Zhivulin, A.S. Chernukha, M.V. Gavrilyak, S.A. Gudkova, D.A.	Journal of Magnetism and Magnetic Materials, v. 498, p. 166190, 2020	Да

			Zherebtsov, A.V. Ryabov, S.V. Trukhanov, T.I. Zubar, L.V. Panina, S.V. Podgornaya, M.V. Zdorovets, A.V. Trukhanov,		
10	Investigation of structural, optical, magnetic and electrical properties of tungsten doped Ni-Zn nano-ferrites	Научная статья	Pathania A., Bhardwaj S., Thakur S.S., Mattei J.L., Queffelec P., Panina L.V., Thakur P., Thakur A.	Physica B: Condensed Matter, v. 531, pp. 45—50, 2018	Да
11	Evolution of structure and magnetic properties for BaFe _{11.9} Al _{0.1} O ₁₉ hexaferrite in a wide temperature range	Научная статья	A.V. Trukhanov, S.V. Trukhanov, L.V. Panina, V.G. Kostishyn, I.S. Kazakevich, An.V. Trukhanov, E.L. Trukhanova, V.O. Natarov, V.A. Turchenko, M.M. Salem, A.M. Balagurov,	Journal of Magnetism and Magnetic Materials, v. 426, pp. 487—496, 2017	Да
12	Синтез, магнитные и электромагнитные свойства нанокompозитов FeCo/C	Научная статья	Кожитов Л.В., Муратов Д.Г., Костишин В.Г., Сусяев В.И., Коровин Е.Ю., Попкова А.В.	Журнал неорганической химии, т. 62(11), с. 1507—1514, 2017	Да
13	Microwave properties of the Ga-substituted BaFe ₁₂ O ₁₉ hexaferrites	Научная статья	A.V. Trukhanov, S.V. Trukhanov, V.G. Kostishyn, L.V. Panina, I.S. Kazakevich, V.O. Natarov, D.N. Chitanov, V.A. Turchenko, V.V. Oleynik, E.S. Yakovenko, L.Y. Macuy, E.L. Trukhanova	Materials Research Express, v. 4(7), p. 076106, 2017	а Д
14	Феррогранаты для подложек микрополосковых ферритовых приборов X-диапазона	Научная статья	Налогин А.Г., Семенов М.Г., Костишин В.Г., Иванов В.В., Семенов А.С., Бакланов А.В.	Электронная техника. Серия 1: СВЧ-техника, № 4(531), с. 56—64, 2016	а Д
15	Preparation and investigation of the magnetoelectric properties in layered cermet structures	Научная статья	A.I. Stognij, S.A. Sharko, A.I. Serokurova, S.V. Trukhanov, A.V. Trukhanov, L.V. Panina, V.A. Ketsko, V.P. Dyakonov, H. Szymczak, D.A. Vinnik, S.A. Gudkova	Ceramics International, v. 45(10), pp. 13030—13036, 2019	а Д

Проректор по науке и инновациям
Национального исследовательского
технологического университета «МИСиС»



Филонов М.Р.

Исполнитель: Панина Лариса Владимировна
Телефон исполнителя: 89260765513