

ЖУРНАЛ ВЫХОДИТ ПРИ СОДЕЙСТВИИ МЕЖДУНАРОДНОГО СОЮЗА МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ
ЖУРНАЛ ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ УТВЕРЖДЕННЫХ ВАК РФ ИЗДАНИЙ ДЛЯ ПУБЛИКАЦИЙ ТРУДОВ СОИСКАТЕЛЕЙ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ

12 2009
(113)

СОДЕРЖАНИЕ

Современные технологии сборки

- Базров Б.М. Систематизация технологического обеспечения сборки изделий 3
- Голубев С.В., Павлин В.Н. Особенности сборки главных циркуляционных насосов для АЭС с реакторами на быстрых нейтронах 12
- Шпилёв А.М., Хвостиков А.С., Марьин Б.Н. Методы и средства обеспечения геометрической взаимозаменяемости сборочных единиц, собираемых по отверстиям 15

Обеспечение качества. Испытания. Контроль

- Медарь А.В. Направления развития методов и средств технологического обеспечения выходных параметров точности в сборочном производстве изделий ракетно-космической техники 19
- Костюков В.Н., Костюков А.В., Казарин Д.В. Диагностика качества сборки электрических цепей электропоездов 25
- Мельников В.П., Муртазин Д.А., Басенин М.А. Методология испытаний авиационно-космической техники с помощью накладных шаговых систем 35
- Макушин А.А., Зубков Е.В., Илюхин А.Н. Управление системой испытания двигателей на основе математической модели 39

Технологическая оснастка для сборки

- Аль-Даббас Х. Эксцентриковый инструментальный зажимной патрон 45
- Маслов А.Р. Условия многократной установки инструмента посредством термической деформации. 48

Информация

- К 70-летию кафедры "Технология машиностроения МАМИ". 51

Подготовка специалистов

- Шандров Б.В., Вартанов М.В., Булавин И.А. Исследования кафедры "Технология машиностроения" МАМИ в области сборочного производства. 53

Журнал распространяется по подписке, которую можно оформить в любом почтовом отделении (индексы по каталогу "Роспечать" – 79748, Объединенному каталогу "Пресса России" – 84967, каталогу "Почта России" – 60257) или непосредственно в издательстве
Тел.: (499) 268-38-42; тел./факс: 268-85-26. Факс: (499) 269-48-97.
E-mail: sborka@mashin.ru; tsmm@mashin.ru

Перепечатка, все виды копирования и воспроизведения материалов, публикуемых в журнале "Сборка в машиностроении, приборостроении", допускаются только с разрешения редакции и со ссылкой на источник информации.

За содержание рекламных материалов ответственность несет рекламодатель.

Председатель
редакционного совета
Ф.М. МИТЕНКОВ, академик РАН

Редакционный совет

МОСКВА	Ю.Г. КОЗЫРЕВ
А.С. ВАСИЛЬЕВ	А.И. КУМЕНКО
(главный редактор)	А.В. МЕДАРЬ
А.А. ГУСЕВ	Е.А. МИКРИН
М.В. ВАРТАНОВ	Ю.Ф. НАЗАРОВ
А.М. ДАЛЬСКИЙ	В.В. ПОРОШИН
И.Н. ЖЕСТКОВА	Б.В. ШАНДРОВ
(зам. главного редактора)	А.А. ШАТИЛОВ
И.Н. ЗИНИНА	А.Г. ХОЛОДКОВА
Ю.Л. ИВАНОВ	Г.А. ЯРКОВ

Региональные редсоветы

БЕЛГОРОД	ПРЕКБУРГ
Н.А. ПЕЛИПЕНКО	А.Н. ПОЛЯКОВ
БРЯНСК	А.И. СЕРДЮК
О.А. ГОРЛЕНКО	А.П. ФОТ
КАЛАВВОСТОК	РЫБИНСК
Ю.Н. КУЛЬЧИН	В.Ф. БЕЗЪЯЗЫЧНЫЙ
А.А. СУПОНЯ	В.В. НЕПОМИЛУЕВ
В.М. КОРНИЕНКО	А.Н. СЕМЕНОВ
САМОГРАД	САМАРА
В.Г. КАРАБАНЬ	М.А. ЕВДОКИМОВ
М.Г. КРИСТАЛЬ	Ю.А. ВАШУКОВ
В.И. ЛЫСАК	Г.А. КУЛАКОВ
В.М. ТРУХАНОВ	В.А. НИКОЛАЕВ
ИЖЕВСК	САКТ-ПЕТЕРБУРГ
И.В. АБРАМОВ	В.Ф. КУЗЬМИН
Б.А. ЯКИМОВИЧ	Е.В. ШАЛОБАЕВ
В.Г. ОСЕТРОВ	ТЮЛЬЯТИ
И.К. ПИЧУГИН	А.И. РЫЖКОВ
КАЗАВЬ	Б.Ф. ХАЗОВ
Р.И. АДГАМОВ	ТУЛА
КОВРОВ	В.В. ПРЕЙС
Ю.З. ЖИТНИКОВ	КАБАРОВСК
КВАНИВА	В.А. ЛАШКО
Ю.Д. АМИРОВ	Украина
КОМСОМОЛЬСК-ВА-АМУРЕ	КИЕВ
Б.Н. МАРЬИН	А.С. ЗЕНКИН
В.И. ШПОРТ	В.А. МАТВИЕНКО
А.М. ШПИЛЕВ	ДОНЕЦК
НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ	А.Н. МИХАЙЛОВ
С.В. ДМИТРИЕВ	СЕВАСТОПОЛЬ
Р.М. ХИСАМУТДИНОВ	Е.Л. ПЕРВУХИНА
НИЖНИЙ ВОЛГОГРАД	ХАРЬКОВ
С.В. ГОЛУБЕВ	Б.М. АРПЕНТЬЕВ
ОМСК	Беларусь
В.Н. КОСТЮКОВ	МИНСК
ОРЕЛ	В.Л. БАСИНЮК
Ю.С. СТЕПАНОВ	ГОМЕЛЬ
Г.А. ХАРЛАМОВ	В.Е. СТАРЖИНСКИЙ
	ПОЛОЦК
	М.Л. ХЕЙФЕЦ

Ответственные за подготовку и выпуск номера:

Н.М. КУЦЬ-ЖАРКО, Л.Д. ПАРШЕНКОВА

Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации ПИ № 77-1747 от 25 февраля 2000 г.