

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное-бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**«ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(ВолгГТУ)

им. В.И.Ленина пр-кт, 28, г. Волгоград, 400005,
Телефон 23-00-76, факс 23-41-21
e-mail: rector@vstu.ru
<http://www.vstu.ru>
ОГРН 1023403440818
ОКПО 02068060
ИНН/КПП 3444049170/344401001

на № 19.04.2017 от № 10.28-65-1195

Председателю
совета по защите диссертаций
на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук
Д 212.092.07, на базе
ФГБОУ ВПО «Комсомольский-на-
Амуре государственный технический
университет»

д.т.н., доц. Э. А. Дмитриеву

СОГЛАСИЕ
ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО "ВолгГТУ") дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Солоненко Элеоноры Павловны на тему «Моделирование напряженного состояния в стекломаталлокомпозитных материалах при температурной обработке», представляемой к защите в диссертационном совете Д 212.092.07 при ФГБОУ ВПО «КнаГТУ» по специальности 01.02.04 – «Механика деформированного твердого тела».

Первый проректор

д.х.н., проф.



А. В. Навроцкий

Сведения о ведущей организации
по диссертации Солоненко Элеоноры Павловны на тему:
«Моделирование напряженного состояния в стеклометаллокомпозитных материалах при температурной обработке»

<p>Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</p>	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО "ВолгГТУ").</p>
<p>Место нахождения</p>	<p>г. Волгоград</p>
<p>Почтовый адрес, телефон, адрес официального сайта в сети «Интернет»</p>	<p>400005, г. Волгоград, проспект им. В.И. Ленина, д. 28. Официальный сайт: http://www.vstu.ru/ Телефон: 8(8442) 23-00-76, e-mail: rector@vstu.ru.</p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях на последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Багмутов, В.П. Features of solving technological problems in mechanics of bodies with non-uniform met. struct. transform. in thermo-force loading / В.П. Багмутов, И.Н. Захаров, Д.С. Денисевич // PNRPU Mechanics Bulletin. - 2016. - № 1. - С. 5-25. 2. Багмутов, В.П. Моделирование тепловых процессов при поверхностной обработке неоднородных металлических тел высокотемпературным движущимся импульсным источником / В.П. Багмутов, И.Н. Захаров // Вычислительная механика сплошных сред. - 2011. - Т. 4, № 1 (январь-март). - С. 5-16. 3. Багмутов, В.П. Statistical strength criterion for materials with hexagonal close-packed crystal lattice / В.П. Багмутов, Е.П. Богданов, И.А. Шкода // Mechanika. - 2014. - Vol. 20, No. 3. - С. 259-265. 4. Багмутов, В.П. Особенности решения связанных задач механики неоднородных тел с трансформирующейся структурой / В.П. Багмутов, И.Н. Захаров, Д.С. Денисевич // Известия ВолгГТУ. Сер. Проблемы материаловедения, сварки и прочности в машиностроении. Вып. 10. - Волгоград, 2014. - № 23 (150). - С. 95-98. 5. Багмутов, В.П. Численное исследование напряжённо-деформированного состояния составных образцов с мягкой прослойкой при упругопластическом растяжении / В.П. Багмутов, Д.С. Денисевич, И.Н. Захаров // Известия

ВолГТУ. Сер. Проблемы материаловедения, сварки и прочности в машиностроении. Вып. 10. - Волгоград, 2014. - № 23 (150). - С. 99-102.

6 Effect of Intense Thermomechanical Treatment on the Structure and Properties of Titanium Pseudo-alpha Alloys during Electromechanical Treatment / В.П. Багмутов, В.И. Водопьянов, И.Н. Захаров, А.И. Горун, Д.С. Денисевич // Russian metallurgy (Metally). - 2013. - Vol. 2013, No. 9. - С. 712-715.

7. Effect of electromechanical treatment on the structure and microhardness of plasma coating from Cr-Mn steel / А.Ю. Иванников, В.И. Калита, Д.И. Комлев, А.А. Радюк, В.П. Багмутов, И.Н. Захаров, С.Н. Паршев // Inorganic Materials: Applied Research. - 2016. - Vol. 7, No.3. - P. 363-371.

8. Electromechanical Hardening of Nanostructured Alloy Layers Applied in Surfacing / Г.Н. Соколов, А.А. Артемьев, И.В. Зорин, Ю.Н. Дубцов, В.Б. Литвиненко-Арьков, В.И. Лысак, В.П. Багмутов, И.Н. Захаров // Russian Engineering Research. - 2016. - Vol. 36, No. 2. - С. 100-104.

9. The effect of electromechanical treatment on structure and properties of plasma sprayed Ni-20Cr coating / А.Ю. Иванников, В.И. Калита, Д.И. Комлев, А.А. Радюк, В.П. Багмутов, И.Н. Захаров, С.Н. Паршев // Journal of Alloys and Compounds. - 2016. - Vol. 655. - P. 11-20.

10. Ultradisperse and nano structures in plasma coatings hardened by electromechanical treatment / В.П. Багмутов, В.И. Калита, Е.Б. Захарова, Д.И. Комлев, А.Ю. Иванников, И.Н. Захаров, А.В. Косоголов // Steel in Translation. - 2013. - Vol. 43, No. 6. - С. 351-355.


Первый проректор

Навроцкий Александр Валентинович