

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Чабаненко Александра Валерьевича
«Модели и методики обеспечения качества корпусных элементов,
выполненных по аддитивным технологиям»**

Фамилия Имя Отчество: *Мироненко Игорь Германович*

Дата рождения: *04 12 1937 г.р.*

Гражданство: *РФ*

Место основной работы:

организация: *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»*

почтовый адрес: *197376, г. Санкт-Петербург, ул. профессора Попова, д.5*

должность: *профессор кафедры микрорадиоэлектроники и технологии радиоаппаратуры*

Ученая степень: *доктор технических наук*

по специальности *05.12.01*

Ученое звание: *профессор*

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Мироненко, И.Г. Технология и диэлектрические свойства многослойных нанокompозитных сегнетоэлектрических пленок / В.М. Балашов, И.Г. Мироненко, А.А. Иванов, А.И. Фирсенков, Д.В. Велькин, О.В. Яковлев., Н.А. Емельянов // Вопросы радиоэлектроники. 2018. № 1. С. 62-67.
2. Мироненко, И.Г. Электрически управляемые сэндвич-конденсаторы на многослойных сегнетоэлектрических плёнках / А.И. Фирсенков, Д.В. Велькин, С.В. Сковородников, И.Г. Мироненко, А.А. Иванов, А.М. Чернявский, О.Ю. Буслов // Электроника и микроэлектроника СВЧ. 2018. Т. 1. С. 34-38.
3. Мироненко, И.Г. Влияние температуры послеростового отжига на свойства многослойных нанокompозитных сегнетоэлектрических пленок / И.Г. Мироненко, А.А. Иванов, В.И. Мельник, Д.В. Велькин, М.В. Орлова, О.В. Яковлев // Электроника и микроэлектроника СВЧ. 2018. Т. 1. С. 594-597.

4. Мироненко, И.Г. температурная стабилизация фазовой скорости электромагнитной волны в прямоугольном волноводе с многослойной нанокompозитной сегнетоэлектрической пленкой / И.Г. Мироненко, А.А. Иванов // Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника. 2017. № 6. С. 36-40.

«Не возражаю выступить официальным оппонентом по диссертации Чабаненко Александра Валерьевича».

«10» 04 2019 год

Мироненко И.Г.

Подпись заверяется:



М.П.