

Председателю совета по защите
диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени
доктора наук, 24.2.295.01
на базе ФГБОУ ВО Дагестанский
государственный технический
университет д-р. техн. наук,
профессору Г.Н. Хаджишалапову

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по защите диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук Языева Сердара Батыровича на тему: «Развитие методов расчета на устойчивость вязкоупругих стержней и пластин в условиях нелинейного деформирования» по специальности 2.1.9. Строительная механика.

Фамилия, Имя, Отчество	Бережной Дмитрий Валерьевич
Учен. степнь, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация официального оппонента	доктор физико-математических наук 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела.
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет", профессор кафедры «Теоретическая механика»
Почтовый адрес:	ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет", 420008, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д.18, корп.1
Телефон:	+7 (843) 233-74-00, +7 (843) 233-71-09
Адрес электронной почты:	public.mail@kpfu.ru
Сайт:	https://kpfu.ru/sveden/common/
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет(не более 15 лет публикаций)	
1.	Бережной, Д.В. Исследование нелинейного деформирования элементов конструкций из мелкозернистых и пористых материалов/ Антонова Е.В., Бережной Д.В. , Балафендиева И.С., Белянина М.А.// В книге: Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред. Материалы XXV международного симпозиума имени А.Г. Горшкова. 2019. С. 13-14.
2.	Berezhnoi, D.V. Numerical modeling of composite reinforcement with concrete/ Zinnurov T.A., Piskunov A.A., Safiyulina L.G., Petropavlovskih O.K., Yakovlev D.G., Berezhnoi D.V. , Balafendieva I.S.// В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. 2019. С. 042046.
3.	Berezhnoi, D.V. On the results of experimental and numerical studies of the stress-strain-state of concrete structures reinforced with pre-stressed polymer composite links/

	Piskunov A.A., Zinnurov T.A., Umarov B.S., Volter A.R., Berezhnoi D.V. , Balafendieva I.S.// В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. 2019. С. 032048.
4.	Berezhnoi, D.V. Numerical modeling of the dynamics of the mechanical system from composition materials/ Kasumov E.V., Berezhnoi D.V. // В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. 2019. С. 032006.
5.	Бережной, Д.В. Моделирование процессов вязкопластического деформирования элементов трехмерных конструкций/ Сюй И., Бережной Д.В. , Балафендиева И.С. В книге: Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред. Материалы XXV международного симпозиума имени А.Г. Горшкова. 2019. С. 195-196.
6.	Бережной, Д.В. Численное моделирование процессов деформирования армированных бетонов/ Галимуллин И.А., Бережной Д.В. , Балафендиева И.С., Саченков А.А.// В книге: Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред. Материалы XXV международного симпозиума имени А.Г. Горшкова. 2019. С. 65-66.
7.	Численное моделирование поведения гетерогенной среды под действием внешних нагрузок/ Герасимов О.В., Стаценко Е.О., Харин Н.В., Федянин А.О., Бережной Д.В. , Саченков О.А.//В книге: Механика композиционных материалов и конструкций, сложных и гетерогенных сред. Тезисы докладов 8-й Всероссийской научной Конференции с международным участием им.И.Ф. Образцова и Ю.Г. Яновского. 2018. С. 25.
8.	Бережной, Д.В. О Возможностях численного моделирования динамики механических систем из композиционных материалов/Касумов Е.В., Бережной Д.В. //В книге: Тезисы докладов VII Международного научного семинара "Динамическое деформированиеи контактное взаимодействие тонкостенных конструкций при воздействии полей различнойфизической природы". Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет). 2018. С. 74-76
9.	Бережной, Д.В. О результатах экспериментального и численного исследований напряженно-деформированного состояния бетонных конструкций, армированных предварительно напряженными полимеркомпозитными стержнями/ Пискунов А.А., Зиннуров Т.А., Бережной Д.В., Умаров Б.Ш., Вольтер А.Р.// Транспортные сооружения. 2018. Т. 5. № 2. С. 2.
10.	Численное исследование процессов деформирования многослойной оболочки при термосиловом нагружении / Бережной Д.В., Шамим М.Ф., Балафендиева И.С., Секаева Л.Р.// В сборнике: Механика, ресурс и диагностика материалов и конструкций. XII международная конференция: Сборник материалов. 2018. С. 27.
11.	Бережной, Д.В. Численное моделирование процессов "вырыва" прута арматуры из бетона/ Бережной Д.В., Лаалай Ф., Пискунов А.А., Саченков А.А., Секаева Л.Р. // В сборнике: Динамические и технологические проблемы механики конструкций и сплошных сред.// Материалы XXVII Международного симпозиума им. А.Г. Горшкова. Москва, 2021. С. 48-50.

д-р.физ.-мат. наук, доцент

Д.В. Бережной

Подпись д-ра физ.-мат. наук, доцента
Д.В. Бережного заверяю

13.12.2022г.

---УЩИЙ ДОКУМЕНТОВЕД

