

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

АВТОМАТИЗАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ

Межвузовский сборник научных трудов

Выходит с 1971 года

РИЖСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

РИГА — 1980

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
В. С. ГУСАРЕВ. Структурные схемы сборочных автоматов	5
Е. М. МИХАЙЛЮК. Методика разработки ИПС для сборочного оборудования	12
А. К. КАРКЛИНЬШ. Пневмомеханические поворотные устройства и область их применения	25
А. А. СТАЛИДЗАН. Об одном методе расчета размерных цепей	30
А. А. СТАЛИДЗАН. Расчет точности совмещения собираемых деталей	37
В. А. ЯХИМОВИЧ, В. Е. ГОЛОВАЩЕНКО, И. Я. КУЛИНИЧ. Условия автоматической сборки резьбовых соединений	48
Е. М. МИХАЙЛЮК. Итеративный метод оценки качества технических решений	61
И. А. КАУЛИНЬШ. Определение параметров пружинного привода грузочного магазина	74
А. А. ЛАПШЕ. Вибробункер с пневмомембранным двухударным приводом	85
А. М. ГОРИЗОНТОВ. Метод адаптивного управления мелкосерийным производством при централизованном распределении ресурсов	93