

НАУКОЁМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Курынец С.В. Анализ влияния вида сварки на фазовый состав и внутренние напряжения сварных соединений аустенитных и дуплексных сталей.	3
---	---

НАУКОЁМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ЗАГОТОВОК

Анцев А.В. Система сравнительной оценки качества режущего инструмента разных производителей.	12
Спирин В.А., Макаров В.Ф., Халтурин О.А. Производительность глобоидного зубохонингования.	20

ФУНКЦИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Зайдес С.А., Машуков А.Н. Использование шумов Баркгаузена для определения остаточных напряжений после алмазного выглаживания патрубков высокого давления.	24
---	----

НАУКОУМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ ИЗ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Бабаян А.Л., Куликов М.В., Куликова Т.А. Оценка эксплуатационных свойств карбамидных пенопластов, модифицированных углеродным волокном.	32
---	----

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ПОДГОТОВКА И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ

Паршина И.С. Рентабельность инвестиций (ROI) в проекты внедрения исполнительных производственных систем (MES) на российских предприятиях.	37
Мамедов Дж.Ф., Абдуллаев Г.С., Алиева А.Г., Алиев И.Р. Вопросы кинематического и сетевого моделирования гибкой производственной ячейки.	44