

## Сведения об оппоненте **Бабанове Николае Юрьевиче**

По диссертации Аль Тахар Инас Ануар на тему «Методы обработки принимаемых сигналов в системах связи с пространственно-временным разнесением», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.15 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций

Полное наименование организации в соответствии с уставом		Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»	
Сокращенное название		НГТУ	
Ведомственная принадлежность		Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	
Почтовый индекс, адрес организации		603950, г. Нижний Новгород, ул. Минина, 24	
Телефон организации		+7(831) 436-63-07	
Адрес электронной почты		nntu@nntu.ru	
Адрес официального сайта в сети Интернет		<a href="https://www.nntu.ru/">https://www.nntu.ru/</a>	
Фамилия, имя, отчество оппонента	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Бабанов Николай Юрьевич	Заведующий кафедрой «Электроника и сети ЭВМ»	Доктор технических наук, доцент	Бабанов Н.Ю., Клюев А.В., Ларцов С.В., Самарин В.П. Исследование мостового полоскового параметрического рассеивателя.. - Известия высших учебных заведений. Радиофизика. 2021. Т. 64. № 3. С. 206-215.
			Бабанов Н.Ю., Веревкин А.С., Замятина И.Н., Ларцов С.В., Самарин В.П. О калибровке нелинейного радиолокатора при эксплуатации. - Проектирование и технология электронных средств. 2020. № 3. С. 27-31.
			Бабанов Н.Ю., Шахтанов С.В. Циклические свойства орбит перестановок когнитивной карты перестановочного декодера систем реального времени. - Проектирование и технология электронных средств. 2020. № 4. С. 37-43.
			Бабанов Н.Ю., Гладких А.А., Наместников С.М., Шахтанов С.В. Свойства циклических структур в системе перестановочного декодирования избыточных кодов.. - Автоматизация процессов управления. 2020. № 2 (60). С. 101-108.
			Бабанов Н.Ю., Клюев А.В., Ларцов С.В., Самарин В.П. Конструирование полоскового параметрического рассеивателя-четырёхполосника. - Радиотехника. 2020. Т. 84. № 12 (23). С. 48-60.

			<p>Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Замятина И.Н. Использование двух лчм сигналов в нелинейном радиолокаторе. Экспериментальные оценки характеристик двухчастотного нелинейного радиолокатора. - Радиотехнические и телекоммуникационные системы. 2019. № 3 (35). С. 5-16.</p>
			<p>Бабанов Н.Ю., Корсаков С.С., Ларцов С.В., Николаев А.В., Самарин В.П. Измерение параметров радиолокационных целей с нелинейными электромагнитными свойствами методом замещения. - Датчики и системы. 2019. № 2 (233). С. 31-39.</p>
			<p>Бабанов Н.Ю., Корсаков С.С., Ларцов С.В., Самарин В.П. Об экспериментальном измерении уровня интенсивности вторичных нелинейных помех от электронных устройств с полупроводниковыми элементами. - Научные технологии в космических исследованиях Земли. 2019. Т. 11. № 3. С. 14-25.</p>
			<p>Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Замятина И.Н. О применении ЛЧМ-зондирующих сигналов в нелинейной радиолокации. – Вестник НГИЭИ (технические науки). 2018. № 3 (82). С. 18-27.</p>



Н. Ю. Бабанов