

# **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Левин И. И., Ильченко Д. Н. Комплексная минимизация цифровых автоматов при решении задачи поиска шаблонов .....	3
<b>КОМПЬЮТЕРНОЕ ЗРЕНИЕ. ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ</b>	
Горбацевич В. С. Использование элементарных бинарных классификаторов для построения биометрических шаблонов в задаче распознавания лиц .....	8
<b>АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА</b>	
Рубан И. А. Инструмент разработки активных интеллект-карт .....	14
<b>ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ</b>	
Коновалова Г. И. Метод управления незавершенным производством на машиностроительном предприятии .....	20
<b>РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ. СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>	
Каляев А. И., Мельник Э. В. Об одном подходе к аппаратной организации коммутатора для программно-конфигурируемых сетей на базе программируемых логических интегральных схем .....	26
Тараканов А. Н., Савасин П. А. Модернизация процедуры вычисления метрики в алгоритме множественных деревьев .....	32
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ И ОБРАЗОВАНИИ</b>	
Кульцирова М. Б., Садовникова Н. П., Хржановская О. А., Ушаков А. Ф. Подход к прогнозированию электропотребления в жилищном секторе на основе качественного и имитационного моделирования .....	38
<b>ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	
Щеглов К. А., Щеглов А. Ю. Модели и правила мандатного контроля доступа .....	44
<b>ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ</b>	
Будников К. И., Курочкин А. В., Лубков А. А., Яковлев А. В. Синтетический тест TransMail для оценки датчиков мониторинга электронной почты .....	50