

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации

по диссертации Андросенко Марии Владимировны

на тему «Совершенствование подвешенного блока зоны вторичного охлаждения МНЛЗ с целью повышения качества заготовки в процессе формирования»

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом) телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети интернет (при наличии)
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)». Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»	Россия, г. Челябинск	454080, Челябинская область, Челябинск, проспект Ленина, дом 76. Тел/факс: +7(351)267-99-00; E-mail: info@susu.ru ; http://www.susu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):		
<ol style="list-style-type: none">1. Перевозчиков Д.В., Радионова Л.В. Оценка возможности применения подстуживания заготовки для борьбы с неоднородностью деформаций по высоте заготовки // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Metallurgy. 2018. Т. 18. №1. С. 36-47.2. Шабурова Н.А., Киштыкова М.С., Гольдштейн В.Я., Руциц С.В., Пластинин Б.Г. Исследование дефектов горячекатанного листа из трубной стали и причин их образования // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Metallurgy. 2018. Т. 18. № 4. С. 82-88.3. Махутов Н.А., Европин С.В., Чернявский А.О., Чернявский О.Ф. Анализ напряжённо-деформированного и предельного состояния конструкций при повторных неизотермических нагружениях // Проблемы машиностроения и автоматизации. 2017. № 1. С. 112-118.4. Рошин В.Е., Гамов П.А., Салихов С.П. Современные проблемы электрометаллургии стали // Metallurg. 2018. № 2. С. 81-87.5. Игнатъев А.Г., Третьяков А.А. Повышение долговечности восстановленных деталей машин на основе управления остаточными напряжениями // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Машиностроение. 2018. Т. 18. № 1. С. 58-67.6. Сапожников С.Б., Иванов М.А., Ярославцев С.И., Щербаков И.А. Напряжённо-деформированное состояние и разрушение элементов конструкций с острыми концентраторами напряжений при изгибе // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика. 2017. № 4. С. 40-55.7. Стругов С.С., Иванов В.А., Смирных А.В., Таркаленко М.Д. Причины и виды брака в зависимости от формирования напряжённо-деформированного состояния и оценка вероятности разрушения заготовки по критерию Кокрофта – Лэтэма в процессе холодной объёмной штамповки комбинированным методом обжима-раздачи // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Metallurgy. 2018. Т. 18. № 3. С. 59-66.8. Дильдин А.Н., Трофимов Е.А., Чуманов И.В. Совершенствование методики глубокой		

- переработки отходов сталеплавильного производства. Часть 1. Термодинамический анализ // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2017. Т. 60. № 1. С. 5-12.
9. Дильдин А.Н., Чуманов И.В., Трофимов Е.А., Жеребцов Д.А. Совершенствование методики глубокой переработки отходов сталеплавильного производства. Часть II. Разработка схемы процесса // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2017. Т. 60. № 3. С. 175-180.
10. Аль-Кхузаи А.С.О., Широков В.В., Выдрин А.В. Определение диапазона изменений параметров напряжённо-деформированного состояния металла при непрерывной прокатке труб // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Металлургия. 2019. Т. 19. № 1. С. 74-79.
11. Максимов Е.А., Шаталов Р.Р., Шаламов В.Г. Разработка методики расчета остаточных напряжений и параметров пружинения листа на роликовой правильной машине. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2021. Т. 64. № 1. С. 14-20.
12. Аникеев А.Н., Чуманов И.В., Алексеев А.И., Седухин В.В. Компьютерное моделирование распределения дисперсных частиц по сечению цилиндрических дисперсно-упрочненных металлических материалов. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 8. С. 657-664.
13. Мазеин П.Г., Токарев А.Е. Распределение остаточных напряжений при дорновании с учетом повторных деформаций. Вестник южно-уральского государственного университета. Серия: машиностроение. 2020. Т. 20. № 2. С. 37-46.
14. Чернобровин В.П. Черная металлургия в динамике (1970-2018гг.) Вестник южно-уральского государственного университета. Серия: металлургия. 2020. Т. 20. № 1. С. 7-17.
15. Радионова Л.В., Фаизов С.Р., Громов Д.В., Ермаков Е.Н. Компьютерное моделирование температурных режимов при полунепрерывном прямом прессовании легкосплавных материалов. Вестник южно-уральского государственного университета. Серия: металлургия. 2020. Т. 20. № 4. С. 30-38.