

Сведения о ведущей организации

по диссертации Орловой Юлии Николаевны

«Комплексное теоретико-экспериментальное исследование поведения льда при ударных и взрывных нагрузках по специальности 01.02.14 – Механика деформируемого твердого тела

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (ННГУ им. Н.И. Лобачевского)
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского
Место нахождения	603950, Россия, Нижегородская область, г.Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, 23.
Почтовый индекс, адрес организации	603950, г.Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, 23.
Телефон (при наличии)	8(831)4656611
Адрес электронной почты (при наличии)	kochetkov@mech.unn.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	www.unn.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1.	Абузьяров М.Х., Глазова Е.Г., Кочетков А.В., Крылов СВ., Романов В.И., Сырунин М.А. Моделирование взаимодействия ударных волн с деформируемыми газопроницаемыми преградами // Проблемы прочности и пластичности. Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Межвуз. сб., Вып. 72. 2010. С.120-129.
2.	Е.Г. Глазова, А.В. Кочетков, СВ. Крылов, С.С. Митрофанов, А.Н. Осавчук, А.А. Дикий, В.Н. Куликов Численно-экспериментальное исследование распространения ударных волн через цилиндрические пакеты металлических сеток //«Вестник Нижегородского государственного университета им. Н.И.Лобачевского», Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Вып. 5(1) 2011г. С. 122-129.
3.	А.В.Кочетков, В.И.Романов, И.А.Ходыкина Моделирование взаимодействия ударных волн с пористыми газопроницаемыми пакетами металлических сеток // Вестник Нижегородского университета им.Н.И.Лобачевского. Межвуз. сб., Н.Новгород. № 4, часть 4, 2011. С.1546-1548.
4.	Глазова Е. Г., Кочетков А.В., Ходыкина И.А. Численное моделирование пространственного взаимодействия воздушной ударной волны с проницаемым гранулированным слоем // «Вестник Нижегородского государственного университета им. Н.И.Лобачевского», Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Вып. 6(1) 2011г. С. 163-168.
5.	Абузьяров М.Х., Барабанов В.Н., Кочетков А.В. Моделирование взрывных воздействий на деформируемые тонкостенные преграды // Проблемы прочности и пластичности. Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Вып. 73. 2011. С.69-76.
6.	Глазова Е. Г., Кочетков А.В. Численное моделирование взаимодействия деформируемых газопроницаемых пакетов сеток с ударными волнами // ПМТФ, 2012, №3, С. 11-19.
7.	D.Z. Yankelevsky, V.R. Feldgun, A.V.Kochetkov, Y.S. Karinski A Simplified Model for Explosion Venting Due to the Separation of a Heavy Protective Cover // International Journal of Protective Structures – Volume 3 · Number 1 · 2012. P.81-103.
8.	Зефилов С.В., Кочетков А.В., Молев И.В., Савихин А.О. Численное моделирование деформирования трубопровода с жидкостью при ударном нагружении // Приволжский научный журнал, ННГАСУ, 2012. №1(21), С.22-30.
9.	Зефилов С.В., Кочетков А.В., Савихин А.О. Численное моделирование деформирования подводного трубопровода с заполняющей жидкостью при ударном нагружении // Проблемы прочности и пластичности, Межвуз.сб. /Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Вып.74. 2012.
10.	Глазова Е.Г., Зефилов С.В., Кочетков А.В., Крылов С.В., Орлов М.Ю., Повереннов Е.Ю. Численное моделирование осесимметричных процессов удара и проникания тел в мерзлый

	грунт // Проблемы прочности и пластичности, Межвуз.сб. /Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Вып.75. 2013.
11.	Е.Г. Глазова, А.В. Кочетков, И.А. Турыгина Численное моделирование пространственного взаимодействия ударной волны с проницаемой преградой // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского, 2014 №1(1). С.180-185.
12.	Глазова Е.Г., Кочетков А.В., Крылов С.В., Повереннов Е.Ю. «Численное моделирование удара и проникания в мерзлый грунт, покрытый снегом» Проблемы прочности и пластичности. Н.Новгород. Изд-во ННГУ. Вып. 76. 2014. С.55-60.

Верно

Ученый секретарь НИИМ ННГУ

24.10.2014г.



С.Ю.Литвинчук