

Журнал входит в перечень утвержденных ВАК РФ изданий для публикации трудов соискателей ученых степеней

СОДЕРЖАНИЕ

О возможности решения задачи синтеза
наивыгоднейшего процесса формообразования
заданной поверхности детали 2

Моделирование геометрии многозубого дорна
для обработки отверстий деталей из труб 8

Выбор марки твердого сплава
для обработки серого чугуна 14

Влияние погрешностей базирования
призматических заготовок на точность расположения
обработанных поверхностей 18

Особенности проектирования технологии растачивания
корпусных деталей в приспособлениях
с аэростатическими опорами 22

А., Математическое описание винтовой линии
на сфере 25

Очистка и обезвреживание
пылегазовоздушных выбросов станкостроительных
и металлообрабатывающих заводов 29

Технология и оборудование с растровой кинематикой
для формирования шероховатости поверхностей
постоянной кривизны в нанометровом интервале 34

Определение частоты резонансного виброрезания
металла 36

Экспериментальная установка
для исследования процессов абразивной обработки
при доводочных операциях 38