

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 |