

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ)

Денисенко Дмитрия Викторовича, представившего диссертацию на тему: «Квазистатическое моделирование электромагнитных связей в планарных элементах антенно-фидерного тракта», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.2.14. «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии».

1	Фамилия, имя, отчество	Радченко Владимир Васильевич
2	Год рождения, гражданство	20.01.1953, Российская Федерация
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Кандидат технических наук, 05.27.01. «Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах»
4	Ученое звание	-
5	Наименование организации, являющейся <b>основным</b> метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Акционерное общество «Центральный научно-исследовательский радиотехнический институт имени академика А.И. Берга», начальник лаборатории О-41.3 центра микроэлектроники (ЦМ-33)
6	Наименование организации, являющейся местом работы <b>по совместительству</b> на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая <b>должность</b> (при наличии)	-
7	<b>Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет</b>	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах WebofScience и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	-
7.2	Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Денисенко Д. В., Радченко В. В. Квазистатическое моделирование микрополосковых фильтров методом матричного представления краевых электромагнитных полей в резонаторах // Журнал радиоэлектроники: электронный журнал. – 2020. – № 3. – doi: 10.30898/1684-1719.2020.3.3</li> <li>Денисенко Д. В., Радченко В. В. Квазистатическое моделирование краевых эффектов в планарных резонаторах // Вопросы радиоэлектроники. – 2020. – № 5. – С. 64-70. – doi: 10.21778/2218-5453-2020-5-64-70</li> <li>Денисенко Д. В., Радченко В. В. Метод моделирования связанных планарных резонаторов на основе матричного представления краевых электромагнитных полей // Системы управления, связи и безопасности. – 2021. – № 5. – С. 120-135. –</li> </ol>

		doi: 10.24412/2410-9916-2021-5-120-135 4. Денисенко Д.В., Радченко В.В. Быстрый анализ многопортовых моделей планарных СВЧ-устройств на основе сегментации базовыми элементами // Радиотехника. – 2024. – Т. 88. – № 8. – С. 170-179. – doi: 10.18127/j00338486-202408-17
7.3	Общее число ссылок на публикации	-
7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	-
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	-
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	-
7.7	Патенты, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ	1. Патент № 2717386 С1 Российская Федерация, МПК Н01Р 5/00. спиральный сверхширокополосный микрополосковый квадратурный направленный ответвитель: № 2019116293: заявл. 27.05.2019: опубл. 23.03.2020 / А. В. Радченко, В. В. Радченко; заявитель Акционерное общество "Микроволновые системы" 2. Патент № 2743248 С1 Российская Федерация, МПК Н01Р 5/18. микрополосковый тандемный направленный ответвитель: № 2020120478: заявл. 19.06.2020: опубл. 16.02.2021 / А. В. Радченко, В. В. Радченко; заявитель Акционерное общество "Микроволновые системы" 3. Свид. 2024660260 Российская Федерация. Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ. Программа для анализа S-параметров четырехполосников / Д. В. Денисенко, В. В. Радченко; заявители и правообладатели Д. В. Денисенко (RU), В. В. Радченко (RU) – №2024617645/69; заявл. 02.04.2024; опубл. 03.05.2024, Реестр программ для ЭВМ. – 1 с.

Кандидат технических наук



Радченко Владимир Васильевич

(подпись)

(Ф.И.О. научного руководителя/научного консультанта)

Сведения о Радченко Владимир Васильевиче подтверждаю.

(Ф.И.О. научного руководителя/научного консультанта)

Начальник управления по работе с персоналом

(должность)



Степирова А.В.

(Ф.И.О.)