



72023 Построение системы информационной безопасности в финансовом учреждении

ВВЕДЕНИЕ 3

1 ГЛАВА 1. Характеристика предметной области и деятельности Главного Управления ЦБ РФ по РИ 9

1.1 АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ЦБ РФ ПО РЕСПУБЛИКЕ ИНГУШЕТИЯ . 9

1.1.1 Характеристика центрального банка и аспектов его деятельности 9

1.1.2 Организационно-функциональная структура ЦБ РФ 11

1.1.3 Существующая организационная, программно-аппаратная и инженерно-техническая архитектура системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации в ЦБ 15

1.2 ЗАДАЧИ И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИБ 30

1.2.1 Выбор комплекса задач обеспечения информационной безопасности и защиты информации исходя из выполняемых Банком задач и существующих угроз, характеристика существующих средств ИБ 30

1.2.2 Определение места проектируемого комплекса задач в комплексе задач Банка, детализация задач ИБ 34

1.2.3 Анализ целесообразности автоматизации системы обеспечения ИБ Банка 45





1.3 АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ И ВЫБОР СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГУ ЦБ РФ по РИ «КАК ДОЛЖНО БЫТЬ» 47

1.3.1 Анализ существующих технологий для решения задачи обеспечения информационной безопасности и защиты информации 47

1.3.2 Обоснование внедрения существующих технологий с учетом стратегии развития ИБ Банка 47

1.3.3 Обоснование предлагаемых средств автоматизации системы обеспечения ИБ и защиты информации Банка 47

2 ГЛАВА 2. Разработка комплексного решения информационной безопасности Главного Управления ЦБ РФ по Республике Ингушетия 48

2.1 Отечественная и международная нормативно-правовая основа создания системы обеспечения информационной безопасности Банка 48

2.2 Организационно-административная основа создания системы обеспечения информационной безопасности Банка 50

2.3 Обоснование выбранной политики ИБ Банка 60

2.4 Комплекс программно-аппаратных средств обеспечения ИБ банка 65

2.5 Комплекс инженерно-технических средств обеспечения ИБ банка 91

3 ГЛАВА 3. ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В БАНКЕ 102





План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

3.1 МЕТОДИКА	РАСЧЁТА	ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ	СИСТЕМЫ	ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ	102	
3.2 РАСЧЁТ	ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	108	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	115	
СПИСОК ИСТОЧНИКОВ	119	



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru