

51022 Нейросетевая технология оценки рисков информационной безопасности

Аннотация	1
ВВЕДЕНИЕ	5
1 Методы оценки рисков информационной безопасности	8
1.1 Понятие рисков информационной безопасности	8
1.2 Основные этапы оценки и управления рисками информационной безопасности	12
2 Описание методов оценки рисков информационной безопасности	17
3 Описание предлагаемого метода	29
3.1 Использование адаптивной сети на основе системы нечеткого вывода для оценки рисков информационной безопасности	29
3.2 Разработка архитектуры модели оценки рисков информационной безопасности	42
3.3 Разработка алгоритма модели оценки рисков информационной безопасности	60
4 Реализация метода оценки рисков информационной безопасности	63
4.1 Разработка эксперимента при заданных условиях первого значения	63
4.2 Разработка эксперимента при заданных условиях второго значения	66
4.3 Разработка эксперимента при заданных условиях третьего значения	69



ЗАКЛЮЧЕНИЕ 74

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 77

Приложение. Фрагмент листинга программного кода 78

