

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Ижойкина Дмитрия Александровича
«Плазменное окисление изотопов углерода в магнитном поле» по специальности 01.02.05 –
Механика жидкости, газа и плазмы на соискание учёной степени кандидата физико-
математических наук

Фамилия, имя, отчество	Аньшаков Анатолий Степанович
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук 01.04.14
Ученое звание (по кафедре/специальности)	профессор по кафедре
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	630090, г. Новосибирск, пр. Академика Лаврентьева, д.1., (383) 330-70-50, http://www.itp.nsc.ru , aleks@itp.nsc.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	лаборатория экологических проблем теплоэнергетики
должность	Главный научный сотрудник
Публикации по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы по физико-математическим наукам (4-5 публикаций за последние пять лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года):	
1. Аньшаков А.С., Домаров П.В. Исследование энергетических характеристик в электродуговом плазмотроне с выходным ступенчатым электродом // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. - 2013. - № 4. - С. 139-143.	
2. Аньшаков А.С., Урбах Э.К., Чередниченко В.С., Урбах А.Э., Фалеев В.А. Разработка и исследование дуговых плазмотронов для нагрева воздуха с длительным ресурсом работы // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2012. – № 5. – С. 4-8.	
3. Аньшаков А.С., Радько С.И., Урбах Э.К., Урбах А.Э., Фалеев В.А. Электродуговой плазмотрон для нагрева водяного пара // Теплофизика и аэромеханика. - 2012. - Т. 19, № 6. - С. 761-763.	
4. Плазменные электротехнологические установки: учебник для вузов / В.С. Чередниченко, А.С. Аньшаков, М.Г. Кузьмин. – 3-е изд., испр. и доп. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2011. – 602 с.	
5. Аньшаков А.С., Васильев А.А., Пипасов А.В., Фалеев В.А. Газификация углеродсодержащего сырья в плазменно-дуговой электропечи с теплонагревателем и взрывоопасность смесей синтез-газа // Теплофизика и аэромеханика. - 2010. - Т. 17, № 4. - С. 633-641.	

Официальный оппонент

подпись

А.С. Аньшаков

Подпись Аньшакова А.С. удостоверяю:

ученый секретарь ИТ СО РАН
д.ф.-м.н.

подпись

П.А. Куйбин

М.П.

