

СОДЕРЖАНИЕ

Современные технологии сборки

- Саблин П.А., Марьин Б.Н., Шпилёв А.М. Подготовка производства к сборке изделий сложной формы методом электронного описания 3
- Комаишко С.Г., Кулик Г.Н., Моисей М.В., Суздаль К.В., Тонконог А.Ю. Сборка реактора для проведения гидравлических испытаний 8
- Сысоев С.Н., Еропова Е.В., Шапинская В.А. Исследование метода многократной коррекции при сопряжении изделия с рабочей поверхностью, ограниченной фиксаторами 11

Экономика и организация сборочного производства

- Кокленков Д.А., Житников Ю.З. Разработка структурной схемы управления выбором изделия для дальнейшего изготовления, сборки и выпуска на малом предприятии 15

Технологическая оснастка для сборки

- Панов С.С., Мазеин П.Г., Смирнов В.А., Петрова Л.Н. Роботизированные сборочные стенды с техническим зрением и компьютерными системами управления 23
- Шишкарёв М.П. Показатели адаптивной фрикционной муфты с бифункциональным управляющим устройством 29

Обеспечение качества. Испытания. Контроль

- Матророва Ю.Н., Лапыгин Д.А. Автоматизированная система контроля параметров изделий перед сборкой 34

В порядке обсуждения

- Прилипский К.В., Лобуз В.В. Использование меры близости для определения функционально-пространственной структуры механосборочного производства . . . 38

Информация

- Иванов А.Н. Высокие технологии XXI века 43