

Електродинаміка та техніка НВЧ

Лабораторна робота №8

Спрямовані відгалужувачі на хвилеводах

Завдання:

Потужність сигналу на вході спрямованого відгалужувача становить 10 Вт. Якою буде потужність цього сигналу на виході його вторинного тракту (у спрямованому плечі, не у ізольованому), якщо значення перехідного послаблення C (таблиця 8.1)?

Таблиця 7.1

Номер варіанта	C , дБ
1	2
1	15
2	14
3	13
4	12
5	11
6	10
7	9
8	8
9	7
10	6
11	5
12	4
13	3
14	2
15	1