

## СОДЕРЖАНИЕ / ЗМІСТ / CONTENTS

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>Василенко Н. П., Васецька Л. О., Костенко І. Г., Василенко О. О.</b> Структура та властивості покриття діборидів перехідних металів	4
<b>Гаврюков А. В.</b> Определение статического увеличения натяжения ленты во время изменения длины транспортирования конвейера	9
<b>Грибков Э. П., Завгородний А. В., Настоящая С. С., Кассов В. Д.</b> Программное обеспечение для расчета энергосиловых параметров процессов профилирования заготовок инструментом различной конфигурации	19
<b>Грибков Э. П.</b> Выбор технологических параметров прокатки порошковой ленты для обеспечения равномерного распределения плотности порошкового сердечника	26
<b>Донченко Е. И.</b> Исследование входного усилителя емкостного датчика высева пропашных культур	33
<b>Заковоротный А. Ю.</b> Линейная математическая модель движения дизель-поезда	39
<b>Квашнин В. О., Бабаш А. В.</b> Использование встроенных цифро-аналогового и аналого-цифрового преобразователей микроконтроллера STM32F4Discovery	47
<b>Злыгорев В. Н., Марков О. Е., Косилов М. С., Нагиев Н. И.</b> Использование выпуклых бойков для повышения качества крупных плит	59
<b>Мищенко В. Г., Меняйло А. И.</b> Контроль процессов науглероживания и обезуглероживания специальных сталей при химико-термической и термической обработке	66
<b>Нечволода Л. В., Белик А. В.</b> Автоматизация процесса выбора оптимальной рецептуры глины на промышленном предприятии на основе симплекс-метода	74
<b>Обухов А. М., Паламарчук В. О.</b> Вимушені коливання вагової нитки, яка підвішена за один кінець, під дією вітрового навантаження	81
<b>Подлесный С. В.</b> Моделирование электромеханической системы автоматического регулирования напряжения генератора постоянного тока	87
<b>Ровенская О. Г., Новиков О. А.</b> Аппроксимация периодического сигнала автоматической регулируемой системы	96
<b>Семенов В. М., Кабацкий А. В., Марков О. Е., Мартыновская Е. В., Малыгина С. В.</b> Свариваемость низколегированных и разнородных сталей при использовании электрошлаковой сварки	103
<b>Федотьев А. М., Федотьева Л. П., Король С. С.</b> Забезпечення високошвидкісної адаптивної фрезерної обробки на матеріалообробних верстатах	109
<b>Алиева Л. И., Чучин О. В., Мироненко Е. В.</b> Комбинированное выдавливание упрочняющегося материала	116
<b>Semenov V. M., Markov O. E.</b> Features of electroslag welding curvilinear joints from two-layer steels	132

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>Акімова О. В.</b> Особливості використання окремих інструментів при проведенні внутрішнього фінансового моніторингу	137
<b>Акімова Е. В., Шелест Е. А.</b> Основные направления развития рынка аудиторских услуг в Украине	143
<b>Брус М. В., Загребельный С. Л., Загребельная Е. А.</b> Применение технологий дистанционного образования на кафедре информатики и инженерной графики	149
<b>Гонтаренко Т. О.</b> Розкриття інформації з обліку доходів в умовах трансформації звітності згідно з Міжнародними стандартами фінансової звітності	158
<b>Гудима А. А.</b> Організація та особливості проведення інвентаризації об'єктів інтелектуальної власності	164
<b>Добыкина Е. К.</b> Оценка конкурентного уровня предпринимательского потенциала	171
<b>Дубинська О. С.</b> Гармонізації системи бухгалтерського обліку основних засобів промислових підприємств України згідно до Міжнародних стандартів фінансової звітності	176
<b>Драчук Ю. З., Сталінська О. В., Трушкіна Н. В.</b> Оцінка рівня інноваційного потенціалу промисловості: регіональний аспект	182
<b>Ісаншина Г. Ю.</b> Розвиток системи інформаційного забезпечення управління інноваційною діяльністю промислового підприємства	194
<b>Колесов С. В.</b> Сучасні підходи щодо оцінювання інноваційних проектів на підприємстві	200
<b>Кравченко В. И.</b> Моделирование систем оплаты за телекоммуникационные услуги	206
<b>Мілявський М. Ю.</b> Теоретичні основи формування корпоративної стратегії комерційного банку	211
<b>Стрельников Р. Н.</b> Концепция мультипликатора в глобальных инвестициях	216
<b>Шелест Е. А., Гонтаренко Т. О.</b> Особенности применения Международного стандарта финансовой отчетности 41 в Украине	223
<b>Рецензія на монографію Н. Й. Коніщевої, В. О. Власова</b> «Підвищення ефективності механізму державного контролю за господарською діяльністю»	229
<b>АННОТАЦИИ</b>	231
<b>АНОТАЦІЇ</b>	237
<b>ABSTRACTS</b>	243