

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Александрова Юрий Михайловича на тему: «Модель диэлектрической проницаемости металлических и полупроводниковых наноструктур при учёте анизотропии и пространственной дисперсии», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.03 — Радиофизика.

1.	Полное наименование организации	Ульяновский филиал института радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова Российской Академии наук
2.	Сокращённое наименование организации	УФ ИРЭ РАН
3.	Тип организации	Научный институт
4.	Адрес организации с указанием индекса	Российская Федерация, 432063, Ульяновская обл, Ульяновск г, Гончарова, 48/2
5.	Телефон с указанием кода города	+7 (8422) 44-29-96
6.	Адрес электронной почты	ufire@mv.ru
7.	Вэб-сайт	http://ubire.narod.ru/

СПИСОК

основных публикаций работников УФ ИРЭ РАН за последние 5 лет

№	Ф.И.О. авторов	Название работы	Выходные данные
1.	А. С. Шалин, С.В.Сухов	Оптические силы в плазмонных наноантеннах.	Квантовая электроника. 2012. Т. 42. № 4. С. 355–360.
2.	Беринцев А.В., Злодеев И. В., Иванов О.В., Новиков С. Г.	Исследование спектров пропускания длиннопериодных волоконных решёток под воздействием высоких температур.	Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2012. Т. 14. Т4-4. С. 1081 – 1085.
3.	Ivanov O.V., Chertoriyskiy A. A.	Fiber-optic bend sensor based on double cladding fiber.	Journal of sensors. 2015. Т. Pp. 726793.
4.	Злодеев И.В., Иванов О.В.	Спектры пропускания структуры на основе отрезка волокна с двойной оболочкой при изгибе.	Квантовая электроника. Т. 43. №6. С. 535-541.

5.	Злодеев И.В., Иванов О.В.	Исследование применения волоконных структур на основе отрезка волокна с двойной оболочкой в качестве датчиков изгиба и показателя преломления.	Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2012. Т. 14. Т4- 4. С. 1068 – 1073.
----	------------------------------	---	---