

СПИСОК

научных трудов сотрудников АО «НПО «ЦНИИТМАШ» по теме диссертационной работы соискателя ученой степени кандидата технических наук Харькова О.А.
«Структура и свойства биметалла с плакирующим слоем из коррозионно-стойкой азотсодержащей стали для арктической морской техники»

№ п/п	Наименование работы	Вид работы	Выходные данные	Авторы
1	2	3	4	5
1	Возможности управления характеристиками включений нитридов и карбонитридов в низкоуглеродистой аустенитной стали	статья	Электromеталлургия, 2012, №1, С. 24-29	Лебедев А.Г., Дуб В.С., Гуденко А.С., Змиенко Д.С., Корнеев А.Е.
2	Особенности технологии сифонной отливки слитков	статья	Электromеталлургия, 2013, №1, С. 18-23	Ромашкин Н.А., Мальгинов А.Н., Дуб В.С., Колпишон Э.Ю.
3	Термическая стабильность аустенитно-ферритных Cr-Ni-Nb-сварных швов, дополнительно легированных кремнием	статья	Тяжелое машиностроение, 2013, №3, С. 22-26	Носов С.М., Алексеев П.А., Гуденко А.С., Змиенко Д.С.
4	Вопросы исследования коррозионной стойкости многослойных материалов, полученных сваркой взрывом	статья	Тяжелое машиностроение, 2013, №6-7, С. 38-41	Лось И.С., Перелыгин Ю.П., Розен А.Е., Харина И.Л.
5	Новые возможности российской металлургии и некоторые перспективы использования высокопрочных коррозионностойких сталей в строительстве и промышленности	статья	Тяжелое машиностроение, 2013, №8, С. 24-28	Колпишон Э.Ю., Ерошкин С.Б.
6	Основные тенденции развития технологии разливки стали в слитки	статья	Металлург, 2013, №6, С. 31-44	Дуб В.С., Ромашкин А.Н., Мальгинов А.Н.
7	Новая азотсодержащая немагнитная коррозионно-стойкая сталь с высокой прочностью и пластичностью для производства литых заготовок	статья	Насосы. Турбины. Системы, 2014, №4, С.35-48	Дегтярев А.Ф., Назарин В.В., Никитин В.В., Тараканов С.А.
8	Влияние деформации		Тяжелое машиностроение,	Корнев А.Е.,

	онного мартенсита на свойства аустенитной стали AISI 316L		2014, №11-12, С. 14-20	Харина И.Л.
9	Новая азотсодержащая немагнитная коррозионно-стойкая сталь высокой прочности и пластичности	Статья	Металлургия машиностроения, 2014	Назарин В.В., Дегтярев А.Ф.
10	Новая азотсодержащая немагнитная коррозионно-стойкая сталь высокой прочности и пластичности	статья	Металлургия машиностроения, 2014	Назарин В.В., Дегтярев А.Ф.
11	Влияние легирование азотом на упрочнение и стабильность аустенита стали типа X18H10T	статья	Известия высших учебных заведений. Черная металлургия, 2014, № 7, С. 43-50.	Капуткина Л.М., Медведев М.Г., Прокошкина В.Г., Смарыгина И.В., Свяжин А.Г.
12	Упругие, теплофизические свойства и диагностика наплавленного металла типа 02X21H11Г2Б	статья	Заводская лаборатория. Диагностика материалов, 2014, № 1 (Т. 80), с. 27-31.	Заболотный В.Т., Белоусов О.К., Палий Н.А., Минина Н.А., Мастенко В.Ю., Волосов Н.А.
13	Особенности коррозионного поведения аустенитных нержавеющих сталей и сплавов в воде высоких параметров в условиях нагружения с медленной скоростью деформации	статья	Тяжелое машиностроение, 2015, №7-8, С. 9-12	Тупиков Р.А., Попадчук В.С., Зубченко А.С., Брыков С.И., Харина И.Л., Корнеев А.Е.
14	Развитие технологии разливки стали в слитки	статья	Черные металлы. 2015, № 8 (1004), С. 6-19	Дуб В.С., Ромашкин А.Н., Мальгинов А.Н., Иванов И.А.
15	Совершенствование материалов и технологий сварки разнородных сварных соединений аустенитных и перлитных сталей	статья	Сварочное производство. 2015, № 3, С. 3-11.	Носов С.И., Старченко Е.Г., Половнев Г.А.

Заместитель генерального директора
по научной работе

К.Л.Косырев