

Д.В. АНИСИМОВ

Моделирование процесса сбора и обработки данных в беспроводном сегменте АСУ ТП газотранспортного предприятия.....5-10

С.Н. ЛАЗАРЕВ

Математическая модель процесса сервисного обслуживания средств вычислительной техники промышленных предприятий, организованная по принципу последовательных операций11-16

Ю.П. ЛАТУШКИН, А.А. ОВСЯНИКОВ

Методология проектирования моделей и методик аналитической обработки информации управленческого назначения.....17-23

А.С. НАУМОВ

Автоматизированная реконструкция фрагментированных изображений с использованием совокупности признаков фрагментов.....24-30

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ
И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ**

О.С. МИХАЙЛОВА, Л.Ю. ДМИТРИЕВА, Е.А. МУСХИНА

Программа «Визуализация комплексного антропогенного воздействия на воздушную среду территории Иркутской области».....31-38

Л.П. ЕФРЕМОВА

Формирование корпоративной информационной системы энергетической компании с использованием геоинформационной системы.....39-43

А.А. ПОПКОВА

Повышение эффективности систем поддержки принятия решений.....44-50

**АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ**

В.Г. ЕРЁМЕНКО, Д.С. МИШИН, Т.М. ПАРАМОНОВА, А.В. ЕРЁМЕНКО, С.В. ЕРЁМЕНКО

Направления и проблемы интеграции автоматизированных систем управления для предприятий с непрерывным технологическим циклом51-58

Б.А. ЛОБАНОВА, П.Г. ЛОБАНОВ

Задача проектирования адаптивных механизмов функционирования развивающейся организации.....59-62

М.В. НОСОВ

Методика разделения джиттера сигналов различных каналов взаимодействия технических средств и операторов АРМ.....63-72

К.Ю. РЮМИН

Математический базис перехода от нелинейных к квазилинейным системам в автоматизированных системах управления технологическими процессами73-77

М.А. ФОКИН

Анализ эффективности fuzzy-регуляторов в управлении технологическим процессом ректификации нефти.....78-85

**МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ**

А.С. СИОРГА

Программное обеспечение информационно-диагностического комплекса «Спектр-ИДК».....86-91

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

А.В. ГРАЧЁВ, Т.М. КИСЕЛЁВА, А.С. ДОБРЫНИН, Р.С. КОЙНОВ

О методе выбора промежуточных узлов передачи данных для маршрутизации в иерархических сетях разной топологии.....92-98

А.П. ОСИПОВ

Многоуровневая модель процесса обмена данными оперативно-диспетчерского управления газотранспортными предприятиями.....99-106

А.В. ЦАГЛИН, НАИГЛАН ЗО, ВЭЙ ЯН ЛИН, ПЬО ХЫЛАН ХУТ

Методы обеспечения достоверности передачи информации в информационно-управляющих PLC-сетях предприятий.....107-113

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

С.С. ЖАРИНОВА, А.А. БАЗЕПКО

Оптимизация инвестиций в информационную безопасность предприятия114-123