

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертационной работе

Жданова Александра Степановича

«Разработка методов и средств повышения точности измерения вибрации многоосевыми вибродатчиками», представленной в диссертационный совет Д 002.059.06 на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.02.06 - Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры (технические науки).

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт радиотехники и электроники имени В. А. Котельникова Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ИРЭ им. В. А. Котельникова РАН
Руководитель организации	Директор ИРЭ им. В.А. Котельникова РАН: Никитов Сергей Аполлонович, член-корр. РАН
Лицо, утверждающее отзыв	Никитов Сергей Аполлонович, член-корр. РАН
Почтовый адрес организации	125009, Москва, ул. Моховая 11, корп.7
Телефон	+7 (495) 629 3574
Адрес эл. почты	ire@cplire.ru
Веб-сайт	www.cplire.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (за последние 5 лет)	<ol style="list-style-type: none">1. Бутов О.В., Базакуца А.П., Чаморовский Ю.К., Федоров А.Н., Шевцов И.А. Полностью волоконный высокочувствительный датчик изгиба для атомной промышленности. In: Всероссийская конференция по волоконной оптике ВКВО-2019, 8-11 октября 2019, Пермь, Россия2. Бутов О.В., Томьшев К.А. Волоконные датчики на основе брэгговских решеток с наклонными штрихами. In: Всероссийская конференция по волоконной оптике ВКВО-2019, 8-11 октября 2019, Пермь, Россия, Фотон-Экспресс (спецвыпуск "наука"), С. 22-23.3. Максименко В.Г. Шум электродного датчика в пульсирующем потоке жидкости. Радиотехника и электроника, 2017, 62 (11). С. 1-8. ISSN 0033-84944. Антонов С.Н. Акустический датчик мощного лазерного импульсного излучения. Noise Theory and Practice, 2017, 3 (3). С. 11-18.5. Минин Ю.Б., Крупник Е.С., Дубров М.Н. Разработка принципа построения прецизионного лазерно-интерферометрического измерителя абсолютных расстояний и перемещений. In: IV International Conference «Engineering & Telecommunication En&T 2017». November 29–30, 2017. Book of Abstracts. MIPT, Moscow/Dolgoprudny, 2017, С. 92-95. ISBN 978-5-7417-0638-16. Потапов Т. В., Жамалетдинов Н. М., Демин А.Н. Волоконно-оптический датчик магнитного поля и электрического тока с миниатюрным чувствительным элементом на основе Bi₁₂GeO₂₀. Датчики и системы, 2017 (4). С. 26-30. ISSN 1992-71857. Смыслов В.И., Бурков В.Д., Потапов Т. В., Демин А.Н. Экспериментальные исследования дополнительной погрешности

	<p>волоконно-оптического датчика электрического тока на основе эффекта Фарадея в $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}$ И $\text{Bi}_{12}\text{GeO}_{20}$. Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. , 2017 (1). С. 37-44. ISSN 2307-5538</p> <p>8. Соломин Б.А., Черторийский А.А., Низаметдинов А.М., Конторович М.Л. Вибровискозиметрический датчик для исследования фазовых переходов при термостимулировании жидкостей. Радиотехника , 2017 (1(10)). р. 51.</p> <p>9. Воронова Н.В., Анисимкин В.И. Трехпараметрический датчик жидкости на основе поверхностных и пластинчатых акустических волн. Нелинейный мир , 2016 (1). С. 18-20. ISSN 2070-0970</p> <p>10. Низаметдинов А.М., Соломин Б.А., Черторийский А.А., Конторович М.Л. Необремененный вибровискозиметрический датчик. Радиотехника , 2015 (1(7)). р. 161.</p> <p>11. Соломин Б.А., Низаметдинов А.М., Черторийский А.А., Конторович М.Л. Миниатюрный вибровискозиметрический датчик повышенной чувствительности и быстродействия. Датчики и Системы , 2015 (7). С. 35-39.</p>
--	--

Ученый секретарь ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН

к.ф.м.н.



И.И.Чусов