

ВЕСТНИК МАШИНОСТРОЕНИЯ

Издательство "Инновационное машиностроение" (Москва)

Номер: 9 Год: 2019

КОНСТРУИРОВАНИЕ, РАСЧЕТ, ИСПЫТАНИЯ И НАДЕЖНОСТЬ МАШИН

- ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГАЗОНЕФТЯНОЙ АРМАТУРЫ ПОВЫШЕННОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ** 3-9
Карелин И.Н., Чернова Т.А.
- ОСНОВЫ ПОДРЕССОРИВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ** 9-15
Дьяков И.Ф., Моисеев Ю.В.
- КОНСТРУКЦИЯ И РАСЧЕТ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОГО СЪЕМНИКА** 16-19
Шишкин С.В.
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТРЕХСЛОЙНЫХ ТРУБ** 20-24
Устарханов О.М., Батдалов М.М., Муселемов Х.М., Устарханов Т.О.
- МЕТОД СТАБИЛИЗАЦИИ СКОРОСТИ ИНТЕРВАЛЬНЫХ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ** 24-30
Стебулянин М.М., Маляренко А.В.
- ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ТРЕХФАЗНЫХ АСИНХРОННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С ПИТАНИЕМ ОТ НИЗКОВОЛЬТНОГО ИСТОЧНИКА ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ** 31-34
Слепцов В.В., Савилкин С.Б., Осипов В.В., Мацыкин С.В.

ПРОБЛЕМЫ ТРИБОЛОГИИ - ТРЕНИЯ, ИЗНАШИВАНИЯ И СМАЗКИ

- ТЕМПЕРАТУРНАЯ СТОЙКОСТЬ КОСМИЧЕСКИХ СМАЗОК РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА** 34-36
Албагачиев А.Ю., Буяновский И.А., Самусенко В.Д., Чурсин А.А.

ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

- РАЗРАБОТКА И ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА** 37-43
Холопов В.А., Антонов С.В., Курнасов Е.В., Каширская Е.Н.
- ОПТИМИЗАЦИЯ МАССЫ КУЗОВА В КОНТЕКСТЕ КРАШ-ТЕСТА АВТОМОБИЛЯ КЛАССА ВНЕДОРОЖНИК** 44-50
Коростелкин А.А., Клявин О.И., Алешин М.В., Ван Г., Ван С., Лю Ц.
- СРАВНЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТВЕРДЫХ СПЛАВОВ ВК6, ПОЛУЧЕННЫХ ТРАДИЦИОННЫМ МЕТОДОМ И ИСКРОВЫМ ПЛАЗМЕННЫМ СПЕКАНИЕМ** 51-54
Пристинский Ю.О., Перетягин Н.Ю., Кузнецова Е.В., Перетягин П.Ю.
- СТРУКТУРА И ПРОЧНОСТЬ ПЕРЕХОДНОЙ ЗОНЫ ПРИ ТВЕРДОФАЗНОМ ТЕРМИЧЕСКИ АКТИВИРУЕМОМ КОНТАКТНОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ АЛМАЗА С ЖЕЛЕЗОМ И ТИТАНОМ** 55-62
Шарин П.П., Акимова М.П., Яковлева С.П., Большаков А.М., Попов В.И.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ В ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВАХ** 63-65
Алехина В.К., Бикбаев Р.М., Глушечков В.А., Гречников Ф.В.
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ** 66-71
Суслов А.Г., Федонин О.Н., Медведев Д.М.

ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ РЕЗАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

- УЧЕТ РАЗБРОСА ПЕРИОДА СТОЙКОСТИ ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ РЕЖИМОВ РЕЗАНИЯ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ЗАМЕНЫ ИНСТРУМЕНТА** 72-77
Анцев А.В., Пасько Н.И.

- ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА РАЦИОНАЛЬНОЙ ФОРМЫ СМЕННОЙ МНОГОГРАННОЙ ПЛАСТИНЫ ТОКАРНОГО РЕЗЦА** 77-79
Кудряшов Е.А., Смирнов И.М., Гришин Д.В.

ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ И БЕЗОПАСНОСТИ

- УЛУЧШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОБИЛЬНЫХ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК ПРИ РАБОТЕ НА АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ТОПЛИВАХ** 80-84
Васильев Ю.С., Лиханов В.А., Лопатин О.П.

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

- ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ** 85-88
Долгов В.А., Кабанов А.А., Леонов А.А., Луцюз С.В.