

ТЕХНОЛОГИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

К. Н. Соломонов, В. Н. Абашкин. Анализ формообразования и плоских поволоков	3
А. П. Тюрин. Оценка качества брусковой обработки деталей посредством метрических критериев процесса	9

РАСЧЕТ И КОНСТРУИРОВАНИЕ МАШИН

Г. А. Щеглов. Исследование динамики опор упругого элемента, выдвигаемого в плоскопараллельный поток	16
С. В. Резник, О. В. Денисов. Постановка и результаты тепловых испытаний элементов композиционных стержневых космических конструкций	27

ТРАНСПОРТНОЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

В. Н. Соловьев, Ф. Д. Сорокин, В. В. Червезенцев. Демпфирование колебаний пучка в донных чехловых тепловыделяющих сборках водородохлаждаемых реакторов	36
В. Б. Деряжанский, К. С. Жебелев, Н. А. Тараторкин, В. Н. Наумов, С. А. Харитонов. Исследование динамики управляемого движения быстроходных турбинных машин	47
В. Д. Моляков, М. И. Осинов, Л. Н. Сыромятникова, Р. З. Гуманев. Метод расчета и анализ режимов работы многоваловых газотурбинных двигателей усовершенствованных циклов	60