

## Современные технологии

- Зубарев Ю. М., Приемышев А. В., Заостровский А. С.** Качество поверхности при обработке резанием полимерных композиционных материалов ..... 3
- Кирсанов С. В., Кривцова Н. И., Степанов С. А.** Современное производство масляных СОЖ, применяемых при обработке металлов резанием ..... 7

## Конструирование, расчеты

- Ахметова Ш. Д., Сазамбаева Б. Т., Турдалиев А. Т., Самогин Ю. Н.** Расчет критической скорости движения ленты трубчатого ленточного конвейера на основе метода конечных элементов ..... 12
- Безъязычный В. Ф., Виноградова О. В., Зиновьев М. В.** Возможность оптимизации термокинетических параметров азотирования в тлеющем разряде деталей ГТД методами стохастической квалиметрии ..... 17

## Автоматизация инженерного труда

- Феоктистова Р. А., Бывальцев С. В.** Выбор основных элементов пневмопривода устройства захвата ..... 21

## Металлорежущие станки и инструменты

- Болотина Е. М., Паршина С. А.** Модули и подмодули в инструментальном производстве ..... 24

## Организация производства

- Кондаков А. И.** Технологический потенциал процесса-аналога ..... 29

## Сегодня – студент, завтра – инженер

- Безъязычный В. Ф., Иванова И. В.** Вариант интегрированной системы формирования и развития конкурентоспособности инженеров-технологов машиностроения. Реализационный подход ..... 32

## Разная информация

- Труханов К. А., Попов Д. Н., Адельшин Д. Р.** Способ идентификации нагрузки на конце длинной гидрوليнии насосной установки ..... 38
- Бердник А. Н.** Использование различных систем газотурбинного наддува в зависимости от уровня форсирования судовых четырехтактных дизелей ..... 49