

Учредитель ООО «СТИН»

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

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Аверьянова И. О.,
Богомолов Д. Ю.,
Порошин В. В.

Международный стандарт ISO 25178
для трехмерной параметрической оценки
текстуры поверхности 2

МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ СТАНКИ

Чикуров Н. Г.

Построение математической модели гидростатической
опоры на основе метода электроаналогий 6

ТЕХНОЛОГИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Никифоров И. П.,
Плохов И. В.,
Мальцев П. Н.,
Иванов В. В.

Модель горения стружки
при шлифовании металлов 11

Швецов А. Н.,
Скуратов Д. Л.

Исследование микрогеометрии поверхности образцов
из стали 30ХГСН2А-ВД после процесса
алмазного выглаживания 18

Безъязычный В. Ф.,
Тимофеев М. В.,
Надеждин И. В.,
Матвеев А. С.

Расчетное определение остаточных напряжений
в поверхностном слое деталей при шлифовании 20

Полетаев В. А.,
Цветков Е. В.,
Матвеев А. С.

Качество поверхностного слоя лопаток турбин
при многокоординатном глубинном шлифовании 27

Огородов В. А.

Экспериментальные исследования по управлению
формообразованием отверстий тонкостенных цилиндров
при хонинговании 31

БИБЛИОГРАФИЯ

Указатель статей, опубликованных в журнале «СТИН»
в 2016 г. 37

Указатель авторов, опубликованных в журнале «СТИН»
в 2016 г. 39