

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Подрябинкина Евгения Викторовича «Моделирование течений ньютоновских и неньютоновских жидкостей в цилиндрическом зазоре» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы

Фамилия, имя, отчество	Матвиенко Олег Викторович
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук. 11.00.11 Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов, 01.02.05 Механика жидкости, газа и плазмы.
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Старший научный сотрудник
Основное место работы:	
полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВПО Томский государственный архитектурно-строительный университет
наименование подразделения	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 ВЯЖУЩИХ // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. 2013. № 2 (39). С. 132-14	
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



Матвиенко О.В.

подпись

Верно

Должность лица,
заверяющего сведения



05.03.2014г.