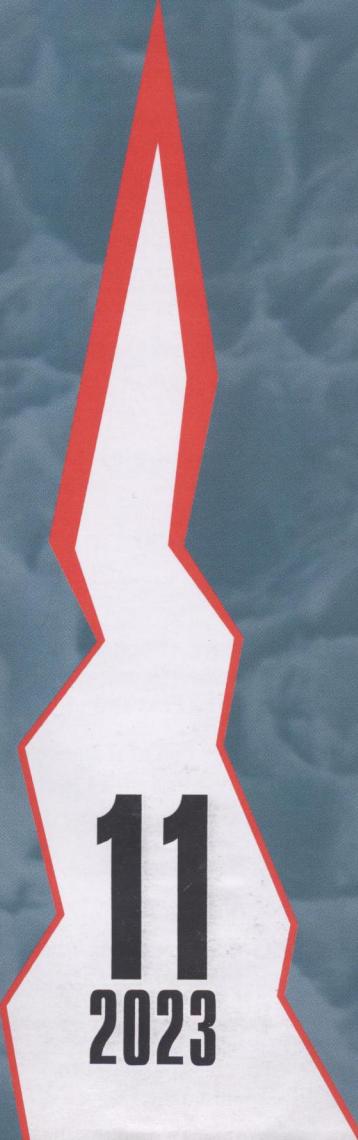


ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ДЕФОРМАЦИЯ и РАЗРУШЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ



11
2023

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Деформация и Разрушение материалов

11 2023

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Евгенов А.Г., Рыжков П.В., Шуртаков С.В., Малинин Р.Ю. Влияние алгоритма экспонирования поверхностных элементов при селективном лазерном сплавлении на механические свойства синтезируемого материала. Часть 2. Усталость . . . 2
Ашмарин А.А., Бецофен С.Я., Лозован А.А., Лукин Е.И., Гордеева М.И., Митрофанов А.Л., Быкадоров А.Н. Особенности термического расширения трип-сталей и композитных покрытий. 13

СТРУКТУРА И СВОЙСТВА ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ

- Андреев В.А., Рогачев С.О., Романцев Б.А., Скрипаленко М.М., Юсупов В.С. Влияние винтовой прокатки на структуру и механические свойства титановых сплавов 22
Иванов Ю.Ф., Порфириев М.А., Громов В.Е., Крюков Р.Е., Шлярова Ю.А. Формирование градиентных структурно-фазовых состояний в головке рельсов специального назначения после эксплуатации 33

ЮБИЛЕИ

- Сергею Анатольевичу Никулину — 70 лет 40