

КШП**ОМД****№ 9'12**

МАШИНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА

КУЗНЕЧНО-ШТАМПОВОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО • ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ ДАВЛЕНИЕМ

ВЫХОДИТ ЕЖЕМЕСЯЧНО

УЧРЕДИТЕЛИ:**ОАО «АвтоВАЗ»****Московский государственный технологический университет «Станкин»****ОАО «Тяжмехпресс»****ООО «КШП ОМД»****СОДЕРЖАНИЕ**

**РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРОЦЕССОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ
В МАШИНОСТРОЕНИИ И МЕТАЛЛУРГИИ**
(подборка статей)

Плеснецов Ю. А., Горобей Н. Р. Влияние технологических параметров на степень вытяжки и величину шага ребер бичевых профилей при прокатке 3

Елисеев Р. В. Механизм штамповки взрывом в закрытой камере с воздушной полостью 8

Митичкина Н. Г., Бут А. Ю. Исследования процесса получения отверстий под оформление ответвлений труб 12

Медведев В. С., Разиньков Н. А. Изготовление лопастей шнеков методом горячей штамповки с последующей сваркой 16

Долматов А. И., Жовноватюк Я. С., Житняя О. С., Онищенко С. В. Технология электрогидравлической штамповки листовых деталей с локальными элементами большой кривизны 20

Мовшович И. Я., Ткачук Н. А., Ткачук А. В., Демина Н. А. Экспериментальное определение контактных давлений в технологической системе «пуансон — заготовка — матрица» разделительного штампа 25

Обухов А. Н., Паламарчук В. А., Тарасов А. Ф., Серeda В. Г., Горбач Е. В. Точность проектирования инструмента трения для тангенциальной обкатки труб 30

Титов В. А., Борис Р. С., Богодист Е. И. Особенности конструкций вытяжных матриц и их влияние на процесс вытяжки биметаллических трубчатых изделий 34

Ищенко О. А., Демина Н. А., Грабовский А. В., Ткачук Н. А. Моделирование напряженно-деформированного состояния базовых плит разделительных штампов 40

Бондарева Е. Н., Алиева Л. И., Гарифулина А. Р. Исследование процесса формообразования при сквозной прошивке заготовок 44

*Главный редактор***В.В. Каданников***Зам. главного редактора***Е.А. Петрова***Редакционная коллегия:*

Л.Б. Аксенов, А.Э. Артес, В.Л. Бережной, А.А. Богатов, Ю.А. Бочаров, Р.З. Валиев, С.И. Вловин, А.М. Володин, Ф.В. Гречников, В.В. Каданников, А.П. Ковалев, А.Т. Крук, В.Д. Кухарь, И.Я. Мовшович, С.С. Одинг, Г.И. Рааб, Г.В. Самодуров, О.М. Смирнов, Е.Н. Сосенушкин, С.А. Стебунов, В.А. Тюрин, Ф.З. Утяшев, В.Г. Шибаков, В.Ю. Шолом, С.С. Яковлев

Редакция:

О.В. Зателепина, О.Л. Химины, А.Ю. Мальгинова

Адрес редакции: Москва, Вадковский пер., д. 18А.
Тел. (8 495) 724-94-22, (8 903) 724-94-22;
тел./факс: (8 499) 978-97-26.
E-mail: kshp-omd@mail.ru
<http://www.kshp-omd.ru>

Адрес для отправки корреспонденции: 101472, Москва, Вадковский пер., д. 3А, МГТУ «Станкин», каф. СПД (для «КШП. ОМД»).

Корреспондентские пункты журнала:

Беларусь, Украина (руководитель И.Я. Мовшович, тел. (10-380-57) 372-60-78)

Воронежская область (руководитель С.С. Одинг, тел. (4732) 52-74-80)

Дальневосточный регион (руководитель В.И. Одинокоев, тел. (4217) 54-95-39)

Комсомольск на Амуре (руководитель Б.Н. Марьян, тел. (4217) 55-65-48)

Екатеринбург (руководитель А.А. Богатов, тел. (343) 375-44-37)

Нижегородская область (руководитель Ф.П. Михаленко, тел. (8312) 36-03-90)

Тульская область (руководитель В.Д. Кухарь, тел. (4872) 25-18-32)

Республика Башкортостан (руководитель А.Н. Абрамов, тел. (347) 273-61-66)

: Решением Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки РФ журнал включен в «Перечень ведущих научных журналов и изданий...», в которых публикуются результаты диссертационных работ на соискание ученой степени кандидата и доктора технических наук.