

СОДЕРЖАНИЕ

От редколлегии	3
К. Я. Муценек. Определение номенклатуры агрегатных узлов автоматического сборочного оборудования	5
Э. Э. Цедерс, В. К. Гайлитис. Расширение технологических возможностей гибкого сборочного модуля «МАРС-901».	11
Б. П. Бакшис, М. Ю. Кукцинавичюс. Самоцентрирование деталей при автоматической волновой сборке	17
Б. П. Бакшис, Й. С. Баскутене. Квазистационарный анализ колебаний в пневмовибрационной сборке	26
О. Б. Ефанов, В. В. Кушнир, Ю. Н. Павлов, Я. К. Райнес. Роторные манипуляторы с изменяемым числом рабочих позиций	40
В. С. Чаманс, П. Б. Слиеде. Упрощенная математическая модель динамики операции сборки, выполняемой манипулятором	49
Э. Г. Москвин, В. Е. Атауш, В. П. Леонов. Разработка установки для точечной контактной микросварки никелевых проволок вкрест	56
А. К. Шульц, Я. А. Виба. Вибропривод загрузочного устройства с микропроцессорным управлением	65
Н. М. Колодницкий, В. А. Кирилович, В. Н. Давыгора. Представление конечным автоматом процесса ориентирования деталей при роботизированной сборке	72