

ЗАЯВЛЕНИЕ

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации соискателя ученой степени кандидата технических наук Березняка Анатолия Федоровича, тема «СИНТЕЗ И РЕАЛИЗАЦИЯ ИНТЕГРАЛЬНЫХ СХЕМ ТВЕРДОТЕЛЬНЫХ СВЧ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ С КОНТРОЛИРУЕМЫМ УРОВНЕМ НЕЛИНЕЙНЫХ ИСКАЖЕНИЙ ДЕЦИМЕТРОВОГО И САНТИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА ДЛИН ВОЛН», научная специальность 05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения.

О себе сообщаю: Будяков Алексей Сергеевич.

Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация: 05.13.05 – Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления, кандидат технических наук, ученое звание не имею.

Место работы, подразделение и должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана), кафедра ИУ-4 «Проектирование и технология производства электронной аппаратуры».

Индекс, почтовый адрес места работы: 105005, город Москва, улица Бауманская 2-я, дом 5, строение 1.

Рабочий e-mail, рабочий телефон: budyakovas@bmstu.ru, +7 (499) 263-62-26


Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте СПбПУ, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры научной аттестации.

Список основных публикаций по научной специальности и (или) тематике оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Савченко Е.М., Будяков А.С., Гаранович Д.И., Огурцова К.М. Состояние и перспективы развития интегральных схем программно-конфигурируемых радиочастотных приемопередатчиков. Электроника и микроэлектроника СВЧ. 2019. Т. 1. № 1. С. 15-20.
2. Лебедев А.А., Будяков А.С., Савченко Е.М., Тарасов В.П. Использование синергетических принципов для анализа и синтеза аналоговой ЭКБ, обеспечивающее улучшение точностных, частотных и радиационных характеристик. Петербургский журнал электроники. 2018. № 1 (90). С. 117-128.
3. Савченко Е.М., Будяков А.С., Гладких М.В. Перспективные разработки АО "НПП "Пульсар" в области СВЧ МИС и субмодулей. Обмен опытом в области создания сверхширокополосных радиоэлектронных систем. Материалы VII Всероссийской научно-технической конференции. 2018. С. 242-247.
4. Савченко Е.М., Першин А.Д., Будяков А.С., Щепанов А.Н. Результаты разработки модулей СВЧ усилителей мощности с диапазоном рабочих частот от 0,2 до 3,4 ГГц и

- выходной мощностью 5 Вт в непрерывном режиме. Твердотельная электроника. Сложные функциональные блоки РЭА Материалы XV Всероссийской научно-технической конференции. 2017. С. 27-33.
5. Савченко Е.М., Будяков А.С., Першин А.Д., Дроздов Д.Г., Кузьмин А.Ю., Сиомко В.О. Новые разработки отечественных СВЧ МИС широкополосных усилителей. Твердотельная электроника. Сложные функциональные блоки РЭА Материалы научно-технической конференции. 2015. С. 183-187.

Официальный оппонент

 Будяков А.С.

04.09.2020 г.

Подпись Будякова Алексея Сергеевича заверяю:

