

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Фролова Анатолия Александровича
«Совершенствование методов измерения углов пространственной ориентации
угломерной навигационной аппаратурой потребителя ГЛОНАСС»,
представленной в диссертационный совет 32.1.004.01 при ФГУП «ВНИИФТРИ»
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.2.10 «Метрология и метрологическое обеспечение»

Полное наименование организации:	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно- исследовательский институт оптико-физических измерений»
Сокращенное наименование организации:	ФГУП «ВНИИОФИ»
Место нахождения:	г. Москва
Почтовый адрес:	119361, г. Москва, ул. Озерная, 46
Телефон:	+7 (495) 437-56-33
Факс:	+7 (495) 437-31-47
Адрес электронной почты:	vniiofi@vniiofi.ru
Адрес официального сайта организации:	https://www.vniiofi.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации за 2019-2022 гг.:

1. Вишняков Г.Н., Левин Г.Г., Минаев В.Л. Государственный первичный эталон единиц эллипсометрических углов ГЭТ 186-2017 // Измерительная техника. 2020. № 8. С. 3-7.
2. Григорьев В.В., Митюрёв А.К., Савкин К.Б., Тихомиров С.В. Аппаратура для дистанционной синхронизации шкал времени по волоконно-оптическим линиям связи // Фотон-экспресс. 2019. № 6 (158). С. 112-113.
3. Вишняков Г.Н., Минаев В.Л., Шумский Е.В. Гомодинный квадратурный интерферометр перемещений. Эксперимент // Оптика и спектроскопия. 2022. Т. 130. № 7. С. 1114-1121.
4. Колпаков А.И., Райцин А.М., Улановский М.В. Прослеживаемость измерений энергетических параметров лазерного пучка // Измерительная техника. 2022. № 1. С. 35-40.
5. Левин Г.Г., Минаев В.Л. Цифровая метрология видеоизмерительных систем // Законодательная и прикладная метрология. 2021. № 3 (171). С. 28-33.

6. Сахаров К.Ю., Туркин В.А., Михеев О.В., Сухов А.В., Уголев В.Л., Денисов М.Ю. Средства измерений импульсных электромагнитных полей и токов //Технологии электромагнитной совместимости. 2020. № 1 (72). С. 63-76.
7. Вишняков Г.Н., Иванов А.Д., Левин Г.Г., Минаев В.Л. Сдвиговая спекл-интерферометрия с использованием метода фазовых шагов //Квантовая электроника. 2020. Т. 50. № 7. С. 636-642.
8. Райцин А.М., Улановский М.В. Методология корректных измерений пространственно-энергетических характеристик лазерных пучков //Метрология. 2021. № 2. С. 4-19.
9. Канзюба М.В. Метрологическое обеспечение измерений временных характеристик импульсного лазерного излучения в пикосекундном диапазоне // Фотоника. 2019. Т. 13. № 7. С. 670-675.