

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе **Свентицкой Веры Евгеньевны**
«Влияние термомпереноса на термоупругий отклик металлов
на импульсное лазерное воздействие»
на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук
по специальности 01.02.04 — механика деформируемого твёрдого тела

Фамилия, имя, отчество	Груздков Алексей Андреевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (01.02.04 — механика деформируемого твёрдого тела)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	нет
Индекс Хирша (по базе SCOPUS/по базе РИНЦ)	6/9
Основное место работы:	
почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	Тел.: +7 (812) 494-92-32; email: maths_dept@technolog.edu.ru Адрес: 190013, Россия, Санкт-Петербург, Московский проспект, 26 Веб-сайт: http://technolog.edu.ru/
полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»
наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	Кафедра математики
должность	Заведующий кафедрой
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Г. Г. Савенков, А. А. Груздков, Б. К. Барахтин, Н. В. Лебедева, К экспериментальному определению эффективной плотности поверхностной энергии в динамических задачах механики разрушения // ЖТФ, 2013, 83(2), с.59-64	
2. А. Д. Евстифеев, А. А. Груздков, Ю. В. Петров, Температурно-скоростная зависимость типа разрушения // ЖТФ, 2013, 83(7), с. 59-63	
3. И. Н. Бородин, А. Е. Майер, Ю. В. Петров, А. А. Груздков, Максимум предела текучести при квазистатической и высокоскоростной пластической деформации металлов // ФТТ, 2014, т. 56, № 12, с. 2384-2393.	
4. Г. А. Волков, Ю. В. Петров, А. А. Груздков Условия фазового равновесия жидкость-пар при воздействии ультразвукового поля // Доклады Академии Наук, 2015, т. 462, № 3, с. 292-294.	

5. А. А. Чеврычкина, А. А. Груздков, Ю. В. Петров, Применение нелокальных критериев разрушения в задачах с неоднородным полем напряжений // ФТТ, 2017, т. 59, вып. 8, с. 1570-1575.
6. Borodin, E. N., Gruzdkov, A. A., Mayer, A. E., Selyutina, N. S. Physical nature of strain rate sensitivity of metals and alloys at high strain rates // Journal of Physics: Conference Series, 991(2018); p. 012012.

Официальный оппонент


ПОДПИСЬ

А. А. Груздков

04.03.2018

Подпись *Груздкова Алексея Андреевича*
Начальник отдела кадров *А. Мещеряева*

гм

