

Учредитель ООО «СТИН»

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

СОДЕРЖАНИЕ

МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ СТАНКИ	Соболев А. Н., Некрасов А. Я.	Расчет и моделирование мальтийских механизмов станков в CAD/CAE-системах	2
	Кульга К. С., Виноградов П. В., Гаитова А. А.	Применение CAD/CAE-систем при проектировании компоновок многоцелевых станков с ЧПУ	5
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ	Петухов Ю. Е., Домнин П. В., Рубец А. А.	Неразрушающий метод оценки режущей способности кругов с однослойным алмазно-гальваническим покрытием	11
	Локтев Д. А., Егоров С. Б., Капитанов А. В., Митрофанов В. Г., Егорова Т. П.	Современные средства измерения валов	13
ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	Вороничев П. П., Этингоф М. И.	Индикаторы для линейных измерений	19
	Муратов К. Р.	Влияние жесткой и фрикционной кинематической связи в контакте инструмент—деталь на равномерность износа инструмента	23
ТЕХНОЛОГИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ	Евдокимов Д. В., Скуратов Д. Л., Федоров Д. Г.	Влияние износа режущего инструмента на плотность распределения тепловых потоков и температуру его контактных поверхностей при концевом фрезеровании титанового сплава ОТ4	26
	Илюхин Ю. В., Подураев Ю. В.	Повышение точности мехатронных приводов технологических роботов	30
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	Шишковский И. В., Сафронов В. А., Протасов К. Э.	Получение тонкостенных изделий из материала БрА9 методом селективного лазерного сплавления	37