Практическая работа

<u>Обоснование выбора средств защиты от утечки информации по акустическому каналу</u>

Теоретические сведения

Лекционный материал.

Практическая часть

Для объекта из вашего варианта необходимо предложить 2 варианта защиты от утечки по акустическому каналу. 1 вариант с большим количеством пассивных методов защиты, 2 вариант – активных. Рассчитать примерную стоимость обоих вариантов. Обосновать выбор варианта защиты для вашего объекта. Ответьте на контрольные вопросы.

1) Познакомьтесь с предметной областью вашего объекта. Напишите какую информацию необходимо защищать на объекте и где (комната или всё здание).
2) Перечисли средства и меры защиты по 1 и 2 варианту.
3) Рассчитайте примерную стоимость каждого варианта, воспользовавшись интернетом и прогнозом стоимости.
4) Выберите какой из двух вариантов подойдёт для вашего объекта, выбор обоснуйте. (выбран может быть не обязательно самый дешёвый вариант)
5) Ответьте на контрольные вопросы.

Варианты

1) Ипотечный отдел банка
2) Кабинет психиатра
3) Комната переговоров в крупной коммерческой компании
4) Агентство недвижимости
5) Кабинет ректора вуза
6) Управление МВД
7) Научно-исследовательский институт
8) Здание федеральной службы безопасности
9) Комната для допросов следственного отдела
10) Областная больница

Контрольные вопросы

1) Что такое шумомер, как работает?
2) Какие классы точности бывают у шумомеров, для чего применяется каждый класс?
3) В каком случае целесообразней применить активные методы защиты от утечки по акустическому каналу?
4) В каком случае целесообразней применить пассивные методы защиты от утечки по акустическому каналу?
5) Какие организационные меры акустической защиты подойдут для вашего объекта?