
СОДЕРЖАНИЕ

Технические науки

*Долотовский И. В., Ларин Евгений А.,
Долотовская Н. В.*
ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ
ЭФФЕКТИВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
ПО ОПТИМИЗАЦИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА ПРЕДПРИЯТИЙ
ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДОВ..... 4

Захарова Л.А.
СОЗДАНИЕ САЙТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПАРАДИГМЫ МУЛЬТИАГЕНТНОГО
ПРОГРАММИРОВАНИЯ.....12

Кузьмина Н.А., Костерина И.П.
ВНЕДРЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
ПРОЦЕСС ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
«ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА»15

Курбатов С. С., Лобзин А.П.
Лингвистическая поддержка системы решения
задач по планиметрии.....17

Стеклов А.С. Серебряков А.В., Титов В.Г.
МОДЕЛЬ ДИАГНОСТИКИ ОТКАЗОВ
СУДОВОГО СИНХРОННОГО ГЕНЕРАТОРА 24

Черноморец А.А., Болгова Е. В.
ОБ ОБОБЩЕННЫХ СУБПОЛОСНЫХ
МАТРИЦАХ ПРИ АНАЛИЗЕ
ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ УНИТАРНЫХ
ПРЕОБРАЗОВАНИЙ.....28

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

*Москвичев Е.Н. Скрипняк В.А. Скрипняк
В.В.*
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА 1560 ПОСЛЕ
ИНТЕНСИВНОЙ ПЛАСТИЧЕСКОЙ
ДЕФОРМАЦИИ ПРИ РИФЛЕНИИ
ПРЕССОВАНИЕМ.....33

Холодовский С.Е.
РЕШЕНИЕ УРАВНЕНИЯ ПУАССОНА В
ПОЛУПЛОСКОСТИ, ОГРАНИЧЕННОЙ
ДВУХСЛОЙНОЙ ПЛЕНКОЙ.....37