

|    |                                                                                                                                                                                                 |    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | <b>Алешин В.В.</b><br>ОПРЕДЕЛЕНИЕ АКТУАЛЬНЫХ УГРОЗ В КРИТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ<br>ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ИМ                                                                 | 3  |
| 2  | <b>Авдеев В.С.</b><br>ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОМУ ДОСТУПУ В<br>ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ ANDROID                                                                                            | 7  |
| 3  | <b>Авезова Я.Э., Фомичёв В.М.</b><br>ПРИЗНАК НАЛИЧИЯ ПЕТЕЛЬ В ЗАДАННОМ МНОЖЕСТВЕ ВЕРШИН<br>ОРИЕНТИРОВАННОГО ГРАФА                                                                               | 10 |
| 4  | <b>Бакеренков П.С.</b><br>РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА СТЕГАНОГРАФИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧИ<br>ИНФОРМАЦИИ                                                                                                        | 16 |
| 5  | <b>Барабанов А.В.</b><br>КОНЦЕПЦИЯ СОЗДАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ<br>АВТОМАТИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО АНАЛИЗУ УЯЗВИМОСТЕЙ<br>ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ<br>СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ | 22 |
| 6  | <b>Бабурин В.Н.</b><br>РЕАЛИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ДОВЕРЕННОЙ ЗАГРУЗКИ НА<br>СРЕДСТВАХ ВИРТУАЛИЗАЦИИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ                                                                         | 26 |
| 7  | <b>Барабанов А.В., Вареница В.В., Савченко В.В., Пургин А.Д.</b><br>ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА<br>ПОИСКА ПОДТВЕРЖДЕННЫХ УЯЗВИМОСТЕЙ ПРОГРАММНОГО<br>ОБЕСПЕЧЕНИЯ              | 30 |
| 8  | <b>А.В. Барабанов, И.М. Работаев, Н.М. Работаев</b><br>ПОДХОД К ФОРМИРОВАНИЮ ТРЕБОВАНИЙ ПО СЕРТИФИКАЦИИ<br>СРЕДСТВ МОНИТОРИНГА СОБЫТИЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОСНОВЕ<br>«ОБЩИХ КРИТЕРИЕВ»              | 34 |
| 9  | <b>Басан А.С., Басан Е.С.</b><br>МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ДОВЕРИЯ В БЕСПРОВОДНОЙ СЕНСОРНОЙ СЕТИ                                                                                                          | 38 |
| 10 | <b>Бельфер Р.А., Кулинич Р.С. Прищепин Е.П.</b><br>АЛГОРИТМ УСТАНОВЛЕНИЯ ВИРТУАЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ НА<br>АБОНЕНТСКОМ ДОСТУПЕ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ УЧЕБНОГО<br>ЛАБОРАТОРНОГО СТЕНДА                | 41 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 11 | <i>Безик О.В., Басараб М.А.</i><br>ГЕНЕРАЦИЯ УЗОРОВ КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ<br>СОЗДАНИЯ БАЗЫ ДАННЫХ ИСКУССТВЕННЫХ БИОМЕТРИЧЕСКИХ<br>ОБРАЗОВ .....                                                                                                                                   | 48 |
| 12 | <i>Бельфер Р. А., Кулинич Р. С., Прищепин Е. П.</i><br>АЛГОРИТМ ВЗАИМНОЙ АУТЕНТИФИКАЦИИ ТРАНСПОРТНОЙ ЧАСТИ<br>СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ В УЧЕБНОМ ЛАБОРАТОРНОМ СТЕНДЕ .....                                                                                                                       | 52 |
| 13 | <i>Бердюгин А.А.</i><br>ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ<br>ДИСТАНЦИОННОГО БАНКОВСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ .....                                                                                                                                                                             | 58 |
| 14 | <i>Бельфер Р.А., Куянов М.С., Мерзляков Д.И., Зенькович С.А.</i><br>АЛГОРИТМ ВЗАИМНОЙ АУТЕНТИФИКАЦИИ НА АБОНЕНТСКОМ<br>ДОСТУПЕ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ В УЧЕБНОМ ЛАБОРАТОРНОМ<br>СТЕНДЕ .....                                                                                                   | 61 |
| 15 | <i>Бельфер Р.А., Мазуров А.М.</i><br>АЛГОРИТМ ФУНКЦИИ УСТАНОВЛЕНИЯ ВИРТУАЛЬНОГО<br>СОЕДИНЕНИЯ МНОГОМАРШРУТНОЙ СЕТИ ПД В УЧЕБНОМ<br>ЛАБОРАТОРНОМ СТЕНДЕ .....                                                                                                                                 | 68 |
| 16 | <i>Булдакова Т.И., Александров М.Ю.</i><br>СОЗДАНИЕ ОБЛАСТИ ЗАГРУЖАЕМЫХ ФАЙЛОВ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ<br>БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНОЙ СИСТЕМЫ .....                                                                                                                                         | 73 |
| 17 | <i>Бондарев В.В.</i><br>ВОЗМОЖНЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ<br>.....                                                                                                                                                                                                         | 77 |
| 18 | <i>Будюкина Е.Н.</i><br>СТЕГАНОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ ПРОЕКТНОЙ<br>ДОКУМЕНТАЦИИ САПР В АУДИОСИГНАЛАХ.....                                                                                                                                                                                 | 79 |
| 19 | <i>Булдакова Т.И., Кривошеева Д.А.</i><br>МОДЕЛЬ УГРОЗ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ДИСТАНЦИОННОМ<br>МОНИТОРИНГЕ СОСТОЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА.....                                                                                                                                                                 | 83 |
| 20 | <i>Быков А.Ю. Глинская Е.В., Стручкова А.В., Колинко Ф.К.</i><br>ПРИМЕНЕНИЕ ОБУЧАЮЩЕЙ СРЕДЫ ИМИТАЦИОННОГО<br>МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБЛАЧНЫХ<br>ВЫЧИСЛЕНИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «МОДЕЛИРОВАНИЕ<br>СИСТЕМ» ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО<br>ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ..... | 88 |

|    |                                                                                                                                                          |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 21 | <i>Булдакова Т. И., Кориунов А.В.</i><br>АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ОБНАРУЖЕНИЕ УЯЗВИМОСТЕЙ В ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯХ С ПОМОЩЬЮ TEAM FOUNDATION SERVER И OWASP ZAP ..... | 94  |
| 22 | <i>Волосатова Т.М.</i><br>МЕТОД ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДСИСТЕМЫ САПР ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА .....                                              | 100 |
| 23 | <i>Варфоломеев А.А.</i><br>О МЕТОДАХ ВВЕДЕНИЯ ИДЕНТИФИКАТОРОВ И ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ДЛЯ ОБЕЗЛИЧИВАНИЯ (АНОНИМИЗАЦИИ) ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ .....                 | 103 |
| 24 | <i>Волкович Е.К.</i><br>РАЗРАБОТКА ЗАЩИЩЕННОГО ПРОТОКОЛА ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ О ЦЕЛЕВЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ АТАКАХ НА КРЕДИТНО-ФИНАНСОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ .....       | 105 |
| 25 | <i>Воронина П.А., Козарь А.А.</i><br>АНАЛИЗ ЗАЩИЩЕННОСТИ БОРТОВЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ .....                                                           | 108 |
| 26 | <i>Гасанов Э.О., Медведев Н.В.</i><br>РАЗРАБОТКА СПОСОБА УПРАВЛЕНИЯ ДОСТАВКОЙ СЕТЕВЫХ ПАКЕТОВ .....                                                      | 111 |
| 27 | <i>Гордеев Э.Н.</i><br>ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К ОЦЕНКЕ РИСКОВ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ СИСТЕМ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ .....                                                 | 116 |
| 28 | <i>Голов И.Ю., Кукишев Д.А.</i><br>ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИНИЦИАТИВЫ США В ОБЛАСТИ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ .....                                      | 119 |
| 29 | <i>Гордеев Э.Н.</i><br>О СОХРАНЕНИИ ЦЕЛОСТНОСТИ ИНФОРМАЦИИ В СЕТЯХ С БЫСТРОМЕНЯЮЩЕЙСЯ СТРУКТУРОЙ .....                                                   | 125 |
| 30 | <i>Ефремов Е.А., Ковалевский А.Е.</i><br>АНАЛИЗ АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА .....                                                             | 128 |
| 31 | <i>Горшков Ю.Г., Марков А.С., Цирлов В.Л.</i><br>НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АНАЛИЗА И ЗАСЕКРЕЧИВАНИЯ РЕЧЕВЫХ СИГНАЛОВ .....                                        | 135 |

|    |                                                                                                                                                                              |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 32 | <i>Горшков Ю.Г., Марков А.С., Матвеев В.А., Цирлов В.Л.</i><br>СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ В ОБЛАСТИ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ .....                                                          | 138 |
| 33 | <i>Зорин Е.Л., Басараб М.А., Матвеев В.А.</i><br>РАЗВИТИЕ КОНЦЕПЦИИ БЕЗОПАСНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ .....                                                                        | 142 |
| 34 | <i>Завадская Т.Е.</i><br>К ВОПРОСУ О ЗАЩИЩЕННОСТИ СИСТЕМ СОТОВОЙ СВЯЗИ .....                                                                                                 | 144 |
| 35 | <i>Кажемский М.А.</i><br>КОМБИНИРОВАНИЕ ФОРМАТНОГО И ПРОСТРАНСТВЕННОГО<br>МЕТОДОВ ВСТРАИВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ВОДЯНЫХ ЗНАКОВ В<br>ИЗОБРАЖЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ФОРМАТОВ JPEG И BMP ..... | 147 |
| 36 | <i>Зорин Е. Л., Басараб М. А., Матвеев В. А.</i><br>РАЗВИТИЕ КОНЦЕПЦИИ БЕЗОПАСНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ .....                                                                     | 153 |
| 37 | <i>Зырянов Е.А.</i><br>ФОРМАЛЬНО-ВЕРБАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ УГРОЗАМ<br>ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ .....                                                              | 155 |
| 38 | <i>Козачок А.В., Кочетков Е.В.</i><br>ПОДХОД К ПОСТРОЕНИЮ ФОРМАЛЬНОЙ МОДЕЛИ<br>ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРОЦЕССАВ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ .....                                         | 158 |
| 39 | <i>Ключарёв П.Г.</i><br>ОБОБЩЁННЫЕ КЛЕТОЧНЫЕ АВТОМАТЫ, КАК ОСНОВА ДЛЯ<br>ПОСТРОЕНИЯ ФУНКЦИЙ ФОРМИРОВАНИЯ КЛЮЧА .....                                                         | 162 |
| 40 | <i>Ключарёв П.Г.</i><br>СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ<br>ИССЛЕДОВАНИЙ .....                                                                                     | 164 |
| 41 | <i>Куренкова П.Ю.</i><br>СПОСОБ ВЫБОРА СКАНЕРА ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ .....                                                                                                      | 167 |
| 42 | <i>Козлов А.А.</i><br>СРАВНЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ И РАЗНОСТНЫХ СВОЙСТВ ОПЕРАЦИЙ<br>СЛОЖЕНИЯ ПО МОДУЛЮ $2^N$ И AND.....                                                                | 170 |
| 43 | <i>Комаров А.И., Комаров Н.И.</i><br>БИОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В СИММЕТРИЧНОМ ШИФРОВАНИИ ....                                                                                    | 174 |

|    |                                                                                                                                                                            |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 44 | <i>Лебедев А.Н., Островский Д.Е.</i><br>БЕЗОПАСНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ<br>ИНФОРМАЦИИ ПРИ ИНИЦИАЛИЗАЦИИ ПРИЛОЖЕНИЯ .....                                         | 177 |
| 45 | <i>Лебедев А. Н., Барсукова А.С.</i><br>АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ ЗАЩИТЫ БАЗ ДАННЫХ МЕТОДАМИ<br>СОВРЕМЕННОЙ КРИПТОГРАФИИ .....                                                     | 180 |
| 46 | <i>Лебедев А. Н., Карондеев А.М. Козлов А.А.</i><br>НОВЫЙ АЛГОРИТМ БЛОЧНОГО ШИФРОВАНИЯ «NASH» .....                                                                        | 183 |
| 47 | <i>Левиев Д.О. Герасимчук С.Н.</i><br>ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В ЛАБОРАТОРНЫХ<br>ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ .....                                                   | 187 |
| 48 | <i>Лебедев А. Н., Соколов А.В.</i><br>КВАНТОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КЛЮЧЕЙ С ДОВЕРЕННЫМ ЦЕНТРОМ..                                                                                | 189 |
| 49 | <i>Лебедев А.Н., Степанов Б.А., Онуфриев С.В.</i><br>СПОСОБ СТРОГОЙ МНОГОФАКТОРНОЙ АУТЕНТИФИКАЦИИ .....                                                                    | 194 |
| 50 | <i>Массель А.Г., Массель Л.В., Гаськова Д.А.</i><br>КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ В КРИТИЧЕСКИХ ИНФРАСТРУКТУРАХ<br>(НА ПРИМЕРЕ ЭНЕРГЕТИКИ) .....                                       | 197 |
| 51 | <i>Луценко А.Э.</i><br>NTLM-АВТОРИЗАЦИЯ ПРИ ИНТЕГРАЦИИ ДАННЫХ ЧЕРЕЗ ESB .....                                                                                              | 200 |
| 52 | <i>Максимов Р.Л., Рафиков А.Г.</i><br>СОВРЕМЕННЫЕ КРИПТОКОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ<br>ЭФФЕКТИВНЫХ ПОДСИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ АУТОНОМНЫХ<br>СИСТЕМ .....                        | 203 |
| 53 | <i>Медведев Н.В., Глинская Е.В.</i><br>СТЕГАНОГРАФИЯ НА ОСНОВЕ ОРТОГОНАЛЬНЫХ ВЕЙВЛЕТОВ.....                                                                                | 208 |
| 54 | <i>Медведев Н.В., Карташова Ж.К.</i><br>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО БАЗИСА ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ<br>СИГНАЛА СО СЛОЖНЫМ СПЕКТРАЛЬНЫМ СОСТАВОМ В РЕАЛЬНОМ<br>МАСШТАБЕ ВРЕМЕНИ ..... | 211 |
| 55 | <i>Мусихина Д. А.</i><br>КРИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ В СФЕРЕ<br>ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ.....                                                              | 213 |

|    |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 56 | <i>Песков А.В.</i><br>ПРИВЕДЕНИЕ ОБЩЕЙ КЛАССИФИКАЦИИ ФАКТОРОВ<br>АУТЕНТИФИКАЦИИ .....                                                                                                                              | 217 |
| 57 | <i>Надеина И.С.</i><br>БАЗОВАЯ СИСТЕМЫ ВВОДА-ВЫВОДА КАК ОБЪЕКТ РЕАЛИЗАЦИИ<br>УГРОЗ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ .....                                                                                                   | 221 |
| 58 | <i>Назарова Е.К.</i><br>ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ .....                                                                                                                                      | 225 |
| 59 | <i>Полуэкттов В.В.</i><br>СПОСОБЫ СТАТИЧЕСКОГО И ДИНАМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА<br>УЯЗВИМОСТЕЙ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ .....                                                                                               | 228 |
| 60 | <i>Петренко С.А.</i><br>СОЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕДУПРЕЖДЕНИЯ<br>О КОМПЬЮТЕРНОМ НАПАДЕНИИ.....                                                                                                       | 232 |
| 61 | <i>Родионов Д.Е. Рудакова Е.В.</i><br>ОБНАРУЖЕНИЕ ВТОРЖЕНИЙ В КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ.<br>ТЕХНОЛОГИИ ОБНАРУЖЕНИЯ АНОМАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ .....                                                                             | 238 |
| 62 | <i>Полянский А.Ю.</i><br>ИССЛЕДОВАНИЕ ВОПРОСОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ<br>АНАЛИЗА УЯЗВИМОСТЕЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ<br>ИСПЫТАНИЙ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПО ТРЕБОВАНИЯМ<br>БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ..... | 240 |
| 63 | <i>Пугачев Д.А.</i><br>АВТОМАТИЧЕСКАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЛИЧНОСТИ ПО<br>ИЗОБРАЖЕНИЯМ ЛИЦ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЕРТОЧНЫХ<br>НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ .....                                                                           | 244 |
| 64 | <i>Самсонова В.Г., Кулинич Р.С.</i><br>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ<br>ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ И СОБЫТИЯМИ<br>БЕЗОПАСНОСТИ .....                                                                    | 248 |
| 65 | <i>Сараева Е.С.</i><br>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ АЛГОРИТМА<br>РАСПОЗНАВАНИЯ ОБРАЗОВ НА ОСНОВЕ SURF .....                                                                                                      | 253 |
| 66 | <i>Русских А.Н., Басараб М.А.</i><br>АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ И ВЫЯВЛЕНИЕ СООБЩЕСТВ .....                                                                                                                           | 258 |

|    |                                                                                                                                                                                                                |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 67 | <i>Смолянинова К.А.</i><br>СОЗДАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ СО SMART-КАРТОЙ .....                                                                                                                                | 261 |
| 68 | <i>Скворцов М.А., Шахалов И.Ю.</i><br>ОБЗОР МЕТОДОВ И СРЕДСТВ ОЦЕНКИ РИСКОВ<br>ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ .....                                                                                               | 265 |
| 69 | <i>Тарасов Я.В.</i><br>ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ<br>ОБНАРУЖЕНИЯ НИЗКОИНТЕНСИВНЫХ DDOS-АТАК .....                                                                                       | 270 |
| 70 | <i>Султанов Д.Р.</i><br>ИССЛЕДОВАНИЕ АЛГОРИТМА ДЕШИФРОВАНИЯ<br>ПОЛНОСТЬЮ ГОМОМОРФНЫХ ШИФРОВ .....                                                                                                              | 274 |
| 71 | <i>Соколов М.Н.</i><br>АНАЛИЗ ЗАЩИЩЕННОСТИ БИОМЕТРИЧЕСКИХ ИММОБИЛАЙЗЕРОВ..                                                                                                                                     | 279 |
| 72 | <i>Фокин М.С.</i><br>АНАЛИЗ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ЗАЩИЩЕННОСТИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ..                                                                                                                                      | 283 |
| 73 | <i>Троицкий И.И., Якубов Р.Ж.</i><br>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА К БЛИЖАЙШИХ СОСЕДЕЙ ДЛЯ<br>РАСПОЗНАВАНИЯ ДИСКРЕТНОГО СИГНАЛА В АДДИТИВНОМ ШУМЕ<br>ДЛЯ ДВУХ КАНАЛОВ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ ПРИ НАЛИЧИИ<br>ОБЩЕГО ШУМА ..... | 287 |
| 74 | <i>Фадин А.А., Цирлов В.Л.</i><br>К ВОПРОСУ О ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ<br>БЕЗОПАСНОСТЬЮ КОРПОРАТИВНОЙ СЕТИ .....                                                                                | 292 |
| 75 | <i>Чичварин Н.В., Бушуев В.В., Иванников П.В., Сосенко А.С.</i><br>ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АРМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СРЕДСТВ<br>СКАНИРОВАНИЯ В FSO .....                                                              | 295 |
| 76 | <i>Чесноков В.О.</i><br>ОБНАРУЖЕНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В ОНЛАЙНОВЫХ<br>СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ ПУТЕМ АНАЛИЗА ГРАФОВ БЛИЖАЙШЕГО<br>ОКРУЖЕНИЯ .....                                                              | 299 |
| 77 | <i>Чичварин Н.В.</i><br>МЕТОД ЗАЩИТЫ СООБЩЕНИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ В ОПТИКО-<br>ЭЛЕКТРОННЫХ КАНАЛАХ .....                                                                                                            | 302 |

|    |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 78 | <i>Шевченко Т.Д.</i><br>ФОРМАЛИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ БЕЗОПАСНОЙ<br>ПОДВИЖНОЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ (ИС) .....                                                                                          | 306 |
| 79 | <i>Чубатая А.</i><br>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ЗАЩИТЫ ПРИ РАБОТЕ<br>С МЕДИЦИНСКИМИ ИНФОРМАЦИОННЫМИ КИОСКАМИ .....                                                                                                         | 308 |
| 80 | <i>Чукляев И.И.</i><br>НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО<br>УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ НАРУШЕНИЯ ЗАЩИЩЕННОСТИ<br>ФУНКЦИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ<br>РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ ..... | 312 |
| 81 | <i>Щербакова Д.П.</i><br>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА КОНТУРНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ<br>АУТЕНТИФИКАЦИИ ПО РИСУНКУ КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ .....                                                                                            | 318 |
| 82 | <i>Юшкевич А.С.</i><br>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕТЕВОЙ СИСТЕМЫ IDS<br>SNORT ПО ОБНАРУЖЕНИЮ СЕТЕВЫХ АТАК .....                                                                                               | 323 |
| 83 | <i>Шепелёва О.Ю.</i><br>ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ В УСЛОВИЯХ<br>ГЛОБАЛИЗАЦИИ .....                                                                                                                         | 329 |
|    | ОГЛАВЛЕНИЕ .....                                                                                                                                                                                                    | 333 |