

НОВОСТИ

Екатеринбург покажет свою заявку на ЭКСПО-2025 в Астане	2
Аддитивные технологии ускорят развитие промышленности в России и Беларуси	3
«Атомэнергомаш» и DMG MORI заключили договор о сотрудничестве	4
Проект Томского инструментального завода получил положительную оценку экспертного совета ФРП	5
ВИАМ и MIDHANI стали партнёрами	6
Минпромторг поддержит экспорт тяжёлого машиностроения	7
Уникальная линия по твёрдому анодированию запущена в Челнах ...	8
Российские учёные создали технологию получения пористого материала	9
Предприятия Гомеля и Тулы реализуют совместный проект в станкостроении	10

СЕКРЕТ УСПЕХА

Как выйти победителем из любого спора	12
Демонстрация системы ЧПУ «Перспектива»	14
Как в очереди желающих поставить Татарстан к станку остались лишь китайцы	15

МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ

Балтийский сюрприз: BS-CAM в вопросах и ответах	19
Перспективный способ предварительной обработки твёрдого сплава перед нанесением покрытия	22
Повышение коэффициента использования металла при изготовлении деталей станков	24

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Особенности виброакустического мониторинга электроэрозионной обработки токопроводящей керамики	26
Повышение ресурса поверхностей трения скольжения газодинамическим напылением покрытий	32
Использование износостойких твёрдосплавных покрытий на рабочих поверхностях дробильных установок	36

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Капитальный ремонт – страшный сон или долгожданная возможность	38
--	----

ВЫСТАВКИ

ИННОПРОМ-2017 стал главной площадкой «умного» производства	42
--	----