

**КУЗНЕЧНО-ШТАМПОВОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО. ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ
ДАВЛЕНИЕМ**
ООО "КШП ОМД"
(Балашиха)

Предыдущее название: Кузнечно-штамповочное производство (с 1959 по 2000 год)

Номер: **2** Год: **2025**

ТЕОРИЯ, РАСЧЕТЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

**ИССЛЕДОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ВЫДАВЛИВАНИЯ СТАКАНОВ С
КОНИЧЕСКОЙ ДОННОЙ ЧАСТЬЮ. ЧАСТЬ 25. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА
ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ФОРМУЛ ПРИ СВОБОДНОМ ТРАДИЦИОННОМ ВЫДАВЛИВАНИИ С
УПРОЧНЕНИЕМ (ОКОНЧАНИЕ)** 3-10

Воронцов А.Л., Лебедева Д.А.

**РАСЧЕТ ОПТИМАЛЬНОЙ СКОРОСТИ РЕЗАНИЯ ИНСТРУМЕНТАМИ ИЗ ТВЕРДЫХ
СПЛАВОВ, СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ОПТИМАЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ** 10-13

Канарейкин А.И.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ. САПР

**ПРИМЕНЕНИЕ СХЕМЫ ОСАДКИ ЦИЛИНДРА В УСЛОВИЯХ ПРИЛИПАНИЯ ДЛЯ
АНАЛИЗА ПОВЕДЕНИЯ ДЕФЕКТА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МЕТИЗОВ** 14-18

Логинов Ю.Н., Грехов С.К.

ОСОБЕННОСТИ МИКРОСТРУКТУРЫ МАТЕРИАЛОВ

**ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ СТАЛЕЙ
С УЧЕТОМ СТРУКТУРНО-ФАЗОВОГО СОСТАВА** 19-23

Полякова М.А., Лопатина Е.В., Ахмедьянов А.М.

**ВЛИЯНИЕ СОДЕРЖАНИЯ БОРНОЙ КИСЛОТЫ НА ФАЗОВЫЙ СОСТАВ КАЛЬЦИЙ-
МАГНИЕВЫХ СИЛИКАТОВ НА ОСНОВЕ КАРБЕНИЗИРОВАННОЙ РИСОВОЙ ШЕЛУХИ** 24-27

Твердов И.Д., Соколова А.Г., Готлиб Е.М.

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ

**ВЛИЯНИЕ ОРИЕНТАЦИИ ОБРАЗЦОВ ПРИ 3D-ПЕЧАТИ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ
ПРОЦЕССОМ ЭКСТРУЗИИ МАТЕРИАЛОВ, НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПЛА
ПЛАСТИКА** 28-36

Шилейко А.А., Преображенская Е.В.

ИСПЫТАНИЯ, ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ

**ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ
ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ ПРИ НИЗКИХ
ТЕМПЕРАТУРАХ** 37-42

Малова Ю.Г., Малиновская С.А., Муромцева Е.В.

**АКТИВАЦИЯ ЗОЛЫ РИСОВОЙ ШЕЛУХИ ЧЕТВЕРТИЧНОЙ АММОНИЕВОЙ СОЛЬЮ:
ВЛИЯНИЕ НА ПРОЦЕСС ОТВЕРЖДЕНИЯ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ** 42-48

Черезова Е.Н., Готлиб Е.М., Валеева А.Р., Соколова А.Г.

**АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИНТЕГРАЦИИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ И
КАЧЕСТВО ШТАМПОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА** 51-56

Рожков И.В., Захаренко И.К., Солдатова Н.Ф., Русин В.Н.

**РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ
ШТАМПОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕОРИИ ИГР И
МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ОПЕРАЦИЙ** 57-64

Ду Л., Сунь Чэ.

АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ

**РАЗРАБОТКА СТРАТЕГИЙ ВНЕДРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И
БОЛЬШИХ ДАННЫХ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ЦЕПОЧЕК ПОСТАВОК В
ПРОМЫШЛЕННОМ СЕКТОРЕ** 65-73

Тронин С.А.

РЕМОНТ, МОДЕРНИЗАЦИЯ, РЕНОВАЦИЯ	
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ РЕИНЖИНИРИНГА БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ И СТРУКТУРНОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ <i>Фролова В.Б.</i>	74-81
ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ, МАРКЕТИНГ	
ПОДДЕРЖКА ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ КАК СПОСОБ РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛИ «УМНЫХ ТЕРРИТОРИЙ» <i>Красюкова Н.Л., Харченко К.В., Москвитина Е.И., Воронова Е.И.</i>	82-88
ПРОМЫШЛЕННАЯ ПОЛИТИКА КАК ИНСТРУМЕНТ СТИМУЛИРОВАНИЯ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ <i>Галкин А.И.</i>	88-96
ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И БОЛЬШИХ ДАННЫХ НА ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ <i>Кучковская Н.В.</i>	96-103
КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАТА-ЦЕНТРОВ И РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ХРАНИЛИЩ ДАННЫХ В ПОВЫШЕНИИ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ЧЕРЕЗ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ <i>Кучковская Н.В.</i>	103-112
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ НА ИНВЕСТИЦИОННУЮ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО СЕКТОРА <i>Еремин С.Г.</i>	112-120
О ПРОМЫШЛЕННОЙ ИПОТЕКЕ И СТАНДАРТНОМ ЗАВОДСКОМ ИПОТЕЧНОМ КРЕДИТЕ В КИТАЕ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО РЫНКА <i>Семенов А. В., Ниязбекова Ш. У., Таштамиров М. Р.</i>	120-135
УПРАВЛЕНИЕ НАЛОГОВОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ В ЭКОНОМИКЕ <i>Боровикова Е.В.</i>	135-150
ПЕРСОНАЛ И КАДРЫ	
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПО КОНТРОЛЮ И МОНИТОРИНГУ КОМПЕТЕНЦИЙ СОТРУДНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ <i>Гареева Г.А., Аглямова З.Ш., Мирсаитова А.А., Закирова Н.Р., Файзуллина А.Г.</i>	151-158
ПРАКТИКА ФОРМИРОВАНИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА В ВУЗЕ В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ <i>Бабешко Е.А.</i>	159-166
КОУЧИНГОВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В РАМКАХ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ОРГАНИЗАЦИИ, В КОНТЕКСТЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ <i>Алавердов А.Р., Громова Н.В., Дмитриев А.Г., Фомичев А.Н.</i>	167-179
ОБЗОР	
АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И БОЛЬШИХ ДАННЫХ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ <i>Тронин С.А.</i>	180-188
ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПРИ КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ В УСЛОВИЯХ МАССОВОГО ПРОИЗВОДСТВА <i>Семенов А. В., Ниязбекова Ш. У., Погорелова Л. А., Шабельникова В. В., Муртузалиева С. Ю., Адиньяев С. И., Родионов А. А., Бисенбаев Б., Ширшова Л. В., Ризванова И. А., Морковкин Д. Е., Губская Н. Н., Гизятова А. Ш.</i>	189-203
РАЗВИТИЕ ИНДУСТРИИ СУДОСТРОЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ: ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И МИРОВОЙ ОПЫТ <i>Брижак О.В., Дантас А.Т.</i>	204-212
РАЗВИТИЕ ИНДУСТРИИ СУДОСТРОЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ: ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И МИРОВОЙ ОПЫТ <i>Брижак О.В., Дантас А.Т.</i>	204-212

СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИИ И КИТАЯ В ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ: РЕСУРСНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ И СТРУКТУРА ТОРГОВЛИ <i>Карлусов В.В., Ярков Д.А.</i>	213-229
--	---------

ЭКОЛОГИЯ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК АВТОТРАНСПОРТОМ <i>Сакульева Т.Н.</i>	230-233
---	---------

АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ <i>Красюкова Н.Л., Москвитина Е.И., Воронова Е.И.</i>	234-241
---	---------

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕГИОНАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ <i>Шацкая И.В., Жданов Э.Р., Яфизова Р.А., Скобелев К.Д., Шпак А.А.</i>	241-248
--	---------

БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ТРУДА

ОБОСНОВАНИЕ АКТУАЛЬНОСТИ НОРМИРОВАНИЯ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ РАСЧЕТЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПОТЕНЦИАЛЬНО-ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ <i>Кича М.А., Валуйский В.А., Михайленко В.С.</i>	249-256
---	---------

ХРОНИКА

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРИОРИТЕТНЫХ ОТРАСЛЕЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ <i>Красюкова Н.Л.</i>	257-264
--	---------

ФОРМИРОВАНИЕ ГИБРИДНОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ 1920 Х ГГ <i>Панина О.В.</i>	265-269
---	---------