

### УПРАВЛЕНИЕ

**2 Омельченко И.Н., Лазарев С.В.** Система показателей оценки эффективности промышленного предприятия при внедрении бережливого производства

### ОБРАБОТКА

**18 Рагрин Н.А.** Обоснование наличия связи максимумов зависимостей от скорости резания высоты нароста и стойкости инструментов

**21 Руденко Н.Р.** Моделирование процесса абразивной доводки свободным абразивом

**24 Скрябин В.А.** Влияние технологических параметров финишной абразивной обработки на производительность процесса и шероховатость поверхностей деталей с различным профилем

### ПРИБОРЫ

**33 Корнеев Н.В., Гусев Е.В.** Методы совершенствования микропроцессорных ограничителей грузоподёмности

### МАТЕРИАЛЫ

**45 Дин Кай Цзянь.** Исследование возможности получения пористого материала из волокон титана

### ИССЛЕДОВАНИЯ

**51 Корнеев Н.В., Полякова Е.В.** Аэродинамический дисбаланс турбокомпрессора как причина снижения энергетических показателей двигателей внутреннего сгорания

### ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**58 Алексеев Г.В., Гончаров М.В., Кондратов А.В.** Особенности конструктивно-технологической подготовки кавитационного измельчения пищевого сырья

### ИНФОРМАЦИЯ

**63 «ГРУНДФОС»** выбрел 6 лучших инженерных проектов страны