

Список публикаций Беляева Евгения Сергеевича (2014-2019 гг.)
в изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий,
по тематике диссертационной работы Морозова Евгения Александровича
на тему «Исследование влияния параметров лазерной термической обработки на
структуру и свойства порошковых сталей»
по научной специальности 05.16.06 – Порошковая металлургия и композиционные
материалы

1. СТРУКТУРА И СВОЙСТВА МЕТАЛЛОСТЕКЛЯННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОРОШКА КАРБОНИЛЬНОГО ЖЕЛЕЗА / Беляев Е.С., Колосова Т.М., Алексеев В.А., Макаров Н.В., Гетмановский Ю.А. // Фундаментальные исследования. 2015. № 4. С. 22-27.
2. ПОВЫШЕНИЕ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА С ПЛАСТИНАМИ ИЗ ТВЕРДОГО СПЛАВА T15K6 / Беляев Е.С., Павлов С.И., Свиденко Е.В. // Упрочняющие технологии и покрытия. 2016. № 3 (135). С. 6-9.
3. АБРАЗИВНЫЕ АЛМАЗОСОДЕРЖАЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОТРЕЗНОГО ИНСТРУМЕНТА: ТЕХНОЛОГИЯ УПРОЧНЕНИЯ И СВОЙСТВА/ Сорокин В.К., Колосова Т.М., Костромин С.В., Беляев Е.С. // Современные наукоемкие технологии, 2018. № 2. С. 96-103.
4. АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОПРОТИВЛЕНИЯ УСТАЛОСТИ СТАЛЕЙ И ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, ПРОТЕКАЮЩИХ НА ИХ ПОВЕРХНОСТИ / Мыльников В.В., Мыльникова М.В., Чернышов Е.А., Шетулов Д.И., Беляев Е.С.//Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. 2014. № 3 (105). С. 247-252.
5. ФАЗОВЫЙ СОСТАВ СПЛАВА СИСТЕМЫ ТИТАН-НИКЕЛЬ, ДОПОЛНИТЕЛЬНО СОДЕРЖАЩЕГО ЖЕЛЕЗО И МОЛИБДЕН/Васильев В.А., Малов Д.А., Беляев Е.С.//Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. 2017. № 2 (117). С. 108-112.
6. ВЛИЯНИЕ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ НА ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ЗОН ПЛАВЛЕНИЯ И ТЕРМИЧЕСКОГО ВЛИЯНИЯ ПРИ ОБРАБОТКЕ СПЕЧЕННОГО ПОРИСТОГО ЖЕЛЕЗА/Беляев Е.С., Дурдыева С.С., Макаров Н.В.// Theoretical & Applied Science. 2017. № 2 (46). С. 143-154.
7. ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОНЫ ТЕРМИЧЕСКОГО ВЛИЯНИЯ ПРИ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКЕ СТАЛИ 38ХНЗМФА/Беляев Е.С., Тумина Е.В., Макаров Н.В.// Theoretical & Applied Science. 2017. № 1 (45). С. 153-159. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА
8. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МАТЕМАТИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ПРОЦЕССА КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ СТАЛИ 38ХНЗМФА/Беляев Е.С., Тумина Е.В., Макаров Н.В.// Theoretical & Applied Science. 2016. № 11 (43). С. 118-126.
9. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КОНТАКТНОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА СТАЛИ Х18Н15/Гетмановский Ю.А., Ромашев М.А., Костромин С.В., Беляев Е.С., Гаврилов Г.Н.// Theoretical & Applied Science. 2015. № 5 (25). С. 84-87.
10. ДИСПЕРСИЯ И ЗАТУХАНИЕ МАГНИТОУПРУГИХ ВОЛН В СРЕДЕ С МИКРОСТРУКТУРОЙ / Ерофеев В.И., Кажаяев В.В., Беляев Е.С.//Математическое моделирование, компьютерный и натурный эксперимент в естественных науках. 2017. № 4. С. 4-7.

Беляев Е.С.