

ВЫПОЛНИЛ:

Платонов Георгий Иванович

Группа:

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

ЦЕЛИ

- ▶ разработка технического задания системы защиты информации в переговорной комнате от утечки по акустоэлектрическому каналу

ЗАДАЧИ

- ▶ Характеристика основных потенциальных угроз безопасности от акустоэлектрического канала
- ▶ Анализ основной разработки технического проекта СЗИ и угроз по акустоэлектрическому каналу.
- ▶ Разработка технического решения по защите конфиденциальной информации в переговорной комнате от утечки по акустоэлектрическому каналу.

Характеристика основных потенциальных угроз безопасности и каналов утечки информации при проведении переговоров и совещаний

Планировочные меры

должны включать в себя учёт расположения всех возможных акустических каналов утечки при построении системы защиты.

Организационные меры

могут быть направлены на проведение дополнительных пространственных мероприятий.

Технические меры

выбор и создание закрытия акустических каналов утечки с помощью технических средств

Режимные меры

должны составлять работу с персоналом предприятия по вопросам противодействию утечки информации

ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ



Компания - Docrobot

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА ЗАЩИТЫ И АНАЛИЗ ЗАЩИЩАЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ, ЦИРКУЛИРУЮЩЕЙ В ПЕРЕГОВОРНОЙ КОМНАТЕ

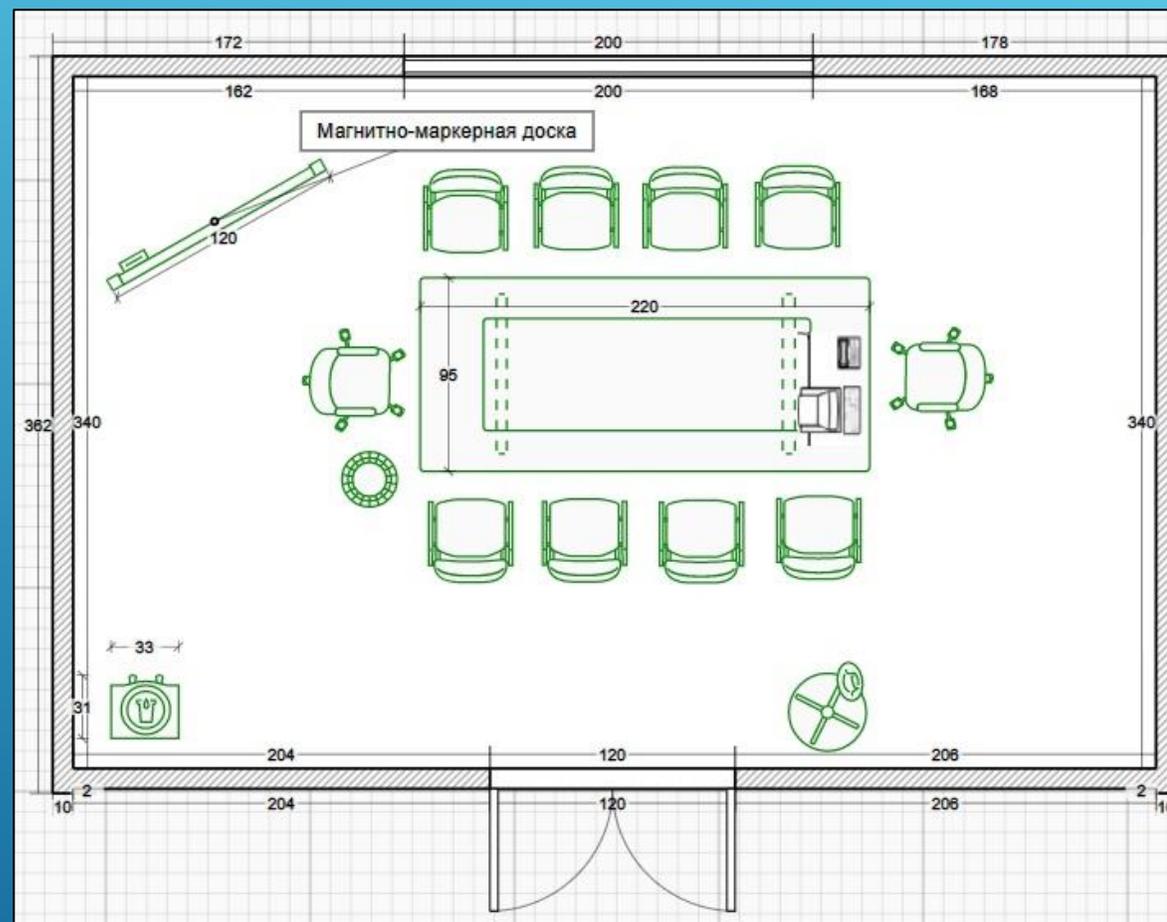


Схема расположения переговорной комнаты

Характеристика выделенного помещения приведена

№	Факторы влияния	Параметры
1. Общая характеристика помещения		
1.1	Этаж	4
1.2	Площадь, кв. м	18
2. Ограждения		
2.1	Стены	Внешняя – железобетонная толщиной 500 Смежная с коридором – железобетонная толщиной 500 мм
2.2	Потолок	Железобетонная плита толщиной 500 мм
2.3	Пол	Железобетонная плита толщиной 500 мм
2.4	Окна	Стеклопакет трёхкамерный
2.5	Дверь	Металлическая

Состав технических средств выделенного помещения

Наименование	Количество
1. Системный блок Impression V0313(ОТСС)	1
2. Монитор Acer V226HQLBb UM.WV6EE.B05 (ОТСС)	1
3. Мышь + клавиатура Logitech Wireless Combo K270(ОТСС)	1
4. Датчик ПС (ВТСС)	1
5. Динамик для оповещения ЧС (ВТСС)	1
6. Телефон Panasonic КХ-TS2388 (ВТСС)	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ПО АКУСТОЭЛЕКТРИЧЕСКОМУ КАНАЛУ

Соната-АВ4Б



Виброизлучатель ВИ-47



Глушитель диктофонов
Мангуст



ЗАКЛЮЧЕНИЕ