

Общетехническая информация

Термометры сопротивления из платины, меди и никеля. Общие технические требования и методы испытаний по ГОСТ Р 8.625–2006. *Продолжение* 3

Современные технологии

Берикашвили В.Ш., Ключник А.Н., Ключник Н.Т., Яковлев М.Я. Сплавные одномодовые разветвители и их применение в качестве сенсорных элементов волоконно-оптических датчиков. 10

Воропцов А.Л. Вытяжка по внутренней поверхности полый заготовки. 16

Калашников А.С., Моргунов Ю.А., Калашников П.А. Анализ методов чистовой обработки зубьев цилиндрических колес, применяемых в промышленности. 21

Конструирование, расчеты

Крайнев А.Ф. Учимся конструировать. Высотные сооружения (в историческом и логическом развитии) (вкладка)

Замятин В.Ю., Замятин Ю.П., Лебедева С.С. Некоторые результаты оценки напряженности высоконагруженных манжетных герметизаторов и их контакта с уплотняемыми поверхностями. 27

Пындак В.И., Кривельская Н.В., Ляпкосова И.А. Алгоритм кинематического и силового анализа шарнирно-стержневых манипуляторов 31

Окопный Ю.А., Радин В.П., Чирков В.П. Методы построения границ областей устойчивости механических систем при неконсервативном нагружении. 35

Справочник конструктора-машиностроителя

Трубы мельхиоровые для теплообменных аппаратов. Технические условия по ГОСТ 10092–2006 42

Разная информация

Ильицкий В.Б., Польский Е.А., Филькин Д.М. Модель обеспечения качества сборочных единиц на основе анализа размерных связей 51