

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе
Роффе Александра Ильича
«Математическое моделирование процессов нелинейного деформирования
составных конструкций каркасного типа при комбинированных
воздействиях»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности
01.02.04 — «Механика деформируемого твердого тела»

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт прикладной механики (ИПРИМ)» Российской академии наук
Сокращенное наименование	ИПРИМ РАН
Руководитель организации	Власов Александр Николаевич
Адрес организации	125040, Россия, Москва, Ленинградский пр., д. 7, стр. 1
Сайт организации	http://iam.ras.ru
Телефон/ Факс	+7 (495) 946-18-06 / +7 (495)946-18-03
Адрес электронной почты	iam@iam.ras.ru
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации	<ol style="list-style-type: none">1. Власов А.Н., Волков-Богородский Д.Б., Знаменский В.В., Устинов Д.В. Численное моделирование строительства зданий, возводимых в глубоких котлованах, с учетом строительного водопонижения в условиях городской застройки // Вестник гражданских инженеров. 2015. Т. 50, № 3. С. 120-126. (ВАК)2. Власов А.Н., Волков-Богородский Д.Б., Знаменский В.В., Мнушкин М.Г. Численные расчеты в геомеханике применительно к линейным сооружениям // Вестник МГСУ. 2012. № 3. С. 35-42.3. Знаменский В.В., Рузаев А.М., Власов А.Н. Оптимизация параметров свайных фундаментов // Геотехника. 2010. № 3. С. 44-52.4. Дудченко А.А., Ле К.К., Лурье С.А. Расчет и проектирование контурно подкрепленной композитной панели, нагруженной поперечной силой // Труды МАИ. 2012. № 50. С. 14.5. Бакулин В.Н., Репинский В.В. Расчет конических оболочек при локальных нагрузках методом конечных элементов // В сборнике: Материалы XIX Международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2015) 2015. С. 206-208.6. Данилин А.Н. О моделировании гистерезиса при колебании механических систем // Учен. зап. Казан. ун-та. Сер. Физ.-матем. науки. – 2015. – Т. 157, кн. 3. – С. 42–47. (ВАК)7. Данилин А.Н., Шклярчук Ф.Н. Аэроупругие колебания проводов воздушных ЛЭП: формулировка задачи, нелинейные уравнения движения // Механика композиционных материалов и конструкций. 2015. Т. 21. №3. (ВАК)8. Власов А.Н., Волков-Богородский Д.Б., Знаменский В.В., Мнушкин М.Г. Численные расчеты в геомеханике применительно к линейным сооружениям // Вестник МГСУ. 2012. № 3. С. 35-42.9. Власов А.Н., Волков-Богородский Д.Б., Знаменский В.В., Мнушкин М.Г. Генерация нерегулярных гексаэдральных сеток // Вестник МГСУ. 2012. № 4. С. 78-87.

Председатель диссертационного совета
Д 212.125.05, д.ф.-м.н., проф.



Тарлаковский Д.В.

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.125.05,
к.ф.-м.н., доц.



Федотенков Г.В.