

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ УПРОЧНЕНИЯ	
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ДИОДОВ <i>Жуков В.В., Степанов С.А.</i>	339-345
МЕХАНИЗМ УПРОЧНЕНИЯ В ЗАДАЧАХ ПЕРЕНОСА ТЕПЛОТЫ <i>Иванов А.Г.</i>	345-350
МЕХАНИЧЕСКАЯ УПРОЧНЯЮЩАЯ ОБРАБОТКА	
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ НАКЛЕПА МАТЕРИАЛА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ ОБРАБАТЫВАЕМОЙ ДЕТАЛИ НА КОРРОЗИОННУЮ СТОЙКОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ <i>Безъязычный В.Ф., Плешкун В.В., Федонин О.Н.</i>	351-355
ВЛИЯНИЕ СПОСОБА ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРНУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ СПЛАВА МНК <i>Головкин П.А., Милутинович М.М.</i>	356-360
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБА И УСТРОЙСТВА ДЛЯ УПРОЧНЕНИЯ ПРУЖИН КОНИЧЕСКОЙ ФОРМЫ ИЛИ ФОРМЫ ПАРАБОЛОИДА ВРАЩЕНИЯ <i>Землянушнов Н.А., Землянушнова Н.Ю., Тебенко Ю.М.</i>	360-367
ВЛИЯНИЕ МИКРОПРОФИЛЯ ОБРАБОТАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ПРОЧНОСТНЫЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЕТАЛЕЙ МАШИН <i>Саблин П.А., Щетинин В.С.</i>	368-370
ОБРАБОТКА КОНЦЕНТРИРОВАННЫМИ ПОТОКАМИ ЭНЕРГИИ	
ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ ПЛАЗМЕННЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ СМЕСИ СПЛАВОВ $CuSn/CR_xCu$ <i>Балановский А.Е., Астафьева Н.А., Тихонов А.Г., Нгуен Ван Чьеу</i>	371-377
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗАГОТОВОК ПОД ТЕПЛОЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ <i>Ненахов Н.Н., Смоленцев В.П., Мозгалин В.Л., Портных А.И.</i>	377-381