

КШП**ОМД****№ 12'12**

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

КУЗНЕЧНО-ШТАМПОВОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО • ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ ДАВЛЕНИЕМ

ВЫХОДИТ ЕЖЕМЕСЯЧНО

УЧРЕДИТЕЛИ:

ОАО «АвтоВАЗ»

Московский государственный технологический университет «Станкин»

ОАО «Тяжмехпресс»

ООО «КШП ОМД»

СОДЕРЖАНИЕ**ПОДБОРКА СТАТЕЙ СОТРУДНИКОВ
ТУЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

Грязев М. В., Яковлев С. С., Трегубов В. И., Ремнев К. С.
Технологии изготовления полых осесимметричных сложно-
профильных деталей 3

Евдокимов А. К., Антонкина К. А. Комбинированное
выдавливание с противодавлением 6

Пасько А. Н., Ткач О. А., Семёнова Л. П. Исследование
процессов осадки кольцевых и цилиндрических заготовок
в кольцевой матрице 12

Кухарь В. Д., Киреева А. Е. Повышение эффективности
операций сборки давлением импульсного магнитного
поля 16

Семёнова Л. П., Ткач О. А., Пасько А. Н. Моделирование
процесса высадки головных частей стержневых изделий 21

Кухарь В. Д., Чудин В. Н., Перепёлкин А. А. Выдавливание
и сварка давлением оребрений в режиме кратковременной
ползучести 23

Грязев М. В., Яковлев С. С., Черняев А. В., Чудин В. Н.
Изотермическое выдавливание внутренних концевых
утолщений на корпусах в режиме кратковременной
ползучести 29

Яковлев С. С., Трегубов В. И., Ремнев К. С. Механические
свойства деталей, изготавливаемых ротационной
вытяжкой 35

Указатель статей, опубликованных в 2012 г. 40

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, Р.З. Валиев, С.И. Вдовин,
А.М. Володин, Ф.В. Гречников, В.В. Каданни-
ков, А.П. Ковалев, А.В. Корнилова, А.Т. Крук,
В.Д. Кухарь, И.Я. Мовшович, Р.И. Непер-
шин, С.С. Одинг, Г.И. Рааб, Г.В. Самодуров,
Е.Н. Сосенушкин, С.А. Стебунов, В.А. Тюрин,
Ф.З. Утяшев, В.Г. Шibaков, В.Ю. Шолом,
С.С. Яковлев

Редакция:

О.Л. Хими́на, 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. Одинок, тел. (4217) 54-95-39)
Комсомольск-на-Амуре (руководитель
В.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.**