

ТЕМА НОМЕРА

ОТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА ДО
ПРОЕКТНОГО ИНЖИНИРИНГА
Санкт-Петербург – российский центр
инновационного станкостроения4



БРЕНД ИНДИЙСКИЙ, ПРОИЗВОДСТВО
ПЕРМСКОЕ
Станки от ACE Micromatic Group 10

DMG MORI-РОССИЯ: ЛУЧШИЕ
ТРАДИЦИИ И НОВЫЕ РЕШЕНИЯ
Всегда в тренде 11

**ЦИФРОВОЕ ЗЕРКАЛО**

БОЛЬШЕ, ЧЕМ MES
Система управления производством
– не цифровая инструкция,
а реальное действие..... 14

**УПРАВЛЕНИЕ
ПРОИЗВОДСТВОМ**

ПРОЗРАЧНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА
КАК КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО
«Навиман» помогает предприятиям
находить внутренние резервы для
повышения эффективности 18

**АДДИТИВНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ**

SLM СТАНЕТ ДОСТУПНЕЕ
SLM – неограниченное поле
для полета фантазии 26

**СДЕЛАНО В РОССИИ**

ЭКБ ПОД СОБСТВЕННЫЕ ГАРАНТИИ
Как поставщики микросеместроновых
компонентов ускоряют работу
оборонки и финансируют ОКР 29

**КАДРЫ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

И ДЕМО-ОБРАЗЦЫ,
И ИНСТРУМЕНТЫ ОБУЧЕНИЯ
Учебно-демонстрационные центры .. 33

**УПРАВЛЕНИЕ
ПРОИЗВОДСТВОМ**

ЧЕТВЕРТАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ
РЕВОЛЮЦИЯ УЖЕ ЗДЕСЬ
Ключевой задачей Индустрии 4.0
является слияние материального мира
с виртуальным пространством..... 37

