

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕГКИХ СПЛАВОВ

Всероссийский институт легких сплавов
(Москва)

Номер: 2 Год: 2023

ЗАВОДУ ЛЕГКИХ СПЛАВОВ - 90 ЛЕТ	4-6
АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
МИНИМИЗАЦИЯ КОРОБЛЕНИЯ СЛОЖНОПРОФИЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ, ПОЛУЧАЕМЫХ МЕТОДОМ СЕЛЕКТИВНОГО ЛАЗЕРНОГО СПЛАВЛЕНИЯ МЕТАЛЛОПОРШКОВЫХ КОМПОЗИЦИЙ	7-10
<i>Дагльдян А.О., Донгаузер К.А., Москалев К.Н., Бушуев Л.Б.</i>	
МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ НЕКОТОРЫХ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА СИЛУМИНА ЗАЭВТЕКТИЧЕСКОГО ТИПА	11-19
<i>Петров И.А., Ряховский А.П., Шляпцева А.Д., Федорцов Р.С., Майоров Д.И.</i>	
СВОЙСТВА И СТРУКТУРА СПЛАВА 1565С В ЗОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ШВОВ СТП	20-28
<i>Дриц А.М., Овчинников В.В., Резцов Р.Б.</i>	
СТАТИСТИЧЕСКОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ СВОЙСТВ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ ДЛЯ АВИАЦИОННЫХ ГТД ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ ЭКСПЛУАТАЦИИ	29-39
<i>Егорова Ю.Б., Давыденко Л.В., Белова С.Б.</i>	
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ПЛИТ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 7475	40-45
<i>Завалий Е.А., Яковлев С.И., Цукров С.Л., Замараева Ю.В.</i>	
С ЮБИЛЕЕМ. 90 ЛЕТ Г.И. ЭСКИНУ	46-47
ОБРАБОТКА МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
ИССЛЕДОВАНИЕ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ШТАМПОВКИ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ	48-53
<i>Петров А.Н., Аюпов Т.Х., Мизера С.В.</i>	
ИСПЫТАНИЯ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА	
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ С ВНЕДРЕННЫМ ДЕФЕКТОМ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СКОРОСТИ РОСТА ТРЕЩИНЫ УСТАЛОСТИ В ВАКУУМЕ	54-61
<i>Немцев Д.В., Потапов С.Д., Артамонов М.А.</i>	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ	62-69
<i>Швечков Е.И.</i>	
ЗАРУБЕЖНАЯ НАУКА И ТЕХНИКА	
РЕФЕРАТЫ. СОСТАВИТЕЛЬ КОРАБЛЕВА И.В	70-86