

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Зубенко Анны Васильевны на тему: «Формирование ветровой нагрузки на элементы вертикального цилиндрического резервуара с учетом особенностей конструктивной формы и блочного расположения»,
по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Южный федеральный университет, ФГАОУ ВО «ЮФУ», ЮФУ
Полное наименование кафедры	Строительная механика и конструкции
Почтовый индекс, адрес организации	344006 г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42
Веб-сайт	https://www.sfedu.ru
Телефон	+7 (863) 305-19-90
Адрес электронной почты	info@sfedu.ru

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

1. Зубов Л.М. Универсальное решение нелинейной теории упругости для цилиндрической трубы с предварительно напряжёнными покрытиями [Текст] /Л.М. Зубов //Современные проблемы механики сплошной среды: тезисы докладов XIX Международной конференции (Ростов-на-Дону, 15–18 октября 2018 г.). – Ростов-на-Дону: ЮФУ, 2018. – С. 109-113.
2. Кадомцева Е.Э. Расчёт на жёсткость пластины, подкреплённой рёбрами, на упругом основании методом Бубнова-Галёркина [Электронный ресурс] /Е.Э. Кадомцева, А.Н. Бескопыльный, Я.А. Бердник //Инженерный вестник Дона. – 2016. - №3 (42). – Режим доступа: http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_21_Kadomceva.pdf_e011c4ea9e.pdf
3. Карамышева А.А. Расчет на устойчивость плоской формы изгиба балок переменной жесткости [Текст] /А.А. Карамышева, С.Б. Языева, А.С. Чепуренко //Известия высших учебных заведений. Северо-кавказский регион. Серия: технические науки. – 2016. - №1 (186). – С. 95-98.

4. Калякин М.И. Об устойчивости нелинейно-упругого цилиндра с собственными напряжениями при растяжении и сжатии [Текст] /М.И. Калякин, Н.Ю. Шубчинская //Известия высших учебных заведений. Северо-кавказский регион. Серия: технические науки. – 2016. - №2 (190). – С. 54-60.
5. Калякин М.И. Устойчивость нелинейно-упругого цилиндра с клиновой дисклинацией при радиальном обжатии [Текст] /М.И. Калякин, Л.П. Обрезков //Известия высших учебных заведений. Северо-кавказский регион. Серия: технические науки. – 2018. - №4 (200). – С. 25-31.
6. Калякин М.И. Устойчивость цилиндра из материала мурнагана при растяжении, сжатии и раздувании [Текст] /М.И. Калякин, Л.П. Обрезков //Проблемы прочности и пластичности. – 2019. - №1(81). – С. 30-39.
7. Мнухин Р.М. К определению упругих свойств неоднородного цилиндра [Текст] /Р.М. Мнухин, Дударев В.В. //Современные проблемы механики сплошной среды: тезисы докладов XIX Международной конференции (Ростов-на-Дону, 15–18 октября 2018 г.). – Ростов-на-Дону: ЮФУ, 2018. – С. 89.
8. Морозова Н.Е. Расчет элементов строительных конструкций на прочность, проверка деформаций и устойчивости [Текст]: учебное пособие /Н.Е. Морозова, В.А. Колесник, О.А. Кудинов. – Ростов-на-Дону: ЮФУ, 2019. – 192 с.
9. Обрезков Л.П. Устойчивость неоднородного полого цилиндра [Текст] /Обрезков Л.П. //Современные проблемы механики сплошной среды : тезисы докладов XVIII Международной конференции (Ростов-на-Дону, 07–10 ноября 2016 г.). – Ростов-на-Дону: ЮФУ, 2016. – С. 133.
10. Пожарский Д.А. Контактная задача для двухслойного цилиндра [Текст] /Д.А. Пожарский, Н.Б. Зотов, И.Е. Семенов, Е.Д. Пожарская, М.И. Чебаков //Вестник Донского государственного технического университета. – 2018.– Т.18, №3.– С. 265-270.
11. Cherpakov A.V. Identification of defects in the element of the wall construction with defects in experimental approach [Текст] /A.V. Cherpakov, YU.A. Chaika, M.P. Nazuev, C.-Y. Jenny Lee, F-T Wang //2018 International Conference on “Physics and Mechanics of New Materials and Their Applications”. – Busan: Korea Maritime and Ocean University, 2018.– С. 96-97.

ВЕРНО

Зав. кафедрой
строительной механики и конструкции

Главный научный секретарь

« ____ » _____ 20 ____ г.

О. А. Кудинов

О. С. Мирошниченко

