



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

К. Маркса пр., 20, г. Новосибирск, 630073

Телетайп: 133432KADR RU

Тел.: (383) 346-50-01, факс: (383) 346-02-09,

E-mail: rector@nstu.ru,

<http://www.nstu.ru>

ОКПО 02068953, ОГРН 1025401485010

ИНН/КПП 5404105174/540401001

от 28 ДЕК 2017

№

4496/млл

О ведущей организации

Председателю  
диссертационного совета  
Д 212.092.01  
при ФГБОУ ВО «КнАГУ»  
д.т.н., профессору  
О.Ю. Еренкову  
681013, г. Комсомольск-на-Амуре,  
пр. Ленина, 27

Сообщаем Вам, что ФГБОУ ВО Новосибирский государственный технический университет согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Ву Ван Гюи «Цементация низкоуглеродистых сталей с использованием плазменного нагрева графитосодержащих покрытий и технологических газовых сред» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.09 – Материаловедение (машиностроение).

Ректор

Батаев А. А.

Исп.: Никулина А.А. (383)346-06-12

**Сведения о ведущей организации**  
**по диссертации Ву Ван Гюи на тему «Цементация низкоуглеродистых сталей с использованием плазменного нагрева графитосодержащих покрытий и технологических газовых сред»**

Полное наименование и сокращенное наименование	Полное наименование: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» Сокращенное наименование: ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет», НГТУ
Место нахождения	Россия, г. Новосибирск, пр-т К.Маркса, 20
Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «интернет» (при наличии)	Почтовый адрес: Россия, 630073, г. Новосибирск, пр-т К.Маркса, 20 Телефоны: +7 (383) 346 08 43 (общий отдел), +7 (383) 346 50 01 (приемная ректора), +7 (383) 346 11 21 (Информационная служба) Факс: +7 (383) 346 02 09 Эл.почта: rector@nstu.ru Веб-сайт: www.nstu.ru ( <a href="http://нгту.рф">http://нгту.рф</a> )
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
1. Громов, В.Е. Структура и трибологические свойства поверхностного слоя, наплавленного на мартенситную сталь и модифицированного электронно-пучковой обработкой / В.Е. Громов, В.Е. Кормышев, С.В. Коновалов, Ю.Ф. Иванов, А.Д. Тересов, В.А. Батаев // <i>Фундаментальные проблемы современного материаловедения</i> , 2017. -Т. 14. -№ 1. -С. 28-33.	
2. Батаев, И. А. Особенности упрочнения феррита и перлита в сталях и чугунах, легированных медью / И. А. Батаев, Н. В. Степанова, А. А. Батаев, А. А. Разумаков // <i>Известия высших учебных заведений. Физика</i> . - 2017. – Т. 60, № 6. – С. 86-90.	
3. Burov V. G., Bataev A. A., Rakhimyanov K. M., Mul D. O. Technology of strengthening steel details by surfacing composite coatings // <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> . - 2016. - Vol.126, iss. 1. - Art. 012013 (5 p.).	
4. Mul D., Drobyaz E., Zimoglyadova T., Bataev V., Lazurenko D., Shevtsova L. Additional heat treatment of non-porous coatings obtained on medium carbon steel substrates by electron beam cladding of a 'Ti-Mo-C' powder composition // <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> . - 2016. – Vol. 124, № 1. – P. 12130-12135.	
5. Burov V. G., Bataev A. A., Rakhimyanov K. M., Mul D. O. Technology of strengthening steel details by surfacing composite coatings // <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> . - 2016. - Vol.126, iss. 1. - Art. 012013 (5 p.).	
6. Bataev I., Mul D., Bataev A., Lenivtseva O., Golkovski M., Lizunkova Y., Dostovalov R. Structure and tribological properties of steel after non-vacuum electron beam cladding of Ti, Mo and graphite powders // <i>Materials Characterization</i> . - 2016. - Vol. 112. - P. 60-67.	
7. Effect of plasma spraying regimes on structure and properties of Ni3Al coatings / E. E. Kornienko, D. O. Mul', O. A. Rubtsova, S. P. Vaschenko, V. I. Kuzmin, I. P. Gulyaev, D. V. Sergachev // <i>Thermophysics and Aeromechanics</i> . - 2016. - Vol. 23, iss. 6. - P. 919-927.	
8. Plotnikova N.V., Skeebeba V.Y., Martyushev N.V., Miller R.A., Rubtsova N.S. Formation of high-carbon abrasion-resistant surface layers when high-energy heating by high-frequency currents // <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> . - 2016. - Vol. 156. - Art. 012022 (5 p.)	

9. Иванцовский, В.В. Образование жидкой фазы в поверхностном слое стальных деталей в условиях закалки высокоэнергетическим нагревом токами высокой частоты / В.В. Иванцовский, И.А. Батаев, Т.Г. Мартынова, Н.В. Вахрушев, Г.О. Ча // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты. - 2016. - № 3 (72). - С. 41-51.
10. Bataev I. A., Golkovskii M. G., Losinskaya A. A., Bataev A. A., Popelyukh A. I., Hassel T., Golovin D. D.. Non-vacuum electron-beam carburizing and surface hardening of mild steel // Applied Surface Science. - 2014. - Vol. 322. - P. 6–14.
11. Bataev I., Golkovskii M., Bataev A., Losinskaya A., Dostovalov R., Popelyukh A., Drobyaz E. Surface hardening of steels with carbon by non-vacuum electron-beam processing // Surface & Coatings Technology. - 2014. - Vol. 242. - P. 164–169.
12. Муль, Д. О. Электронно-лучевая наплавка титан- и танталсодержащих порошковых смесей на образцы из стали 40Х / Д. О. Муль, Н. С. Белоусова, Д. С. Кривеженко, Л. И. Шевцова, А. А. Лосинская // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты. - 2014. - № 2 (63). - С. 117-126.
13. Bataev I. A., Bataev A. A., Golkovski M.G., Krivizhenko D.S., Losinskaya A.A., Lenivtseva O.G.. Structure of surface layers produced by non-vacuum electron beam boriding // Applied Surface Science. - 2013. - Vol. 284. - P. 472–481.
14. Легостаева, Е.В. Микроструктура и физико-механические свойства кальций фосфатных покрытий, полученных методами микродугового оксидирования и детонационно-газового напыления / Е.В. Легостаева, Т.В. Толкачева, Е.Г. Комарова, Ю.П. Шаркеев, А.И. Смирнов, В.А. Батаев, В.И. Яковлев // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты. - 2013. – № 1. – С. 63–68.
15. Лосинская А.А. Структура и свойства поверхностных слоев низкоуглеродистой стали, полученных методом наплавки углеродсодержащих порошковых смесей и последующей закалки / А.А. Лосинская, Е.А. Дробяз, В.А. Батаев, Н.В. Плотникова, М. Г. Голковский // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты. - 2013. - № 4 (61). - С. 5-11.

Ректор НГТУ

Батаев А. А.

