1.

В залежності від умов розташування об’єктів встановлені категорії норм за визначеними для кожного виду технічних засобів каналах витоку інформації: встановлюють 4 категорії

1 – для об'єктів інформаційноії діяльності де циркулює інформація, що складає відомості с грифом ОВ

2 - для ОІД де циркулює інформація, що складає відомості з грифом ЦТ

3 - для ОІД де циркулює інформація, що складає таємні відомості

До таємної інформації відноситься інформація, котра складає державну таєницю чи іншу передбачену законом таємницю.

Метою введення категорювання є використання і облік всіх факторів, котрі дозволяють, не допускаючи витоку інформації, спростити і подешевіти захист ОІД та ТЗПІ, котрі входять до їх складу.

2.

Якщо інформаційна атака по телефонному каналу здійснюється за рахунок підключення до лінії зв’язку радіозакладного пристрою контактного типу з живленням від самої лінії, тоді такі пристрої змінюють характеристики самої лінії, що може бути зафіксованим приладами або системами аналізу стану телефонної лінії. Отримання такої інформації може бути приводом для висновку про несанкціонований доступ до даної лінії. Закладний пристрій може підключатись паралельно і послідовно до лінії зв’язку і в залежності від цього напруга в лінії буде змінюватись.

Простим методом захисту телефонних ліній є метод обмеження шкідливих сигналів.

Фільтрація небезпечних сигналів використовується для захисту телефонних апаратів від “ВЧ нав’язування”. Як правило, для захисту телефонних апаратів використовують пристрої, котрі об’єднують фільтр та обмежувач.

Відключення апарату від лінії при проведенні конфіденційних переговорів є найбільш радикальним методом захисту.