



## **20030 Разработка рекомендаций по минимизации рисков ИБ в условиях санкций против РФ. Разработка рекомендаций по импортозамещению**

Введение	2
1 Международные санкции против России и импортозамещение	4
1.1 Источники санкций и их виды	4
1.2 Импортозамещение и порядок действий предприятий в условиях санкций	7
1.3 Информационные угрозы, возникающие в условиях реализации политики импортозамещения	14
2 Анализ угроз и рисков информационной безопасности в условиях санкций	21
2.1 Актуальные угрозы информационной безопасности	21
2.2 Модели качественного и количественного анализа угроз и рисков информационной безопасности	28
2.3 Выбор и обоснование путей повышения информационной безопасности финансово-кредитных структур	36
2.3.1 по организационному направлению	36
2.3.2 по техническому и инженерно-техническому направлению	39
2.3.3 по программно-аппаратному и криптографическому направлению	52
2.4 Разработка комплексной модели управления (системы менеджмента) информационной безопасностью на локальном и региональном уровнях	66
2.5 Выводы	68





3	Оценка экономической эффективности от внедрения системы защиты информации	69
3.1	Оценка рисков информационной безопасности	69
3.2	Оценка затрат на модернизацию системы защиты информации	72
3.3	Расчет показателей экономической эффективности от внедрения системы защиты информации	79
	Заключение	83
	Приложение 1. Технические характеристики генератора шума "Гном-3"	89
	Приложение 2. Технические характеристики генератора шума ГШ-1000М	90
	Приложение 3. Технические характеристики генератора ради шума "Штора-3"	91

