

Фамилия, имя, отчество	Иванюшкин Роман Юрьевич
Ученая степень (№ диплома)	Кандидат технических наук; №066404
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	05.12.13 Системы, сети и устройства телекоммуникаций, технические науки
Ученое звание (по кафедре или специальности; № аттестата)	Доцент (по кафедре радиопередающих устройств); №031575
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»
Занимаемая должность (с указанием структурного подразделения)	Доцент кафедры радиооборудования и схемотехники
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	<p>1) Иванюшкин Р.Ю., Козырев В.Б., Нестеров А.А., Разин К.О. Расчет и моделирование линейного усилителя мощности по схеме У. Догерти для передатчиков цифрового телерадиовещания / XII Международная отраслевая научно-техническая конференция «Технологии информационного общества». Сборник трудов – М.: МТУСИ, 2018. Т.1. С. 234-237</p> <p>2) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю. Перспективы применения технологии распределенного усиления в широкодиапазонных и сверхширокодиапазонных усилителях мощности на современных полевых транзисторах / XII Международная отраслевая научно-техническая конференция «Технологии информационного общества». Сборник трудов – М.: МТУСИ, 2018. Т.1. С. 275-279</p> <p>3) Котов Д.В., Иванюшкин Р.Ю. Исследование адекватности использования X-параметров при компьютерном моделировании радиочастотных усилителей мощности в режиме большого сигнала / XII Международная отраслевая научно-техническая конференция «Технологии информационного общества». Сборник трудов – М.: МТУСИ, 2018. Т.1. С. 238-240</p> <p>4) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю. Исследование энергетических и качественных характеристик усилителя бегущей волны диапазонов ВЧ и ОВЧ, построенного на основе ФНЧ-звеньев 3-его порядка / Фундаментальные проблемы радиоэлектронного приборостроения: материалы международной научно-технической конференции «INTERMATIC-2017». Москва,</p>

МИРЭА, 2017. Т. 4. С. 1213-1216

5) Разин К.О., Иванюшкин Р.Ю. Проблематика построения усилителей мощности передатчиков эфирного цифрового телевидения на основе метода У. Догерти с введением автоматической регулировки режима по питанию / *Фундаментальные проблемы радиоэлектронного приборостроения: материалы международной научно-технической конференции «INTERMATIC-2017»*. Москва, МИРЭА, 2017. Т. 4. С. 1131-1134

6) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю. Моделирование усилителя с распределенным усилением на полевых транзисторах BLF278 для диапазонов ВЧ и ОВЧ / T-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2017. Т. 11. №11 С. 34-39

7) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю. Применение технологии распределенного усиления при построении широкодиапазонных и сверхширокодиапазонных радиочастотных усилителей мощности / *Телекоммуникации и информационные технологии*. 2017. Т4. №2. С. 46-50

8) Nikita D. Shmakov, Roman Yu. Ivanyushkin Research of solid-state amplifiers of traveling wave of the VHF band using two approaches of their calculation / *IEEE Conference Publication: 2017 Systems of Signal Synchronization, Generating and Processing in Telecommunication (SYNCHROINFO)*.


9) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю. Исследование твердотельных усилителей бегущей волны диапазона ОВЧ при двух подходах к их расчету / *Системы синхронизации, формирования и обработки сигналов*. 2017. Т8. №3. С. 88-92

10) Разин К.О., Иванюшкин Р.Ю. Сравнение способов построения усилителей мощности передатчиков эфирного цифрового телевидения / *Международная научно-техническая конференция "Перспективные технологии в средствах передачи информации — ПТСПИ-2017"*. Сборник трудов. Суздаль, 2017. Т. 3. С. 175-178

11) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю.

	<p>Компьютерное моделирование усилителя бегущей волны диапазона ОВЧ, построенного на ФНЧ звеньях 3-его порядка / Международная научно-техническая конференция "Перспективные технологии в средствах передачи информации — ПТСПИ-2017». Сборник трудов. Суздаль, 2017. Т. 3. С. 80-83</p> <p>12) Берман А.А., Иванюшкин Р.Ю. Способы повышения КПД быстродействующих импульсных преобразователей напряжения в передатчиках ЦРВ / Международная научно-техническая конференция "Перспективные технологии в средствах передачи информации — ПТСПИ-2017». Сборник трудов. Суздаль, 2017. Т. 3. С. 178-180</p> <p>13) Шмаков Н.Д., Иванюшкин Р.Ю. Моделирование усилителя с распределенным усилением на полевых транзисторах BLF278 для диапазонов ВЧ и ОВЧ / XI Международная отраслевая научно-техническая конференция «Технологии информационного общества». Сборник трудов – М.: МТУСИ, 2017. С. 245-246</p> <p>14) Берман А.А., Иванюшкин Р.Ю. Проблематика построения импульсных преобразователей напряжения с высокой тактовой частотой тракта огибающей передатчиков цифрового радиовещания с полярной архитектурой / XI Международная отраслевая научно-техническая конференция «Технологии информационного общества». Сборник трудов – М.: МТУСИ, 2017. С. 194-195</p> <p>15) Иванюшкин Р.Ю., Бузуева Н.М., Дулов И.В., Юрьев О.А. Сравнительный анализ способов построения ОВЧ передатчиков цифрового радиовещания / XI Международная отраслевая научно-техническая конференция «Технологии информационного общества». Сборник трудов – М.: МТУСИ, 2017. С. 211-212</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?</p>	<p>Нет</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, ведущих работы по контрактам, в которых занят соискатель ученой степени</p>	<p>Нет</p>

или его научный руководитель в качестве руководителя, исполнителя (соисполнителя)?	
Являетесь ли Вы членом экспертного совета ВАК?	Нет


/Р.Ю. Иванюшкин/
М.П.

Полностью Искренне Уважаю. Простите задержка
с ответом. С уважением, Александр Сергеевич Р.И.

