

ПРОБЛЕМЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НАДЕЖНОСТИ МАШИН

Российская академия наук
Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН
(Москва)

Предыдущее название: Машиноведение (с 1965 по 1989 год)

Номер: 6 Год: 2021

МЕХАНИКА МАШИН

МЕХАНИЗМ ВЛИЯНИЯ НАНОУГЛЕРОДНЫХ ДОБАВОК В ГАЛЬВАНИЧЕСКИЕ ЭЛЕКТРОЛИТЫ НА ТРИБОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ХРОМОВЫХ ПОКРЫТИЙ <i>Ганиев Р.Ф., Дьячкова Т.П., Литовка Ю.В., Насрауи М., Нестеров В.А., Сыпало К.И., Чернышев С.Л.</i>	3-9
ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК РЕГУЛЯТОРА ДАВЛЕНИЯ ГАЗА С ГЛУШИТЕЛЕМ ШУМА <i>Шахматов Е.В., Иголкин А.А., Свербилов В.Я., Стадник Д.М., Илюхин В.Н.</i>	10-20
НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ МАШИН И КОНСТРУКЦИЙ	
ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ШТАМПОВКИ ПОКОВОК ИЗ РАСПЛАВА УПРАВЛЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ РЕЖИМОМ <i>Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Кинжаев Т.А.</i>	21-32
ОСОБЕННОСТИ ТЯГОВО-ДИНАМИЧЕСКОГО РАСЧЕТА МОБИЛЬНЫХ РОБОТОВ С ДВИЖИТЕЛЯМИ, ДИСКРЕТНО ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИМИ С ОПОРНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ <i>Брискин Е.С., Шаронов Н.Г.</i>	33-42
ВЛИЯНИЕ ПРОЧНОСТИ КОМПОНЕНТОВ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИХ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА <i>Кисель Ю.Е., Кравченко И.Н., Купреенко А.И., Кузнецов Ю.А., Ерофеев М.Н., Величко С.А., Бармина О.В.</i>	43-51
ЛЕГИРОВАНИЕ АЛМАЗОПОДОБНЫХ УГЛЕРОДНЫХ ПОКРЫТИЙ ТРУЩИХСЯ ТЕЛ КАК МЕТОД ПОВЫШЕНИЯ АНТИФРИКЦИОННЫХ СВОЙСТВ СМАЗОЧНЫХ СРЕД <i>Буяновский И.А., Левченко В.А., Самусенко В.Д., Большаков А.Н.</i>	52-60
ПРИМЕНЕНИЕ РАЗМЕРНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ РАСЧЕТА СУММАРНОГО ОТКЛОНЕНИЯ ОТ СООСНОСТИ МАНЖЕТЫ ОТНОСИТЕЛЬНО ВАЛА <i>Ерохин М.Н., Леонов О.А., Шкаруба Н.Ж., Амелин С.С., Бодунов Д.М.</i>	61-67
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ	
ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ КЛЕЕКЛЕПАНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ СОЗДАНИИ И РЕМОНТЕ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН В УСЛОВИЯХ РЕЗКИХ ТЕРМИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ И НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР <i>Аноприенко А.К., Коноплин А.Ю.</i>	68-72
РАЗРАБОТКА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПОДРЕССОРИВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА ОСНОВЕ РАЗЛИЧНЫХ ЗАКОНОВ УПРАВЛЕНИЯ <i>Годжаев З.А., Кузьмин В.А., Годжаев Т.З.</i>	73-78
АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ В МАШИНОСТРОЕНИИ	
УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСОМ РАБОТЫ ПИЛЬНОГО БЛОКА С ПЛОСКИМ ВРАЩАТЕЛЬНО-ПОСТУПАТЕЛЬНЫМ ДВИЖЕНИЕМ ПИЛЬНЫХ ПОЛОТЕН <i>Блохин М.А., Грачёва Э.Ю., Павлова И.И.</i>	79-87
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА. ДИАГНОСТИКА ИСПЫТАНИЯ	
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ФОРМООБРАЗОВАНИЯ ЗАГОТОВОК ИЗ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ (НА ПРИМЕРЕ СПЛАВА ОТ4-1) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕЛИРОВАНИЯ РЕОЛОГИИ И РЕЖИМОВ ДЕФОРМИРОВАНИЯ <i>Петров П.А., Тоан Н.Х., Бурлаков И.А., Сухоруков Р.Ю.</i>	88-95
ИССЛЕДОВАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ ИМПЛАНТАТОВ <i>Корольков О.Е., Столяров В.В.</i>	96-104
ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ СПЛАВЛЕНИЯ ЧАСТИЦ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОГО КОБАЛЬТОХРОМОВОГО ПОРОШКА НА КАЧЕСТВО АДДИТИВНЫХ ИЗДЕЛИЙ <i>Агеев Е.В., Алтухов А.Ю., Агеева Е.В.</i>	105-112

