

Фамилия, имя, отчество	Ларцов Сергей Викторович
Ученая степень (№ диплома)	Доктор технических наук (диплом № ДК 016857)
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства радионавигации, радиолокации и телевидения
Ученое звание (№ аттестата)	Профессор физики и методики обучения (аттестат ПР №008674)
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
Ведомственная принадлежность организации, являющейся основным местом работы	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Занимаемая должность (с указанием структурного подразделения)	Профессор кафедр «Электроника и сети ЭВМ» и «Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	<p>1) Бабанов Н.Ю., Ларцов И.С., Ларцов С.В. Способ повышения точности определения дальности в узкополосных радиолокаторах // Патент на изобретение RU 2833591 С1, 27.01.2025.</p> <p>2) Васин Д.А., Кардаш Е.Е., Канарский Е.Л., Коротаев А.Г., Ларцов С.В., Михалев А.Ю., Никулин С.А., Савченков С.В. Оптимизация режимов функционирования системы противокоррозионной защиты заглубленных магистральных трубопроводов // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2025. Т. 68. № 3. С. 255–266.</p> <p>3) Баранов Н.Ю., Ларцов И.С., Ларцов С.В., Дмитриев В.В., Замятина И.Н. Способ определения координат нелинейного рассеивателя комбинационным радиолокатором // Патент на изобретение RU 2839938 С1, 14.05.2025. Заявка № 2024131780 от 21.10.2024</p> <p>4) Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Замятина И.Н., Ларцов С.В. Определение координат нелинейного рассеивателя при помощи нелинейного радиолокатора // Нелинейный мир. 2025. Т. 23. № 2. С. 63-76.</p> <p>5) Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Замятина И.Н., Ларцов С.В. О повышении точности локализации целей в нелинейном радиолокаторе // Проектирование и технология электронных средств. 2025. № 2. С. 28-38.</p> <p>6) Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Ларцов С.В., Замятина И.Н., Способ повышения точности</p>

	<p>определения дальности до нелинейного рассеивателя при помощи нелинейного радиолокатора, использующего линейно-частотно-модулированные зондирующие сигналы // Патент на изобретение RU 2830970 С1, 28.11.2024.</p> <p>7) Бабанов Н.Ю., Ларцов С.В., Клюев А.В., Корсаков А.С., Корсаков С.С., Самарин В.П. Моделирование процессов нелинейного рассеяния на антеннах с нелинейной нагрузкой // Антенны. 2024. № 6 (292). С. 24-44.</p> <p>8) Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Замятина И.Н., Ларцов С.В. О возможностях улучшения характеристик разрешения по дальности нелинейными радиолокаторами, применяющими ЛЧМ // Проектирование и технология электронных средств. 2024. № 1. С. 36–41.</p> <p>9) Babanov N.Yu., Klyuev A.V., Lartsov S.V., Samarin V.P. Investigation of stripline parametric passive radio transponders // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall., Krasnoyarsk, Russian Federation, 2021. С. 12073.</p> <p>10) Бабанов Н.Ю., Дмитриев В.В., Замятина И.Н., Ларцов С.В. Экспериментальная апробация использования шумового зондирующего сигнала в одночастотном нелинейном радиолокаторе // Проектирование и технология электронных средств. 2021. № 3. С. 14–19.</p> <p>11) Савченков С.В., Ларцов С.В., Агинеи Р.В., Спиридович Е.А. Способ определения скорости и типа коррозии // Патент на изобретение RU 2761382 С1, 07.12.2021. Заявка № 2021107788 от 23.03.2021.</p> <p>12) Ларцов С.В. Исследование объектов нелинейной радиолокации // 2002, Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук.</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель или научный консультант?</p>	<p>Не являюсь</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация?</p>	<p>Не являюсь</p>

Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем)?	Не являюсь
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, ведущих работы по контрактам, в которых занят научный руководитель соискателя ученой степени или его научный руководитель в качестве руководителя, работника организации-заказчика, исполнителя (соисполнителя)?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом экспертного совета ВАК?	Не являюсь
Являетесь ли Вы соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации?	Не являюсь
Являетесь ли Вы соавтором научного руководителя соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации?	Не являюсь

Профессор кафедр «Электроника и сети ЭВМ»  
и «Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов  
и газонефтехранилищ», д.т.н., профессор

Ларцов /С.В. Ларцов/  
22.04.2026

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (НГТУ им. Р. Е. Алексеева), 603155, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 24, тел.: +7(831)428-92-50, e-mail: [pegg@nntu.ru](mailto:pegg@nntu.ru), <https://www.nntu.ru/>

*Сергей Ларцов С.В. заверено  
зам. ректора ИТС  
Гумасова Н.А.*

