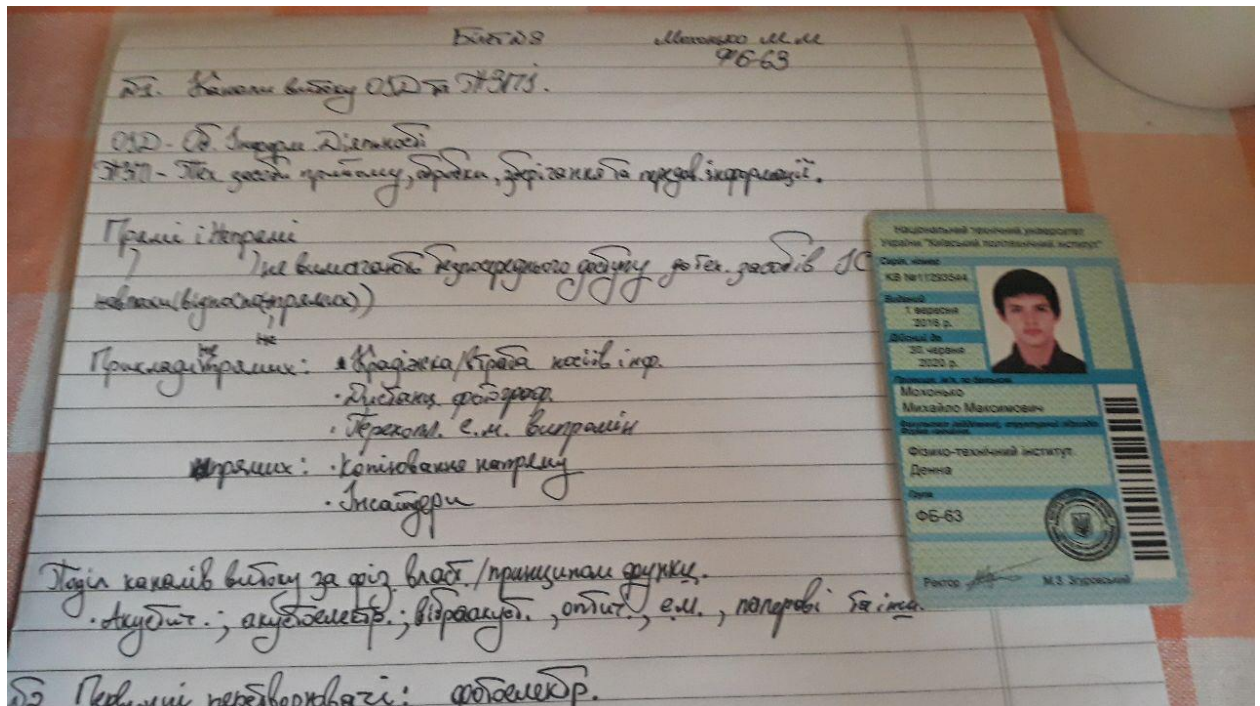


Білет №8

1. Канали витоку інформації ОІД та ТЗПІ;
2. Первинні перетворювачі. Умови для утворення перетворювальних елементів;
3. Екранування технічних засобів;
4. Методи і засоби виявлення та знешкодження диктофонів.



вироблених: • Копіювання матеріалу
• Інсайтери

Тоді який вплив за фіз. власт./принципал функції.
• Акустич.; аудіометр.; вібрацій.; оптич.; е.м.; попереві та інше.

№2 Первинні перетворювачі: фотометр.
е.м.
термометр.
п'єзометр.
акустометр.

№3 Екранування - використання, щоб зменшити потік е.м. випромінювання
в ~~об'єкт~~ з'єднувал. ліній з ШІЗ/ІТ.

3 Способи: Електростатичне, магнітоелектричне, е.м.

- 1) Е.с. - мех. замкнут. е.с. поле на поверхню металу із об'єкту заземленням.
- 2) Е.м. - використ. на ВЧ.
- 3) Заземлення не важливе, товсті дірки і магнітоелектричні матеріали.

Надійшли ефектні екрани - з мідної сталі.

№4 Для виявлення мікропотоків використ. детектори диктофонів,

№2 Первинні перетворювачі: фотометр.
е.м.
термометр.
п'єзометр.
акустометр.

№3 Екранування - використ. щоб зменшити потік е.м. випромінювання
в ~~об'єкт~~ з'єднувал. ліній з ШІЗ/ІТ.

3 Способи: Електростатичне, магнітоелектричне, е.м.

- 1) Е.с. - мех. замкнут. е.с. поле на поверхню металу із об'єкту заземленням.
- 2) Е.м. - використ. на ВЧ.
- 3) Заземлення не важливе, товсті дірки і магнітоелектричні матеріали.

Надійшли ефектні екрани - з мідної сталі.

№4 Для виявлення мікропотоків використ. детектори диктофонів,
які виявл. слабе маг. поле, яке утв. тепловими підсилюванням
аво фізичним диктофоном.

Знешкодження: Е.м. придушення (чер. пошукові шумові сигнали. За рахунок
напр. антен ці сигнали поводять в підсилювачі НЧ та підсилювачі за допомогою сигналів.