



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования  
**«Белгородский государственный  
технологический университет  
им. В.Г. Шухова»**  
( БГТУ им. В.Г. Шухова)

Костюкова ул., д. 46, г.Белгород, 308012.  
Тел. (4722) 54-20-87, факс (4722) 55-71-39.  
E-mail: [rector@intbel.ru](mailto:rector@intbel.ru), <http://www.bstu.ru>

"04" 12 20 14 № 2154

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**СВЕДЕНИЯ о ведущей организации**  
(согласие ведущей организации)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова» согласно выступить в качестве ведущей организации по кандидатской диссертации Ильи Александровича Осокина «Совершенствование методов расчета металлических гофрированных конструкций с эксплуатационными повреждениями» по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения.

Имеем достижения в соответствующей отрасли науки:

1) На базе ФГБОУ ВПО «БГТУ им. В.Г.Шухова» работает диссертационный совет Д 212.014.01 по специальностям: 05.23.01 – «Строительные конструкции, здания и сооружения» и 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия».

2) В соответствии с областью знаний специальности диссертации опубликованы следующие труды:

1. Полунин А.И. Динамика вращающейся на опорах оболочки с непостоянной кривизной срединной поверхности. Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2011. – Том 13, № 1(3), С. 590–593.

2. Богомолов А.А., Севрюгина, Н.С. Вариационная трактовка жизненного цикла технических систем / «Строительные и дорожные машины» ежемесячный научно-технический и производственный журнал. М.: ООО «СДМ-Пресс», 2010. № 10.
3. Попков Ю.В., Киселев В.Н., Атрахимович В.И. Металлические несущие конструкции при локальных нагрузках. Вестник Полоцкого государственного университета. Серия F.- Новополоцк, 2011. №16 -С.29-40.
4. Юрьев А.Г., Наумов А.Е. Оптимизация топологии стержневых систем при ограничении на напряжения // Теория и практика расчета зданий, сооружений и элементов конструкций. Аналитические и численные методы: сб. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 20 июня 2011 г.). – М., 2011. – С. 354–358
5. Клюев С.В. Оптимальное проектирование конструкций с учетом их устойчивости: монография / С.В. Клюев, А.В. Клюев. — Lambert, 2011. — 141 с.
6. Клюев С.В. Оптимальное проектирование строительных конструкций на основе эволюционных и генетических алгоритмов: монография / С.В. Клюев, А.В. Клюев. — Lambert, 2011. — 128 с.
7. Клюев С.В. Оптимальное проектирование конструкций башенного типа: монография / С.В. Клюев, А.В. Клюев. — Lambert, 2011. — 152 с.
8. Наумов А.Е., Юрьев А.Г. Оптимизация топологии деформируемых систем // European Applied Sciences: modern approaches in scientific researches: Proc. Second Int. Scient. Conf. (Stuttgart, 18-19 Febr. 2013). – Штутгарт, 2013. – С. 135–137.
9. Юрьев А.Г., Нужный С.Н. Оптимизация топологии однопролетных одноэтажных рам//Журнал "Фундаментальные исследования"№10 (часть 4), 2013 год. С. 742-746
- 10.Клюев С.В. Оптимальное проектирование топологии стержневых систем / С.В. Клюев, А.В. Клюев, Р.В. Лесовик // Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. — 2011. — № .3 — С. 45 — 49.
- 11.Клюев А.В. Расчет изгибаемых конструкций усиленных композитами на основе углеродного волокна Вестник БГТУ им. В.Г. Шухова. — 2011. — № 4. — С. 55 — 58.

12. Лесовик Р.В. Изгибаемые конструкции усиленные углеволокном / Р.В. Лесовик, А.В. Клюев, Е.К. Пикалова // 3-я международная научно-практическая конференции «Проблемы инновационного биосферно-совместимого социально-экономического развития в строительном, жилищно-коммунальном и дорожном комплекса». – Брянск, 2013. – С. 25 – 29.
13. Лесовик В.С. К проблеме коррозионной стойкости железобетона / В.С. Лесовик, А.В. Савин, Н.И. Алфимова // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2013. № 2. С. 7-12.
14. Толыпина Н.М. Обоснование оптимальных условий ускорения испытаний на внутреннюю коррозию/ Ш.М. Рахимбаев, Н.М. Толыпина, А.А. Балес / Известия ВУЗов: Строительство и архитектура, № 11, 2011.-С.101-104.

3) Сотрудниками кафедры «Строительного материаловедения, изделий и конструкций» являются пять докторов технических наук и девять кандидатов технических наук, способных определить научную и (или) практическую ценность диссертационной работы.



Руководитель организации

дата

печать

Глаголев С.Н.