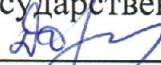


634050, г. Томск, пр. Ленина, 40,
Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники.

Председателю диссертационного
совета 24.2.415.01 на базе Томского
государственного университета систем
управления и радиоэлектроники, д.т.н.,
профессору Корикову А.М.

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Подтверждаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Ле Куанг Туен «Экспериментально-аналитическая модель измерительного коаксиального резонатора» по специальности 2.2.14 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» на соискание ученой степени кандидата технических наук. Сведения, необходимые для размещения на сайте ТУСУР, прилагаются.

К.ф.-м.н., доцент кафедры
«Радиоэлектроники»
НИ Томского государственного университета
 И.О. Дорофеев

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Ле Куанг Туен «Экспериментально-аналитическая модель измерительного коаксиального резонатора» по специальности 2.2.14 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия, имя, отчество	Дорофеев Игорь Олегович	
Гражданство	Российская Федерация	
Ученая степень (с указанием специальности работников, по которой защищена диссертация)	шифра научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат физико-математических наук, 01.04.03 – Радиофизика, включая квантовую радиофизику (номенклатура специальностей 1990 года)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	-	
Основное место работы		
Должность	доцент	
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория)	Кафедра «Радиоэлектроники»	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» (НИ ТГУ).	
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, 36, https://tsu.ru/ , 529-585, idorofeev@mail.tsu.ru	
<p>Публикации по специальности 2.2.14 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии»» (4-5 за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)</p>		
<p>1. Moseenkov S., Dorofeev I., Dorozhkin K., Sankova N., Zavorin A., Serkova A., Parkhomchuk E., Suslyayev V., Kuznetsov V.A composite material with controllable electromagnetic characteristics for the terahertz frequency range // Journal of Applied physics. – 2022. – Vol.131. – №6. – P.064103. DOI: 10.1063/5.0075242</p>		
<p>2. Dorofeev I.O., Suslyayev V.I., Minin O.V., Minin I.V. Role of the tangential electric field component to the terahertz jet and hook formation by dielectric cube and sphere // Optical Engineering. – 2021. – T.60. – №.8. – P.082004. DOI: 10.1117/1.OE.60.8.082004</p>		

3. Антипов В.Б., Гаврилин Е.В., Дорофеев И.О., Дунаевский Г.Е., Нечаев А.Н. Распределение электрического и теплового полей в прямоугольной микроволновой камере с цилиндрическим фантомом // Известия вузов. Физика. – 2020. – Т.63. №2 (746). – С. 15-21. DOI: [10.17223/00213411/63/2/15](https://doi.org/10.17223/00213411/63/2/15)
4. Dorofeev I.O., Suslyayev V.I. , Moseenkov S.I., Kuznetsov V.L., Dorozhkin K.V. Interaction of Multiwalled Carbon Nanotube Aerogels with Quasi-Optical Terahertz Beams. Physica Status Solidi B: Basic Research. 2019. Vol. 256, № 6. P. 1900251-1-1900251-7
5. Dorofeev I.O., Suslyayev V.I. , Karzanova T.S., Moseenkov S.I., Kuznetsov V.L. The Usage of Conducting Wire Sphere Models for the Estimation of Electrophysical Properties of Multiwalled Carbon Nanotube Spherical Aerogels. Physica Status Solidi B: Basic Research. 2018. Vol. 255, № 12. P. 1800193-1-1800193-7.

Официальный оппонент



И.О. Дорофеев

Подпись доцента И. О. Дорофеева заверяю.

Начальник отдела кадров НИ ТГУ



Н.Г. Вагнер

12.04.2023

