

СОДЕРЖАНИЕ

Волковский О.С., Ковылин Е.Р. Анализ современных подходов к задаче автоматической генерации текста на естественном языке	3
Шулькевич Т.В., Селін Ю.М. Проблеми прогнозування негативних процесів різної природи	12
Данилов В.Я., Слюсар А.В., Гусев О.А. Вейвлет аналіз рядів валютних котирувань	20
Худяков О.Ю., Бойко М.М., Полякова Н.В., Петренко В.І., Ващенко С.В., Баюл К.В. Розробка рекомендацій щодо підвищення ефективності огрудкування агломераційних шихт	27
Егоров А.П., Зворыкин В.Б., Михалев А.И., Кузьменко М.Ю., Балакин В.Ф. Моделирование многосвязных систем управления скоростным режимом прокатки на непрерывном мелкосортном стане	36
Strelkovskaya L.A. Ship management internal combustion engines with regard to its technical state based theory of fuzzy sets	45
Кучеренко А.Е. Аппроксимация момента инерции и поиск оптимальной формы Сечения стержня	54
Танцура Т.О., Коробочка О.М., Білоус О.І. Системні дослідження напружень в матеріалі шліфувального круга	61
Швачка А.И., [Бородулин А.В.], Чернецкий Е.В., Олейник О.Ю., Довгопольй Я.А. Приминение информационных технологий в теплоэнергетической модели домны и повышение ее энергоэффективности	68
Узлов К.І., Мовчан О.В., Михайлова К.І. Обґрунтування вибору раціонального профілю прокату та ефективного матеріалу для виготовлення обв'язки вантажних вагонів	76
Nechyporenko Alina S. Method of biomedical time series processing for pathology classification	85
Скалозуб В.В., Паник Л.А. О построении обобщенных моделей планирования неоднородных транспортных потоков	94

Тимошенко М.А.

Аналіз сучасних методів автоматизованого керування процесами збагачення залізної руди..... 102

Сіманенков А.Л., Рожков С.О.

Аналіз використання ПІДД²Д³-регуляторів в суднових енергетичних установках..... 114

Бубликов Ю.А., Поляков Г.А., Подгорный С.Н., Селегей С.Н., Селегей А.Н.

Анализ технологических особенностей и способов легирования стали азотом 124

Barsuk R.V., Ryadno O.A.

Construction of the choice function of the preference solutions for the pellet burner..... 139

Селиверстова Т.В., Селиверстов В.Ю.

Компьютерное моделирование затвердевания блока цилиндрических заготовок из стали Р18Л в оболочковой форме..... 148