

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Шакировой Алсу Ильнуровны на тему: «Системы мониторинга технического состояния и предупреждения аварийных ситуаций на гидротехнических сооружениях с использованием волоконно-оптических средств инструментального контроля», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий и 05.26.02 – Безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «УГАТУ», УГАТУ, Уфимский государственный авиационный технический университет
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации, индекс	450008, Российская Федерация, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д.12
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.ugatu.su
Телефон	+7 (347) 273 79 27, +7 (347) 272 63 07
Адрес электронной почты	e-mail:office@ugatu.su
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. РАСПРОСТРАНЕНИЕ СВАЛОЧНОГО ФИЛЬТРАТА В ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ Лонгобарди А., Елизарьев А.Н., Насырова Э.С., Елизарьева Е.Н., Кияшко Л.Ю., Кабанов К.Ю. Теоретическая и прикладная экология. 2020. № 2. С. 36-43.</p> <p>2. ASSESSMENT OF GEOECOLOGICAL CONDITIONS AND THE DEPLETION RISK OF THE RIVER BELAYA CATCHMENT AREA Nafikova E., Elizaryev A., Ismagilov A., Dorosh I., Khaidarshin A., Alexandrov D. В сборнике: E3S Web of Conferences. Key Trends in Transportation Innovation, KTTI 2019. 2020. С. 02003.</p> <p>3. GEOENVIRONMENTAL ASSESSMENT OF URBAN WATER BODIES Nasyrova E., Elizaryev A., Aksenov S., Baiduk Y., Kamaeva E., Akhtyamov R. В сборнике: E3S Web of Conferences. 2019. С. 02045.</p> <p>4. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ОСНОВЕ МОДЕЛИРОВАНИЯ ОПАСНЫХ СИТУАЦИЙ</p>

Елизарьев А.Н., Ахтямов Р.Г., Аксенов С.Г., Тараканов Д.А., Тараканов Д.А. Безопасность жизнедеятельности. 2018. № 10 (214). С. 23-28.

5. КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ В ПРЕДЕЛАХ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ Елизарьев А.Н., Ганцева Е.М., Фабарисов З.И., Фабарисов Т.И., Юсупов Т.Р., Сергеев Н.В., Кияшко Л.Ю., Смирнова А.П., Елизарьева Е.Н. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2016618386, 28.07.2016. Заявка № 2016615629 от 01.06.2016.

6. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЧС, ВЫЗВАННЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ Кияшко И.Ю., Кияшко Л.Ю., Елизарьев А.Н., Манякова Г.М., Габдулхаков Р.Р., Мартынова О.Г. Успехи современного естествознания. 2016. № 2. С. 159-163.

7. STATISTICAL PROPERTIES OF THE INTERACTION BETWEEN LINEAR MODE COUPLING AND KERR-NONLINEARITIES IN FEW-MODE FIBERS Kutluyarov R.V., Voronkov G.S., Sultanov A.K. В сборнике: Proceedings - 2019 Ural Symposium on Biomedical Engineering, Radioelectronics and Information Technology, USBEREIT 2019. 2019. С. 428-431.

8. РАДИОФОТОННЫЙ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПАРАМЕТРОВ СИГНАЛОВ Виноградова И.Л., Воронкова А.В., Грахова Е.П., Абдрахманова Г.И., Мешков И.К., Султанов А.Х. Патент на изобретение RU 2700366 С1, 16.09.2019. Заявка № 2018147769 от 29.12.2018.

9. IMPROVING THE FIBER BRAGG GRATING APODIZATION EFFICIENCY IN THE DWDM SYSTEMS Usenko Y.O., Gizatulin A.R., Sultanov A.K. В сборнике: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. 2019. С. 1114604.

10. ФОТОННАЯ ИНТЕГРАЛЬНАЯ СХЕМА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ОБРАТНО РАССЕЯННЫХ И ОТРАЖЕННЫХ СИГНАЛОВ Кутлюяров Р.В., Любопытов В.С., Фатхиев Д.М., Султанов А.Х. Фотон-экспресс. 2019. № 6 (158). С. 340.

11. АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ ЗОН ФАКТИЧЕСКОГО ЗАТОПЛЕНИЯ МЕСТНОСТИ ПРИ РАЗЛИВАХ РЕК НА ОСНОВЕ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ КОСМИЧЕСКИХ СНИМКОВ И АНАЛИЗА ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК РЕЛЬЕФА Ефремова О.А., Кунаков Ю.Н., Павлов С.В., Султанов А.Х. Компьютерная оптика. 2018. Т. 42. № 4. С. 695-703.

12. CONSTRUCTION OF A GEOMETRY TOOL FOR PIPELINES 100–300 MM IN DIAMETER BASED ON A FIBER-OPTIC SENSOR Sultanov A.K., Vinogradova I.L.,

	<p>Yantilina L.Z., Lyubopytov V.S., Vinogradov S.L. Measurement Techniques. 2016. T. 58. № 10. С. 1113-1118.</p> <p>13. APPROACH FOR PRODUCING THE NANOCRYSTALLINE SITALL SAMPLES WITH DISTRIBUTED REFRACTIVE INDEX Vinogradova I.L., Salihov A.I., Kutluyarov R.V., Sultanov A.K. В сборнике: Proceedings - 2016 International Conference Laser Optics, LO 2016. 2016. С. R861.</p>
--	--

Ректор



С.В. НОВИКОВ