

Содержание

Глава I. ПОНЯТИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИНФОРМАЦИИ.

ВОЗНИКНОВЕНИЕ И ЭВОЛЮЦИЯ	4
Значение информации в материальном мире	4
Этапы развития информационных технологий.....	5
Технические средства для хранения, обработки и передачи информации	6
ЭВМ: принцип действия, понятие, классификация.....	8
Компьютерная (машинная) информация.....	14
Классификация компьютеров. Направления их развития.....	15
Юридическое определение ЭВМ и экспертная практика	19
Программные средства.....	23
Понятие программы для ЭВМ, виды программ.....	24
Система ЭВМ и информационно-телекоммуникационная сеть	27
Негативные аспекты информатизации и компьютеризации современного общества	48
Средства связи	49

Глава II. БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ.....54

Понятие информационной безопасности	55
Понятие защиты информации	61
Угрозы информационной безопасности	62
Государственные органы в сфере защиты информации	69
Методы защиты информации	71
Предупреждение незаконных действий в отношении компьютерной информации	75

Глава III. ПРОТИВОПРАВНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

В ИНФОРМАЦИОННОЙ СФЕРЕ.....78

Гражданские информационные деликты.....	78
Дисциплинарные проступки в сфере информации.....	78
Преступления в сфере компьютерной информации	81
Сравнение отечественного и зарубежного подходов к компьютерной преступности.....	91
Место совершения компьютерного преступления	94
Воздействие на информацию, содержащуюся в ЭВМ	97
Основные способы неправомерного воздействия на машинную информацию.....	100
Преступники в области компьютерной информации	112
Следовая картина преступлений в области компьютерной информации	119