

МАРКЕТИНГ

- 2 Гонялин С.И. Мировое станкостроение: Резкий подъем производства в 2011 г.

МНЕНИЕ

- 18 Биктяков К.С. К вопросу о присоединении РФ к Всемирной торговой организации

ИССЛЕДОВАНИЯ

- 20 Бабаев С.Г., Керимов В.И. Результаты повышения надежности прямоточных задвижек высокого давления, применяемых в фонтанной и трубопроводной арматурах

КАЧЕСТВО

- 25 Гудков А.Г., Леушин В.Ю., Королев А.В.,
Костючик Д.А., Поправко М.Н., Зенин П.С. Прогнозирование качества и надежности
ГИС и МИС СВЧ на этапах разработки и производства

ОБОРУДОВАНИЕ

- 32 Шеров А.К., Смирнов Ю.М., Аликулов Д.Е. К вопросу повышения качества изготовления гидравлических машин

ОБРАБОТКА

- 37 Омельченко И.В., Держук В.А. Процесс резания как источник электрических явлений

ИНФОРМАТИКА

- 42 Дин Кай Цзянь Определение границы раздела потоков в плоском несимметричном сечении поковки при компьютерном моделировании процесса пластического формоизменения

МАТЕРИАЛЫ

- 46 Карпенков С.Х. Материалы элементов перпендикулярной записи
50 Токарев А.В., Токарев Д.А. Оптимизация технологических свойств ванадиевых
быстрорежущих сталей

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

- 52 Суфиярова И.И., Янгиров И.Ф., Карамов Д. Повышение метрологических характеристик преобразователя линейных ускорений

ЭНЕРГЕТИКА

- 57 Карпенков С.Х. Энергетика без «мирного» атома

ИНФОРМАЦИЯ

- 60 Азбука модернизации
62 Применение автоматической системы дезинфекции на водоочистных сооружениях г. Магадана