

Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

664074 Россия, Иркутск, ул. Лермонтова, 83
телефон: +7(3952)405-000, факс: +7(3952)405-100

E-mail: info@istu.edu

ОКПО 02068249, ОГРН 1023801756120

ИНН/КПП 3812014066/381201001

30.12.2021 № Ч-3910/21
на № _____ от _____

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

О согласии выступить в качестве ведущей
Организации по диссертационной работе

Сообщаю Вам, что федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» согласно выступать в качестве ведущей организации по диссертационной работе Пицыка Виктора Сергеевича «Влияние эволюции структуры неразъемных соединений сплава ОТ4-1 в условиях холодной тугой посадки и последующей термообработки на их свойства и качества», представляемой 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 2.6.17 – Материаловедение (технические науки).

Председатель ученого совета



Корняков М.В.

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Пицька Виктора Сергеевича на тему «Влияние эволюции структуры неразъемных соединений сплава ОТ4-1 в условиях холодной тугой посадки и последующей термообработки на их свойства и качества» по специальности 2.6.17 – Материаловедение, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО ИРНИТУ
Почтовый адрес организации	664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова 83
Телефон организации	8 (3952) 405-100
Адрес электронной почты	info@istu.edu
Публикации по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<p>1. Нгуен В.Ч. Сравнительная оценка твердости легированных покрытий из обмазки смеси CUSN-CRXCУ при упрочнении плазмой и лазером / В.Ч. Нгуен, Н.А. Астафьева, А.Г. Тихонов, А.Е. Балановский // Упрочняющие технологии и покрытия. 2021. Т. 17. № 4 (196). С. 166-172.</p> <p>2. Нгуен В.Ч. Исследование коррозионной стойкости легированного поверхностного слоя составом CUSN-CRXCУ после плазменного упрочнения / В.Ч. Нгуен, Н.А. Астафьева, А.Е. Балановский, А.Н. Баранов // Упрочняющие технологии и покрытия. 2021. Т. 17. № 5 (197). С. 215-220.</p> <p>3. Балановский А.Е. Исследование износостойкости плазменных покрытий из смеси сплавов CUSN/CRXCУ / А.Е. Балановский, Н.А. Астафьева, А.Г. Тихонов, В.Ч. Нгуен // Упрочняющие технологии и покрытия. 2021. Т. 17. № 8 (200). С. 371-377.</p> <p>4. Balanovsky A.E. Increasing hardness of surface layer of low-carbon steel by account of plasma treatment of coating modification / A.E. Balanovsky, N.V. Trieu // Solid State Phenomena. 2021. Т. 316. С. 794-802.</p> <p>5. Astafeva N.A. A study of the influence of local heat treatment on the structure of welded titanium pipelines / N.A. Astafeva, A.A. Balanovskiy, A.A. Pershina // Diffusion and Defect Data. Pt A Defect and Diffusion Forum. 2021. Т. 410 DDF. С. 37-41.</p> <p>6. Мишигдоржийн У.Л. Оценка структурно-фазового и напряженного состояния диффузионных боридных слоев, полученных химико-термической обработкой на поверхности штамповой стали 3Х2В8Ф / У.Л. Мишигдоржийн, Н.С. Улаханов, А.Г. Тихонов, П.А. Гуляшинов // Обработка металлов (технология, оборудование, инструменты). 2021. Т. 23. № 2. С. 147-162.</p> <p>7. Улаханов Н.С. Особенности формирования структуры, эксплуатационных свойств и качества поверхностного слоя штамповой оснастки из стали 3Х2В8Ф / Н.С. Улаханов, У.Л. Мишигдоржийн, А.Д. Грешилов, А.Г. Тихонов // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2019. Т. 23. № 6 (149). С. 1104-1115.</p> <p>8. Штайгер М.Г. Анализ технологий для сварки высокопрочных рельсов с позиции структурообразования при строительстве и реконструкции скоростных железнодорожных магистралей. Часть 1 / М.Г. Штайгер, А.Е. Балановский // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2018. Т. 22. № 6 (137). С. 48-74.</p> <p>9. Штайгер М.Г. Анализ технологий для сварки высокопрочных рельсов с позиции структурообразования при строительстве и реконструкции скоростных железнодорожных</p>	

- магистралей (обзор). Часть 2 / М.Г. Штайгер, А.Е. Балановский // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2018. Т. 22. № 7 (138). С. 41-68.
10. Kuzmin M.P. Preparation of aluminum-carbon nanotubes composite material by hot pressing / M.P. Kuzmin, N.A. Ivanov, V.V. Kondratev, M.Yu. Kuzmina, A.I. Begunov, A.S. Kuzmina, N.N. Ivanchik, V.G. Grigor'ev // Metallurgist. 2018. Т. 61. № 9-10. С. 815-821.
- 11 Штайгер М.Г. Результаты металлографического и рентгеновского микроанализа участков рельса категории ДТ350 / М.Г. Штайгер, А.Е. Балановский, Н.Н. Иванчик, Б.О. Кузнецов // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2018. № 2 (58). С. 98-106.
12. Колесников А.В. Пневмотермическая формовка трёхслойных клиновидных панелей из титанового сплава ВТ20 / А.В. Колесников, А.В. Колесник, А.П. Заболотский // Вестник Московского авиационного института. 2017. Т. 24. № 3. С. 155-161.
13. Штайгер М.Г. Использование методов сканирующей электронной микроскопии для металлографии рельсовых сталей / М.Г. Штайгер, Н.Н. Иванчик, А.И. Лисицын, А.И. Карлина // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. 2017. № 4 (56). С. 189-196.
14. Fedorov S.S. Special features of welding highly stressed titanium alloy structures / S.S. Fedorov, M.Y. Tishchenko, S.V. Shmakov, S.A. Zaydes // Welding International. 2017. Т. 31. № 3. С. 225-229.
- 15 Гюи В.В. О поверхностном модифицировании стальных литых заготовок при плазменно-дуговом переплаве / В.В. Гюи, А.Е. Балановский, В.В. Кондратьев // Металлургия машиностроения. 2017. № 1. С. 9-15.

Председатель ученого совета

Эл. почта: info@istu.edu
Тел.: 8 (3952) 405-1000

(печать организации)

Корняков Михаил Викторович
11 декабря 2021 г.