

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