Практична робота №3

1. **Тема.** Визначення параметрів електромагнітних полів та ефективності захисних екранів
2. **Мета.** За допомогою даних навчитися визначати величину електромагнітного випромінювання та рекомендувати необхідний захист
3. **Завдання**

**Варіант 3:**

Дано:

Знайти:

Описати організаційні міри захисту від опромінювання.

1. **Виконання роботи.**

Згідно зі встановленою процедурою, захист людини від такого небезпечного впливу повинен здійснюється такими способами:

* зменшення випромінювання від джерела;
* екранування джерела випромінювання та робочого місця;
* встановлення санітарно-захисної зони;
* поглинання або зменшення утворення зарядів статичної електрики;
* усунення зарядів статичної електрики;
* підтримання оптимальної відносної вологості (не нижче 60 %), іонного складу повітря робочих приміщень
* застосування засобів індивідуального захисту.

1. **Висновок:** Я за допомогою даних навчився визначати величину електромагнітного випромінювання та рекомендувати необхідний захист