

Расчет и конструирование машин

<i>Д.В. Афлитонов, Ю.И. Виноградов.</i> Алгоритм количественного анализа математических моделей механики деформирования цилиндрической оболочки	3
<i>Ю.Р. Фаизов, Р.Ш. Валиев, Х.Ш. Газизов.</i> О долговечности многослойных матриц для штамповки осесимметричных деталей	13
<i>К.С. Ремнев, С.С. Яковлев.</i> Условие потери устойчивости в виде гофров при обжиге трубной заготовки из анизотропного материала	20
<i>В.С. Сыромятников, Хуан Маркос Гарсия Мартинес, Лаура Ангелика Самора Кинтана, Мигель Герсаун Ортега Росалес.</i> Перетяжка и недотяжка болтового соединения	28
<i>В.А. Тарасов, В.А. Романенков, М.А. Комков.</i> Технологические основы снижения длительности цикла и повышения безопасности изготовления тепловой защиты спускаемых космических аппаратов	35
<i>Б.И. Айметдинов, В.Н. Сызранцев, Л.А. Черная.</i> Расчет образующих поверхностей рабочих элементов конусно-винтовых компрессоров	44

Транспортное и энергетическое машиностроение

<i>А.В. Онуфриев, С.Н. Дмитриев, В.В. Онуфриев.</i> О техническом облике космического аппарата для транспортировки радиоактивных отходов	52
--	----

Технология и технологические машины

<i>С.В. Аринчев, Д.А. Рачкин.</i> Частотные испытания крепежной панели с подпружиненным ротором	62
<i>А.Б. Красовский, С.А. Кузнецов.</i> Прямое управление моментом вентильно-индукторной электрической машины в тормозном режиме работы	68

Экономика, организация и менеджмент на предприятии

<i>С.М. Коваленко, О.В. Платонова.</i> Анализ задачи эффективной эксплуатации комплексов систем автоматизации и расчеты надежности на основе непрерывных моделей	75
--	----

Учебно-методическая работа

<i>И.С. Потапцев, В.В. Бушуева, Н.Н. Бушуев.</i> Основные направления технического творчества в инженерном образовании	80
--	----