

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ**СТИН**Издается
с июля 1993 г.**3**2016

Учредитель ООО «СТИН»

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

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	Кульга К. С.	Автоматизация технической подготовки и управления позаказным машиностроительным производством	2
МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ СТАНКИ	Бушуев В. В., Евстафиева С. В., Молодцов В. В.	Моделирование контуров управления следящего привода подачи	7
МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ	Табаков В. П., Чихранов А. В.	Повышение работоспособности твердосплавного инструмента путем направленного выбора рациональных параметров состава износостойкого покрытия	14
	Рябов Е. А., Юрасов С. Ю., Юрасова О. И.	Конструкторский и технологический подходы к параметрическому моделированию режущего инструмента на примере концевых радиусных фрез	18
МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА	Адашкин А. М., Бутрим В. Н., Верещака А. С.	Влияние свойств твердого сплава на износостойкость твердосплавного инструмента с покрытием при обработке жаропрочного сплава на основе хрома	20
ТЕХНОЛОГИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ	Браиловский М. И., Воскобойник А. Г., Дьяконов А. А.	Особенности технологии изготовления металлобетонных композитных базовых деталей и элементов высокоточных токарных станков	25
	Мясников Ю. И., Пименов Д. Ю.	Технология скоростного сверления отверстий малых диаметров трубчатými первыми сверлами	32
	Щуров И. А., Никонов А. Н., Болдырев И. С., Ардашев Д. В.	Моделирование на основе SPH-метода стружкообразования при резании заготовки из однонаправленного волокно-армированного композита	36