

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертационной работе Зайцева Константина Владимировича  
 на тему: «Изучение физики удержания плазмы в ГДЛ методом магнитной диагностики»  
 на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по  
 специальности 01.04.08 – физика плазмы

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»
Сокращенное наименование организации	НИЦ "Курчатовский институт"
Почтовый индекс, адрес организации	123182 Россия, Москва, пл. Академика Курчатова, д. 1
Веб-сайт	<a href="http://www.nrcki.ru/">http://www.nrcki.ru/</a>
Телефон	+7 (499) 196-95-39
Факс	+7 (499) 196-17-04
Адрес электронной почты	nrcki@nrcki.ru
Список наиболее значимых публикаций работников структурного подразделения ведущей организации, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. А.В.Тимофеев «Об избыточной энергии неравновесной плазмы» //Физика плазмы. 2012. Т.38. С. 87.</li> <li>2. В.В.Арсенин «Изодинамическое осесимметричное равновесие около магнитной оси»// Физика плазмы.2013. Т.39. С.769</li> <li>3. А.В. Тимофеев «Влияние альфвеновского резонанса на ИЦР нагрев»// Физика плазмы. 2014. Т. 40. С.3</li> <li>4. А.В.Тимофеев «Магнитозвуковые колебания тонких плазменных шнуров» //Физика плазмы. 2014. Т.40. С.1007.</li> <li>5. А.В.Березкин, Е.Ю.Брагин, В.А.Жильцов и др. «Экспериментальные исследования плазменных потоков в открытых ловушках с тороидальным дивертором при ЭЦР – разряде»// ВАНТ серия «Термоядерный синтез» . 2014. Т.37. №1. С.47.</li> </ol>

Доктор физ.-мат. наук

*Тим*

(А.В.Тимофеев)

Подпись А.В. Тимофеева заверяю

Главный ученый секретарь Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»



(Стремоухов С.Ю.)