

ЗМІСТ

Машинаи легкой промисловості, обладнання та системи управління

1	Румбешта В.О., Ткаченко І.Р. Сучасні методи акустичного контролю відливок заготовок деталей з врахуванням глибини залягання дефекту.....	13
2	Березін Л.М. Особливості визначення закону розподілу ударного навантаження в в'язальних системах панчішних автоматів.....	16
3	Плешко С.А., Піпа Б.Ф. Удосконалення клинів в в'язальних машин.....	20
4	Піпа Б.Ф., Здоренко В.Г., Марченко А.І. Зниження динамічних навантажень в приводі круглов'язальної машини.....	27
5	Семин А.Г., Корнеенко Д.В., Кириллов А.Г., Михеева Н.И. Двухкривошипный четырехзвенный нитепротягиватель швейной машини.....	33
6	Масленников К.В., Сункуев Б.С. Производительность операции сборки заготовок верха обуви при использовании швейных полуавтоматов отечественного производства.....	37
7	Колиско М.І., Щербань В.Ю. Дослідження взаємодії нитки з циліндричною прямою поверхнею.....	44
8	Стаценко О.В. Підвищення співвідношення «момент-струм» при частотно-струмовому керуванні асинхронним двигуном.....	48
9	Себко В.В., Здоренко В.Г., Ківа І.Л. Нові можливості акустичного контролю структурно-неоднорідних середовищ та матеріалів.....	53
10	Піпа Б.Ф., Марченко А.І., Ковальов Ю.А. Вплив тертя робочих органів в'язальної машини на довговічність роботи клинів.....	58
11	Кузнєцова О.О. Аналіз сучасних конструктивно-технологічних рішень систем теплоізоляції зовнішніх стін будинків.....	63
12	Кошель С.О., Кошель Г.В. Аналіз складних шарнірних механізмів технологічного обладнання легкой промисловості.....	71
13	Панасюк І.В., Залюбовський М.Г. Визначення деяких конструктивних параметрів змішувачів з тривимірним обертанням барабану.....	76
14	Сур'янінов М.Г., Павленко І.В. Перетворення зовнішнього навантаження при розрахунку ортотропних пластин чисельно-аналітичним методом граничних елементів.....	81

Полімерні, композиційні матеріали та хімічні волокна

1	Андрєєв О.С., Люта М.В., Захарова М.В. Аналіз та оцінка загроз на інформаційні ресурси комп'ютерних систем, які працюють в режимі реального часу.....	88
2	Охмат О.А., Мокроусова О.Р. Використання окислених білкових сполук для фарбування ворсових шкір.....	92
3	Каташинський А.С., Лихницький К.В., Хоменко В.Г., Барсуков В.З. Механізм відновлення молекулярного кисню на поверхні оксиднонікелевого каталізатора.....	98
4	Кислова О.В. Переваги використання електродів кларк-типу для визначення концентрації нітроген(II) оксиду та вмісту його стабільних метаболітів - нітрит- та нітрат-аніонів в біологічних зразках.....	106

Матеріалознавство, легка та текстильна промисловість

1	Ніколаєва Т.І. Математичне моделювання розвитку моторики дітей для цілей підвищення ергономічності дитячого одягу.....	112
2	Мельник Л.М. Умови одержання еластичного трикотажу утокового переплетення на плосков'язальних машинах.....	119
3	Пушкар Г.О., Семак Б.Д. Класифікація і характеристика функціональних властивостей інтер'єрного текстилю.....	124
4	Федько І.В., Білоцька Л.Б. До питання автоматизації етапів технічної підготовки одиничного виробництва швейних виробів із джинсових тканин.....	131
5	Курганський А.В., Проданчук І.В. Удосконалення утеплюючого радіаційно-захисного одягу для працівників АЕС.....	138

Проблеми економіки організацій та управління підприємствами

1	Paweł Czarnecki Some remarks of professional ethics of social worker.....	143
2	Stanisław Dawidziuk Same remarks of ideas of continuing education from polish perspective....	147
3	Веселовська О.Є. Фінансові інструменти управління інвестиційною діяльністю у регіоні...	152
4	Хлебнікова І.І. Фіскально-адміністративні технології управління акцизним оподаткуванням.....	159
5	Лепеха М.О. Проблеми екологічного оподаткування в Україні: фіскально-адміністративний аспект.....	164
6	Пальчук О.І. Особливості тіньової економіки України та її вплив на рівень економічного розвитку.....	170
7	Тітаренко Г.Б. Методичне забезпечення оцінки розвитку високотехнологічних підприємств в системі НІС.....	176
8	Кухленко О.В. Регіональні особливості інвестування економіки за участю банківського сектора.....	183
9	Романенко О.О. Основні напрями впливу комплексу маркетингових комунікацій на ефективність діяльності підприємств сфери послуг.....	188
	Відомості про авторів	195