

Пристрій реєстрації НВЧ випромінювання

Автори: ст. викладач Хоменко М.Ф., асистент Хоменко Ж.М.



Даний пристрій використовується для реєстрації НВЧ випромінювання в діапазоні 10-15 ГГц, та є можливість регулювати чутливість реєстрації НВЧ випромінювання. Принцип дії базується на реєстрації та контролі НВЧ випромінювання, якщо воно перевищує порогове значення. Прилад подає звуковий та світловий сигнал.

Пристрій має такі технічні характеристики: напруга живлення 12 В; чутливість 40мкВ; частотний діапазон (10-15) ГГц та (20-30) ГГц.