

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Воронежский  
государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

20-летия Октября ул., д. 84, Воронеж, 394006  
Тел./факс (473) 271-59-05  
e-mail: rector@cchgeu.ru; mail@vorstu.ru; http://cchgeu.ru  
ОКПО 02068083; ОГРН 1033600070448;  
ИНН/КПП 3662020886/366401001

14.04.2022 N 1-2-03/81

На N \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О согласии выступить в качестве  
ведущей Организации по  
диссертационной работе

Председателю диссертационного  
совета 24.2.316.01 на базе ФГБОУ  
ВО «Комсомольский-на-Амуре  
государственный университет»  
д.т.н., доценту Дмитриеву Э.А.

Уважаемый Эдуард Анатольевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет» дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Карлиной Юлии Игоревны на тему «Интенсификация удаления заусенцев на малогабаритных деталях, выполненных из бериллиевой бронзы БрБ2 и сплава 29 НК, на основе применения рациональных параметров режима течения и параметров последующей термоимпульсной обработки», представленной к защите в диссертационном совете 24.2.316.01 на базе ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.5 - «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки».

И.о. первого проректора.

Проректора по науке

Дроздов И.Г.

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Карлиной Юлии Игоревны на тему  
«Интенсификация удаления заусенцев на малогабаритных деталях, выполненных из бериллиевой бронзы БрБ2 и сплава 29 НК, на основе применения рациональных параметров режима течения и параметров последующей термоимпульсной обработки» по специальности 2.5.5 – Технология и оборудование механической и физико-технической обработки

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «ВГТУ»
Почтовый адрес организации	394006. г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84
Телефон организации	+7(473) 271-59-05
Адрес электронной почты	<a href="mailto:rector@vorstu.ru">rector@vorstu.ru</a>
<b>Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Gritsyuk, V. Non-abrasive finishing of mating surfaces of machine parts / V. Gritsyuk, E.V. Smolentsev, D.E. Krokhin, A. Pechagin // В сборнике: Materials Today: Proceedings. Сер. "International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment 2020, ICMTMTE 2020" 2021. С. 1936-1939.</li><li>2. Сильвестрова, В.А. Способ электрохимической обработки и устройство для его реализации / В.А. Сильвестрова, Е.В. Смоленцев, М.Ф. Селеменев // В сборнике: Современные технологии производства в машиностроении. Межвузовский сборник научных трудов. Воронеж, 2021. С. 19-23.</li><li>3. Смоленцев, В.П. Состояние и развитие электрофизических, электрохимических и комбинированных методов обработки / В.П. Смоленцев / В сборнике: Инновации в машиностроении (ИнМаш - 2021). Сборник трудов XII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора технических наук, профессора Рахимянова Хариса Магсумановича. Под редакцией С.И. Василевской, Ю.С. Кудрявцевой. Новосибирск, 2021. С. 164-185.</li><li>4. Иванников, Н.Г. Технология электроабразивного шлифования / Н.Г. Иванников, Е.В. Смоленцев, Д.Е. Крохин, А.Ю. Рязанцев // В сборнике: Современные технологии производства в машиностроении. Межвузовский сборник научных трудов. Воронеж, 2021. С. 28-32.</li><li>5. Смоленцев, Е.В. Сравнительные преимущества метода обратного течения с точки зрения конечно-элементного анализа / Е.В. Смоленцев, С.Н. Яценко, М.В. Кондратьев, В.Г. Грицюк, Д.Е. Крохин // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. 2021. № 5 (349). С. 46-51.</li><li>6. Смоленцев, Е.В. Финишные методы обработки в среде свободных абразивов / Е.В. Смоленцев, Е.Н. Колганова // В сборнике: Научная опора Воронежской области. Сборник трудов победителей конкурса научно-исследовательских работ студентов и аспирантов ВГТУ по приоритетным направлениям развития науки и технологий. Воронеж, 2019. С. 441-444.</li><li>7. Тамаркин, М.А. Исследование процессов съема заусенцев при виброабразивной</li></ol>	

- обработке деталей, имеющих малые пазы и отверстия / М.А. Тамаркин, Е.В. Смоленцев, Е.Н. Колганова, И.А. Муртазалиев // В сборнике: Современные технологии производства в машиностроении. Сборник научных трудов. Воронеж, 2019. С. 95-101.
8. Тамаркин, М.А. Анализ современного состояния финишных методов обработки в среде свободных абразивов деталей, имеющих малые пазы и отверстия / М.А. Тамаркин, Е.В. Смоленцев, Е.Н. Колганова // Вестник Воронежского государственного технического университета. 2019. Т. 15. № 1. С. 122-129.
  9. Кириллов, О.Н. Электрод-щетка и способ ее применения для удаления заусенцев в пазах детали / О.Н. Кириллов, В.П. Смоленцев, Е.В. Котуков, Я.С. Смоленцева // Патент на изобретение 2724215 С1, 22.06.2020. Заявка № 2019113852 от 06.05.2019.
  10. Рязанцев, А.Ю. Обеспечение качества поверхностного слоя деталей при изготовлении отверстий в фильтрах ракетных двигателей / А.Ю. Рязанцев, Е.В. Смоленцев, В.Г. Грицюк, А.А. Широкожухова // Вестник Воронежского государственного технического университета. 2019. Т. 15. № 5. С. 111-116.
  11. Смоленцев, Е.В. Выбор оптимальных технологических режимов обработки зубчатых колес / Е.В. Смоленцев, М.В. Кондратьев, Д.Е. Крохин // В сборнике: Управление качеством продукции в машиностроении и авиакосмической технике (ТМ-18). Сборник научных трудов X международной научно-технической конференции. 2018. С. 90-93.
  12. Суслов, А.Г. Справочник технолога / А.Г. Суслов, В.Ф. Безъязычный, Б.М. Базров, А.П. Бабичев, П.Ю. Бочкарев, В.И. Гузеев, В.А. Демин, В.А. Носенко, Н.В. Носов, В.М. Приходько, А.Н. Прокофьев, А.А. Ситников, В.П. Смоленцев, А.В. Хандожко, Л.В. Худобин, Ю.Л. Чигиринский, А.Р. Ингеманссон, Н.В. Бекренев, И.В. Злобина, С.А. Евсюков и др. // Под общей редакцией А.Г. Суслова. Москва, 2019.
  13. Смоленцев, В.П. Комбинированные методы повышения качества поверхностного слоя материалов / В.П. Смоленцев, М.В. Кондратьев, В.В. Иванов, Е.В. Смоленцев // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. 2017. № 1 (321). С. 90-96.
  14. Смоленцев, В.П. Состояние и перспективы развития комбинированных методов обработки / В.П. Смоленцев, Е.В. Смоленцев // Вестник Рыбинской государственной авиационной технологической академии им. П. А. Соловьева. 2017. № 2 (41). С. 5-9.

И.о. первого проректора.  
Проректора по науке

Трездов И.Г.