

Председателю

Диссертационного совета

Д 212.092.01

Я, Лончаков Сергей Зиновьевич, даю согласие на оппонирование кандидатской диссертации соискателя Шакиной Антонины Владимировны на тему «Разработка эффективной технологии получения вагонной тормозной колодки из металлокерамического фрикционного материала»

**Сведение об официальном оппоненте**

Фамилия, имя, отчество	Лончаков Сергей Зиновьевич
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук 05.02.01 - Материаловедение (машиностроение)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»
Наименование подразделения	Центр коллективного пользования «Новые материалы и технологии»
Должность	Старший научный сотрудник
Публикации по специальности 05.16.09 – «Материаловедение (машиностроение)»	
1. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В ЗОНАХ ЛОКАЛЬНОГО РАЗРУШЕНИЯ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТЕПРОДУКТОВ Евстигнеев А.А., Дебеляк А.А., Муравьев В.И., Лончаков С.З., Пицык В.С. Контроль. Диагностика. 2014. № 1. С. 69-80	
2. ВЛИЯНИЕ СРЕДЫ НАГРЕВА ПОД ЗАКАЛКУ И ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ НА МАЛОЦИКЛОВУЮ УСТАЛОСТЬ КОРРОЗИОННО-СТОЙКИХ СТАЛЕЙ АУСТЕНИТНОГО И АУСТЕНИТНО-МАРТЕНСИТНОГО КЛАССОВ Муравьев В.И., Лончаков С.З., Саблин П.А., Фролов А.В. Заготовительные производства в машиностроении. 2013. № 6. С. 38-43.	
3. ВЛИЯНИЕ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА ПЕРЕМЕШИВАНИЯ РАСПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА В СВАРОЧНОЙ ВАННЕ НА	

ГАЗОНАСЫЩЕНИЕ И СВОЙСТВА ТИТАНОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Лончаков С.З., Муравьев В.И., Долотов Б.И., Бахматов П.В.

Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2013. № 8. С. 3-7.

4. КЛАССИФИКАЦИЯ ДЕФЕКТОВ – КОНЦЕНТРАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЙ ПО ПАРАМЕТРАМ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ В ПРОЦЕССЕ РАЗВИТИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ

Башков О.В., Муравьев В.И., Лончаков С.З., Фролов А.В.

Контроль. Диагностика. 2013. № 7. С. 34-39.

5. ВЛИЯНИЕ АЛИТИРОВАНИЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ СТАЛЕЙ В РАСПЛАВЛЕННОМ АЛЮМИНИИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ

Муравьев В.И., Бахматов П.В., Лончаков С.З., Чинилов Н.Г.

Упрочняющие технологии и покрытия. 2013. № 11 (107). С. 25-32.

6. ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДОВ ЗАЩИТЫ ОТ ГАЗОНАСЫЩЕНИЯ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ ПРИ НАГРЕВЕ ЗАГОТОВОК ПОД ШТАМПОВКУ И ТЕРМООБРАБОТКУ

Муравьев В.И., Лончаков С.З., Пицик В.С., Дебеляк А.А.

Упрочняющие технологии и покрытия. 2013. № 9 (105). С. 39-44.

7. INFLUENCE OF THE ENVIRONMENT OF HEATING UNDER THERMAL PROCESSING AND RELIABILITY OF PRODUCTS FROM STALE AND ALLOYS

Debeliak A.A., Lonchakov S.Z., Muravyev V.I., Bahmatov P.V., Sablin P.A.

В сборнике: Applied and Fundamental Studies Proceedings of the 1st International Academic Conference. Edited by Yan Maximov. 2012. С. 264-271.

8. INFLUENCE OF CONCENTRATION OF TENSION ON DEVELOPMENT OF DAMAGES TO CONCEPTS OF AKUSTIKOEMISSIONNY INFORMATION

Bashkov O.V., Lonchakov S.Z., Pizik V.S., Frolov A.V., Muravjev V.I.

В сборнике: Applied and Fundamental Studies Proceedings of the 1st International Academic Conference. Edited by Yan Maximov. 2012. С. 271-278.

9. ВЛИЯНИЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ НА ДЕФЕКТНОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ КРОМОК ЗАГОТОВОК ИЗ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ ПОД СВАРКУ

Муравьев В.И., Бахматов П.В., Лончаков С.З., Логвинов О.П.

Заготовительные производства в машиностроении. 2012. № 3. С. 7-16.

10. АКТИВАЦИЯ И ДЕЗАКТИВАЦИЯ КОНДЕНСАЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НА ПОВЕРХНОСТИ СВАРИВАЕМЫХ ЗАГОТОВОК ИЗ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ

Муравьев В.И., Бахматов П.В., Лончаков С.З., Логвинов О.П.

Контроль. Диагностика. 2012. № 3. С. 26-30.

11. НАКОПЛЕНИЕ ВОДОРОДА В ПОВЕРХНОСТНОМ СЛОЕ ТИ-ЗАГОТОВОК ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ КОНСТРУКЦИЙ

Муравьев В.И., Бахматов П.В., Лончаков С.З., Физулаков Р.А.

Металлургия машиностроения. 2011. № 6. С. 23-29.

12. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ  
ОБРАБОТКИ СТАЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭФФЕКТОВ  
АУСТЕНИТНОГО ПРЕДПРЕВРАЩЕНИЯ И МЕТОДА АКУСТИЧЕСКОЙ  
ЭМИССИИ

Муравьев В.И., Фролов А.В., Дмитриев Э.А., Лончаков С.З., Соколов Д.А.  
Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2011. Т. 8. №  
4. С. 83-89.

Общее число за последние 3 года - 12 публикаций

Официальный оппонент

Лончаков С.З.



*С.З. Лончаков*