

ОБОРУДОВАНИЕ

2 Ванин В.А., Колодин А.Н. ПРИМЕНЕНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ НА ОСНОВЕ ШАГОВОГО ГИДРОПРИВОДА ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ЦЕПЕЙ СТАНКОВ СО СЛОЖНЫМИ ДВИЖЕНИЯМИ ФОРМООБРАЗОВАНИЯ

9 КАЧЕСТВО В ДЕТАЛЯХ ПРИ ОБРАБОТКЕ БЛИСКА И ТУРБИННЫХ ЛОПАТОК

14 УЛУЧШЕНИЕ НОВОЙ ЛИНИИ ПРОИЗВОДСТВА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ БЛАГОДАРЯ КОМПАНИЯМ PROSAW, BRAMMER И ПОДШИПНИКАМ NSK

ОБРАБОТКА

17 Юркевич В.В., Сабиров Ф.С. ПОВЫШЕНИЕ ТОЧНОСТИ ОБРАБОТКИ ПЕРЕХОДНИКОВ

23 Скрябин В.А., Схиртладзе А.Г. ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ КАМЕРНОЙ МНОГОШПИНДЕЛЬНОЙ ОБРАБОТКЕ ДЕТАЛЕЙ ИЗ ПОРОШКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

30 Скрябин В.А., Крамченинов И.К. ОСОБЕННОСТИ ОБРАБОТКИ ДЕТАЛЕЙ ИЗ ТРУДНО-ОБРАБАТЫВАЕМЫХ СПЛАВОВ НЕЗАКРЕПЛЕННЫМ ШЛИФОВАЛЬНЫМ МАТЕРИАЛОМ

ИССЛЕДОВАНИЕ

35 Каданов А.В. Третьяков В.М. О ВЛИЯНИИ КОЭФФИЦИЕНТОВ СМЕЩЕНИЯ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС НА ПРИВЕДЕННЫЙ МОМЕНТ ИНЕРЦИИ ЗУБЧАТОЙ ПЕРЕДАЧИ

40 Аскарбеков Р.Н. МОДЕЛИРОВАНИЕ СЖАТИЯ РЕЗИНОМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР В ANSYS

43 Ruslan Askarbekov. USING OF RUBBER METAL ELEMENTS FOR PROTECTION FROM HARMFUL EFFECTS OF FLUCTUATIONS

МАТЕРИАЛЫ

49 Севастьянов В.Г., Симоненко Е.П., Симоненко Н.П., Гращенков Д.В. ПОЛУЧЕНИЕ НИТЕВИДНЫХ КРИСТАЛЛОВ КАРБИДА КРЕМНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗОЛЬ-ГЕЛЬ МЕТОДА В ОБЪЕМЕ SiC-КЕРАМИКИ

ИНФОРМАЦИЯ

61 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НЕОБХОДИМ ЗАКОН О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

62 НАСТАЛО ВРЕМЯ ИНЖЕНЕРОВ. РОССИЯ НУЖДАЕТСЯ В ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ И ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ КАДРАХ