

СПИСОК

Основных публикаций оппонента

Видюшенкова Сергея Александровича

по диссертации Нгуена Хай Хоана на тему: «Численный метод расчета пологих складчатых оболочек с упругопластическими вставками на сейсмические нагрузки»

Шифр и наименование специальности: 05.23.17 – Строительная механика

Отрасль науки: строительство

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Пластинки и оболочки вращения с разрывными грузовыми и жесткостными характеристиками (монография)	Печ.	СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2010. – 264 с.	264/132	Соколов Е.В.
2	О построении решения для составных круглых пластин и оболочек вращения с использованием метода дополнительных частных решений (статья)	Печ.	Трибология и надежность: сборник научн. трудов X Междунар. конф. 27-30 октября 2010 г., Санкт-Петербург. – СПб.: ПГУПС, 2010. – С. 38-41	4 / 1,8	Соколов Е.В., Захаров М.В.
3	Сферическая оболочка под действием равномерной нагрузки, распределенной по сектору (статья)	Печ.	Известия Петербургского университета путей сообщения. – СПб.: ПГУПС, 2010. – Вып. 4 (25). – С. 134- 142	9 / 4,05	Соколов Е.В., Захаров М.В.
4	Построение алгоритма расчета полой сферической оболочки под действием кольцевой нагрузки (статья)	Печ.	Инструмент и технологии. – СПб.: Изд-во «Инструмент и технологии», 2010. – № 34 – С. 65-69	5 / 2,25	Соколов Е.В., Захаров М.В.
5	Использование метода дополнительных частных решений для интегрирования дифференциального уравнения,	Эл.	Инструмент и технологии (Tools and Technology). Реестр электронных научных изданий –2011. – № 31 Выпуск 1 2011 –	6 / 2,7	Соколов Е.В., Захаров М.В.

	содержащего в качестве коэффициента единичную функцию (статья)		С. 28-33. Зарегистрировано 19.04.2011 № 0421100019/0005		
6	К расчету напряженно-деформированного состояния сферической оболочки при локальном нагружении (статья)	Печ.	Морские интеллектуальные технологии. Научный журнал. Спецвыпуск №3 2011. Материалы 24-ой Междунар. конф. Математическое моделирование в механике деформируемых тел и конструкций. Методы граничных и конечных элементов. BEM&FEM-2011, 28-30 сентября 2011г. / СПб.: – С. 11-15	5 / 2,25	Соколов Е.В., Захаров М.В.
7	Аналитические методы решения задач теории пластин и оболочек вращения с применением разрывных функций (монография)	Печ.	СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2012.	374/ 187	Соколов Е.В.
8	Использование метода дополнительных частных решений для анализа напряженно-деформированного состояния составных пластин и оболочек (статья)	Печ.	XX Петербургские чтения по проблемам прочности. Санкт-Петербург, 10-12 апреля 2012 г.: сборник материалов. – Ч. 1. – СПб. : Соло, 2012. – С. 133-136	4 / 2	Соколов Е.В.
9	Использование метода дополнительных частных решений для интегрирования дифференциальных уравнений составных пластин и оболочек (тезисы)	Печ.	Математическое моделирование в механике деформируемых тел и конструкций. Методы граничных и конечных элементов. (Тезисы докладов XXIV Междунар. конф. BEM&FEM-2013), 23-26 сентября 2013г. Труды. Т. 1 / СПб.: ВВМ, 2013. – С.57-59	3 / 1,5	Соколов Е.В.

10	Аналитические методы расчета круглых пластин ступенчато-переменной толщины с использованием разрывных функций (статья)	Печ.	Труды VI Международной научно-практической конференции «Инженерные системы 2013». Москва, 24-26 апреля 2013 г. – М. : РУДН, 2013. – С. 102-108	7 / 3,5	Соколов Е.В.
----	--	------	--	---------	--------------

Видрошников И
(Фамилия, инициалы)

С
(подпись)

Список верен:

Заведующий кафедрой «Прочность материалов и конструкций»

Н
(подпись)

Н.И. Невзоров

Ученый секретарь
Совета Универ

О
(подпись)

О.В. Колодкин
(инициалы, фамилия)

Печать организации

П
(подпись)