

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

1, 1998

Учредитель
НИТИП
(Украина, Харьков)

Главный редактор
д.т.н., проф. Н.В.Замирец

Зам.гл. редактора
к.т.н., проф. Е.А.Морщаков

Редакционная коллегия
д.т.н., проф. В.Н.Борщев,
д.т.н., проф. И.Ш.Невлюдов,
д.т.н., проф. И.Б.Сироджа,
д.т.н., проф. М.Д.Гинзбург,
д.т.н., доц. В.Е.Овчаренко,
к.т.н., В.В.Луговский,
к.т.н., В.Г.Лукомский,
к.т.н., доц. А.Ф.Лебедев,
к.т.н., с.и.с. В.А.Шур,
к.т.н., Л.А.Ленников.

Компьютерная
верстка
В.Т.Ковалев

Цена — договорная

Адрес редакции:
✉ 310010, г.Харьков,
улица Примакова, 40/42.
☎ (0572) 23-11-80

Формат 60x90 1/8.
Уч.-изд. л.7,6.
Тираж 100 экз.

Θ Технологія
приладобудування
(нове видання —
російська,
«Технология
приборостроения»)

Згідно постанови президії Вищої атестаційної комісії України
від 22 травня 1997 р. № 1а/5
журнал входить до переліку наукових видань, в яких можуть
публікуватися основні результати дисертаційних робіт
(Додаток № 1, розділ "Технічні науки").

Бюллетень Вищої атестаційної комісії України
№ 2, 1997 р. С.76, позиція 33.

СОДЕРЖАНИЕ

Технология микроэлектроники

Технология изготовления оптических ответвителей вида 1×2 для волоконно-оптических систем передачи. Н.В.Замирец, В.И.Иванов, А.А.Тарасов

3

Механизация и автоматизация в приборостроении

Особенности оценивания и прогнозирования выработки инструментальных ресурсов в условиях автоматизированного производства. В.Е.Овчаренко, Л.А.Протасова

7

Автоматизированный комплекс лазерной герметизации микросборок. В.Г.Котух

11

Идентификация моделей технологического обрудования сборки и монтажа РЭС и ВОСПИ. И.Ш.Невлюдов, Е.П.Второв, В.В.Токарев

14

Термостойкий кремниевый фотоприемник. В.Н.Годованюк

16

Измерения и контрольно-измерительная аппаратура

Принципы построения и структурная схема гравиметра для измерений на наземном основании в движении. А.М.Крюков

19

Исследования и разработки

Исследование процессов термовакуумного нанесения полимерных покрытий на зеркальные поверхности с получением лабораторных образцов. В.Г.Котух, Ю.Л.Баев, Ю.Н.Танаев

21

Экспериментальные исследования технологических режимов герметизации корпусов микроблоков радиоэлектронной аппаратуры. В.Г.Котух

27

Технологическая концепция изготовления электрических соединителей и способов, повышающих их герметичность при эксплуатации. В.Г.Котух

30

Исследование свойств сварных соединений на экспериментальных образцах корпусов радиоэлектронных модулей из сплавов ВТ1-0 и 29НК. В.Г.Котух

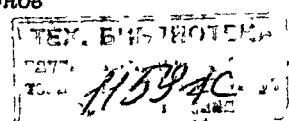
34

Исследование механизма образования многофункционального покрытия на корпусных деталях радиоэлектронных модулей. Т.Л.Алтухова, В.Г.Котух

38

Анализ возможности получения тонкопленочных элементов требуемого состава. С.А.Баранцев, В.А.Бессонов

43



1'98