

СОДЕРЖАНИЕ

Адельшин А. В., Артемова А. В., Кан И. Е., Сулейменова Ж. Б. РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ И АЛГОРИТМОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ЗАДАЧ ОПТИМАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ.....	5
Алдохин А. С., Войтишек А. В. УСЛОВНАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ ДВУХПАРАМЕТРИЧЕСКИХ СТОХАСТИЧЕСКИХ ЧИСЛЕННЫХ МОДЕЛЕЙ	11
Алимхан К., Калимолдаев М. Н., Тасболатулы Н. РОБАСТНОЕ ПРАКТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВЫХОДНЫХ ДАННЫХ НЕОПРЕДЕЛЕННЫХ НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ С ПОМОЩЬЮ ДИНАМИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ	20
Анцыз С. М. О ПРИНЦИПЕ ПАРЕТО ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ	27
Канев В. С., Полетайкин А. Н. АДЕКВАТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ	33
Капалова Н. А., Дюсенбаев Д. С., Алгазы К. Т. ЛИНЕЙНЫЙ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ КРИПТОАНАЛИЗ S-БЛОКОВ	40
Конин М. В., Соколова О. Д. ПРОГРАММНЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ ГИПЕРСЕТЕВЫМИ ДАННЫМИ	45
Крамаренко К. Е. ПРОГРАММНЫЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ В СИСТЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ	50
Курносов М. Г. РЕАЛИЗАЦИЯ АЛГОРИТМОВ КОЛЛЕКТИВНЫХ ОБМЕНОВ: ВРЕМЕННАЯ И ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ	55
Лавлинский С. М., Панин А. А., Плюсунов А. В. МОДЕЛИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВА И ЧАСТНОГО ИНВЕСТОРА В МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИИ	62
Ляхов О. А. ФОРМАЛИЗАЦИЯ УСЛОВИЙ ЗАДАЧ КАЛЕНДАРНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ	71
Молдованова О. В., Кулагин И. И., Курносов М. Г. ВЕКТОРИЗАЦИЯ ЦИКЛОВ В ОТКРЫТЫХ КОМПИЛЯТОРАХ ДЛЯ АРХИТЕКТУР С КОРОТКИМИ ВЕКТОРНЫМИ РЕГИСТРАМИ	79
Нысанбаева С. Е., Мағзом М. М., Кабылханов А. Б. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ НЕПОЗИЦИОННОГО ШИФРА НА ЕГО НАДЕЖНОСТЬ	88
Перышкова Е. Н. ФОРМИРОВАНИЕ ПОДСИСТЕМ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ МАШИН В ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ КЛАСТЕРАХ НА БАЗЕ СОСТАВНЫХ КОММУТАТОРОВ	94
Пляскина Н. И., Харитонова В. Н. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСНЫМИ МЕГАПРОЕКТАМИ	99

Ткачёв К. В., Волжанкина К. А.

ЗАДАЧА РАССТАНОВКИ УСТРОЙСТВ ОПОВЕЩЕНИЯ ДЛЯ VANET-СЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ НЕКОТОРЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ	109
---	-----

Хохлюк В. И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТИМИЗАЦИОННЫХ ЗАДАЧ	113
--	-----