

Регистрационный номер НИР: 11.9198.2014

Список публикаций и результатов интеллектуальной деятельности

Тема НИР: Термоядерный источник нейтронов и магнитно-инерционный синтез

1.1. Количество публикаций

Количество публикаций	2
в том числе:	
монографии	0
учебники, учебные пособия	0
статьи в научной периодике	1
из них:	
статьи в российских научных журналах из списка ВАК	1
статьи в российских научных журналах из списка РИНЦ	1
статьи в рецензируемых зарубежных журналах	0
статей, зарегистрированных в базе данных Web of Science	0
статей, зарегистрированных в базе данных Scopus	1
другие статьи	0
тезисы докладов	1

1.2. Перечень публикаций

№ п/п	Авторы	Название публикации	Вид публикации	Название издания	Том, страницы	ISSN журнала	Импакт-фактор журнала по web of Science	Название организации, представившей статью для публикации	Дата публикации	Эл. ссылка на публикацию в web of Science
1	Рыжков Сергей Витальевич Кузенов В.В., Шумаев В.В.	Определение термодинамических свойств замагниченной плазмы на основе модели Томаса-Ферми	Статья	Прикладная физика	№ 3. С. 22-25.	1996-0948	0.747	МГТУ им. Н.Э. Баумана	08.08.2014	
2	Рыжков Сергей Витальевич V.V. Kuzenov	Laser-Driven Implosion of Target Plasma Using Externally Applied Magnetic Field	Тезис доклада	41st EPS Conference on Plasma Physics. 23-27 June 2014, Berlin	P1.090			Bauman Moscow State Technical University	23.06.2014	http://ocs.ciemat.es/EPS2014ABS/pdf/P1.090.pdf

1.3. Результаты интеллектуальной деятельности

Количество поданных заявок на получение охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, полученных в рамках выполнения государственного задания на оказания услуг (выполнение работ)	0
Количество полученных охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, полученных в рамках выполнения государственного задания на оказания услуг (выполнение работ)	1

№ п/п	Авторы	Наименование объекта интеллектуальной собственности	Вид объекта	Дата приоритета	Территория (страна) и срок действия	Охранный документ (патент, свидетельство о регистрации)		Поставлен на бухгалтерский учет (ДА/НЕТ)
						№	Дата выдачи	
1	Рыжков Сергей Витальевич Кузенов В.В.	Вычислительный комплекс NICA (Nonstationary Instruments and Codes for fusion Applications) - Нестационарные многомерные коды для решения задач магнитно-инерциального термоядерного синтеза	Программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ)	08.04.2014	Российская Федерация	2014617694	31.07.2014	Нет

Руководитель НИР _____ / Рыжков С. В. /