

ОГЛАВЛЕНИЕ

Ворона Ю.В., Иванов А.И. Пакет российских биометрических стандартов как одна из предпосылок устойчивого развития информационного общества.....	3
Надеев Д.Н. Синтез функции для вычисления вероятности пропуска «Чужого» по статистическим параметрам зависимых кодов-откликов «Чужой».....	8
Мацкевич А.Г., Егоров Н.С. Сопоставительный анализ вычислительной сложности существующих методов факторизации длинных чисел.....	10
Пустыгин А.Н. Оценка показателей роста сложности задач анализа и комментирования программных кодов.....	14
Куликов С.В. Оценка энтропии биометрических образов через переход к дискретному представлению с асимметричным распределением меры Хемминга.....	18
Майоров А.В. Введение дополнительной избыточности для защиты параметров преобразователей биометрия-код от попыток исследования.....	22
Язов Ю.К., Майоров А.В. Язык описания схем работы преобразователя биометрия-код для проведения сертификационных испытаний.....	27
Андреев Д. Ю. Сокращение затрат на нечеткую взаимную адресацию биометрических образов через использование взвешенной меры Хэмминга.....	32
Секретов М.В. Комплексный показатель качества средств нейросетевой биометрической аутентификации.....	36
Козачок А.И., Левицкая Ю.А. Итерационный алгоритм построения оптимальной политики безопасности ТКС.....	38
Васинев Д.А., Кузнецов А.А. Моделирование процесса доступа в сеть общего пользования на основе технологии socks.....	41
Беляев Д. Л., Нешин Д. В., Байбосын А. Б. Управление доступом к информационным ресурсам разного уровня доверия.....	45
Фунтиков В.А., Иванов А.И. Оценка избыточности сильно коррелированных случайных кодов с использованием двухмерной номограммы их энтропии	49
Иванов А.И., Язов Ю.К. Рост скорости программирования биометрических приложений при использовании специальных языков автоматического обучения искусственных нейронных сетей большой размерности.....	53
Малыгина Е.А., Иванов А.И. Взаимное определение последовательности базовых понятий: данные, информация, знания, сознание, подсознание.....	56
Елфимов А.В. Человеко-машинный алгоритм восстановления сильно зашумленных рукописных изображений букв.....	60

Фунтикова Ю.В., Захаров О.С. Оценка вероятности ошибочного отказа в доступе «своему» на малом числе тестовых примеров.....	63
Колючкин А.В., Трифонов С.Е., Секретов М.В. Современные отечественные технологии биометрической идентификации и аутентификации в электронном документообороте.....	65
Сомкин С.А., Китанин А.И., Чистякова Д.Д. Требования к качеству работы механизма размножения ошибок нейросетевого преобразователя биометрия-код.....	70
Гришин В.М., Калашников Д.М. Речевой фрагментатор для нейросетевого биометрического вокодера.....	73
Безяев А.В., Фунтикова Ю.В. Оптимизация параметров хэш-кодов, осуществляющих обнаружение и корректирование ошибок в биометрических преобразователях.....	76
Рефераты	81