

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование:	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук (ИОФ РАН)
Место нахождения:	г. Москва
Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии):	119991, Россия, г. Москва, ул. Вавилова, 38 Факс: 8-499-135-0270 Эл. почта: director@gpi.ru

СПИСОК

опубликованных работ в рецензируемых научных изданиях
Ведущей организации Федерального государственного бюджетного
учреждения науки Института общей физики им. А.М. Прохорова Российской
академии наук (ИОФ РАН)

№ п/п	Наименование работы	Форма работы	Выходные данные	Кол- во стр.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Ion Heating in Dusty Plasma of Noble Gas Mixtures	печат- ная	Contrib. Plasma Phys. 50, No. 1, 42-45(2010)	4	T.S. Ramazanov, T. T. Daniyarov, S.A. Maiorov, S. K. Kodanova1, A.N.Dosbolaev and E. B. Zhankarashev
2	Устойчивость малого плоского пылевого кластера при наличии внешнего магнитного поля	печат- ная	Краткие сообщения по физике ФИАН, N7, с.10- 24 (2010).	15	Гусейн-заде Н.Г., Д.Н.Клочков
3	Плазменно-пылевые структуры в He-Kr	печат-	ЖЭТФ, т. 139, вып. 3, с. 554-567 (2011)	14	Антипов, М.М.

	тлеющем разряде постоянного тока	ная			Васильев, С.А. Майоров, О.Ф. Петров, В.Е. Фортов
4	Пылевые самоорганизованные структуры I. Роль увлечения ионами и диффузии на ионах	печат- ная	Contributions to Plasma Physics, v.51,pp.707-722, ctpp 20110005 (2011)	16	Цытович В.Н., Г.Морфилл
5	Нелинейная теория связанных волн на примере пучково- плазменной неустойчивости,	печат- ная	Физика плазмы, Т.38 № 8 С. 684-692 (2012)	9	А.М. Игнатов
1	2	3	4	5	6
6	General Features and Master Equations for structurization in Complex Dusty Plasmas	печат- ная	JETP,141, 1-11, (2012),	12	V.N.Tsytovich and G.E.Morfill
7	О взаимодействии микрочастиц с потокм ионов в плазме газового разряда	печат- ная	Краткие сообщения по физике ФИАН № 10, 19-31, (2013)	13	С.А. Майоров, Б.А. Клумов
8	Электростатика движущейся плазмы.	печат- ная	Физика плазмы, 39 (7), 630-635 (2013)	6	А.М. Игнатов
9	О физической интерпретации томсоновского рассеяния в плазме. Методические заметки	печат- ная	УФН т. 183, с.195-206 (2013)	12	В.Н.Цытович
10	Собственные моды осциллирующего	печат-	Краткие сообщения по физике , № 5, 43-54,	12	Игнатов А.М.

	резонатора	ная	(2014)		
11	Об эволюции ультрахолодной кулоновской плазмы	печатная	Краткие сообщения по физике ФИАН, № 3, стр. 6-11, (2014)	6	С.А. Майоров
12	Computation of Temperature and Pressure Fluctuations in the Coulomb System	печатная	Теплофизика Высоких Температур, Том 52, № 4, стр.640-642 (2014)	3	С.А. Майоров
13	Structuring in complex plasma for nonlinearly screened dust particles	печатная	PHYSICS OF PLASMAS 21, 033705 (2014)	6	Vadim Tsytovich, Namik Guseinzade
14	Note on Mechanism for Formation of Bulbs (Structures) in Complex Plasmas with Grains of Different Size	печатная	Contrib. Plasma Phys., No. X, 1 –DOI 10.1002/ctpp.2015000124 (2015)	4	V. Tsytovich, R. Suetterlin, H. Thomas, A. Ivlev

Список верен:

Ученый секретарь
ИОФ РАН
докт. физ.-мат. наук



С.Н. Андреев