

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., Порфирьев 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
--	-----------