

Сведения о ведущей организации
 по диссертации Бондаревой Ольги Сергеевны
 на тему «Структура и свойства горячих цинковых покрытий на сталях с
 различным содержанием кремния»
 по специальности 05.16.09 – Материаловедение (машиностроение)
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38
Веб-сайт	http://magtu.ru/
Телефон	8 (3519) 29-84-05
Адрес электронной почты	mgtu@magtu.ru
список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	
1. Мезин И.Ю., Зотов С.В. Оценка комплексной методики расчета и прогнозирования свойств цинкового покрытия проволоки // Качество в обработке материалов. – 2014. – № 1. – С. 54-59.	
2. Шубина Н.И., Шубин И.Г. Анализ влияния технологических факторов на изменчивость качества оцинкованного проката // Моделирование и развитие процессов ОМД. – 2014. – № 20. – С. 319.	
3. Румянцев М.И., Шубин И.Г., Шубина О.И., Шубина Н.И. Использование статистических методов для оценки влияния технологических факторов на качество холоднокатаного оцинкованного проката // Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. – 2013. – Т. 1. – № 71. – С. 224.	
4. Румянцев М.И., Шубин И.Г., Корнилов В.Л., Папшев А.В., Шубина О.И., Шубина Н.И. К вопросу создания модели формирования свойств оцинкованного проката с полимерным покрытием в процессе его производства // Производство проката. – 2012. – № 5. – С. 40.	
5. Белов В.К., Горбунов А.В., Папшев А.В. Обеспечение регламентированной микротопографии поверхности горячеоцинкованного проката для видовых деталей автомобиля // Сталь. – 2012. – № 2. – С. 55.	
6. Белов В.К., Дьякова М.В., Ласьков С.А. Комплексное исследование микротопографии поверхности холоднокатаного и оцинкованного проката с помощью современных 3D-критериев // Сталь. – 2014. – № 11. – С. 36.	
7. Белов В.К., Губарев Е.В., Лукьянова К.С., Голубчик Э.М., Рубин Г.Ш. Исследование изменений 3D-параметров микротопографии поверхности горячекатаной ленты в процессе травления // Заготовительные производства в машиностроении. – 2016. – № 3. – С. 44-47.	
8. Стеблянко В.Л., Пономарев А.П. Улучшение эксплуатационных свойств цинкового покрытия на основе формирования особенностей его структуры при плазменно-электролитной обработке поверхности // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. – 2012. – № 3. – С. 37-41.	

9. Стеблянко В.Л., Пономарев А.П. Исследование комплексного влияния модифицирования поверхности металлоизделий электроразрядной плазмой на их эксплуатационные свойства // Черная металлургия. – 2012. – № 6 (1350). – С. 52-55.
10. Стеблянко В.Л., Пономарев А.П. Улучшение коррозионной стойкости металлопродукции путём плазменно-электролитной обработки её поверхности // Обработка сплошных и слоистых материалов. – 2015. – № 1 (42). – С. 61-64.
11. Стеблянко В.Л., Пономарев А.П. Плазменно-электролитное модифицирование в технологиях получения биметаллов и функциональных покрытий // В сборнике: Металлургия: технологии, инновации, качество. Под общей редакцией Е.В. Протопопова. – 2015. – С. 233-238.
12. Steblyanko V.L., Ponomarev A.P., Medyanik N.L., Shadrunkova I.V., Chekushina T.V. Protection of metal products from corrosion by means of plasma-electrolytic processing of its surface // Metallurgical and Mining Industry. – 2016. – № 9. – С. 15-18.
13. Steblyanko V.L., Ponomarev A.P. Plasma-electrolytic treatment as an innovative and resource-saving technology of metal surface treatment // Solid State Phenomena. – 2016. – Т. 870. – С. 416-421.
14. Костина З.И., Крылова С.А., Понурко И.В. Защита металлических поверхностей водоохлаждающих систем от коррозии и солевых отложений // Теория и технология металлургического производства. – 2014. – №1 (14). – С. 90-92.
15. Костина З.И., Крылова С.А., Понурко И.В. Получение и свойства стекловидной метафосфатной композиции для защиты элементов водонагревательных систем от коррозии // Стекло и керамика. – 2016. – № 2. – С. 39-42.

Первый проректор -
проректор по научной и
инновационной работе,
д.т.н., профессор



М.В. Чукин

«13» 03 2017г.

