

Машиностроение и машиноведение

М.А. Любченко, Х.М. Гарсия Мартинес, Л.А. Самора Кинтана, В.С. Сыромятников

Компьютерное моделирование прессового соединения 3

Г.А. Тимофеев, И.З. Катаев, Д.М. Самсоненко

Исследование кинематики ромбического механизма 12

Л.Ю. Ворочаева, С.И. Савин

Исследование установившихся периодических движений модулей ползающего робота
при наличии внешних возмущений..... 18

А.А. Илюхина, В.И. Колпаков, В.В. Вельтищев

Обоснование конструктивных параметров составного струеформирующего сопла
для мобильных установок подводной гидроабразивной резки 30

В.В. Скакун, Р.М. Джемалядинов, А.И. Алиев

Влияние экологичных смазочно-охлаждающих технологических сред на тепловую нагруженность
процесса резания при зенкеровании отверстий 40

И.Е. Люминарский, С.Е. Люминарский, В.В. Баласанян

Математическая модель динамико-кинематической погрешности волновой зубчатой передачи..... 48

Авиационная и ракетно-космическая техника

О.В. Ломовской, Р.С. Загидуллин

Совершенствование технологии получения соединений с натягом деталей типа «втулка — корпус»
путем использования силового привода из сплава с эффектом памяти формы 55