

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Семенова Олега Юрьевича

«Исследование релаксационного распространения пламени в каналах» по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Матвиенко Олег Викторович
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук, 11.00.11, 01.02.05
Ученое звание (по кафедре/специальности)	старший научный сотрудник
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	634003, г. Томск, пл. Соляная 2, (3822)65-32-61, http://www.tsuab.ru , pr-tsuab@mail.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Томский государственный архитектурно-строительный университет»
наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	кафедра теоретической механики
должность	профессор
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. Матвиенко О.В., Андропова А.О., Агафонцева М.В. Исследование влияния режимов истечения из гидроциклона на его сепарационные характеристики // Инженерно-физический журнал. 2014. Т. 87, № 1. С. 23-34.	
2. Матвиенко О.В., Базуев В.П., Дульзон Н.К. Математическое моделирование течения закрученного потока дилатантной жидкости в цилиндрическом канале // Инженерно-физический журнал. 2014. Т. 87, № 1. С. 192-199.	
3. Матвиенко О.В., Базуев В.П., Южанова Н.К. Численное исследование перехода к турбулентному режиму течения внутренних закрученных потоков битумных вязких // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. 2013. № 2(39). С. 132-143.	
4. Матвиенко О.В., Евтюшкин Е.В. Математическое исследование сепарации дисперсной фазы в гидроциклоне при очистке вязкопластических буровых растворов // Инженерно-физический журнал. 2011. Т. 84, № 2. С. 230-238.	
5. Матвиенко О.В., Базуев В.П., Южанова Н.К. Математическое моделирование течения закрученного потока псевдопластической жидкости в цилиндрическом канале // Инженерно-физический журнал. 2011. Т. 84, № 3. С. 544-547.	


Официальный оппонент


подпись

О.В. Матвиенко

Верно

Проректор по научной работе


подпись

М.П.

В.А. Клименов

10.04.2014 г.