

ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ ПРОМИСЛОВИХ ОЗОНАТОРІВ

Завдання підсумкового контролю

1. Розробити функціональну схему озонатору.
2. Виконати розрахунок основних енергетичних параметрів схеми.

Вихідні дані:

Варіант	Тип живлячий мережі	Напруга живлячий мережі, В	Відхилення напруги мережі живлення від номінального значення, %	Споживана потужність, Вт
1	постійний струм	12	± 20	5,0
2	постійний струм	12	± 20	7,5
3	постійний струм	12	± 20	10,0
4	постійний струм	24	± 20	5,0
5	постійний струм	24	± 20	7,5
6	постійний струм	24	± 20	10,0
7	змінний струм	220	- 15...+ 10	5,0
8	змінний струм	220	- 15...+ 10	7,5
9	змінний струм	220	- 15...+ 10	10,0
10	змінний струм	220	- 15...+ 10	15,0
11	змінний струм	220	- 15...+ 10	20,0
12	змінний струм	220	- 15...+ 10	25,0