

Лабораторна робота №4

ОФОРМЛЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИХ СТРУКТУРНИХ СХЕМ ЗА ДОПОМОГОЮ ПРОГРАМИ VISIO

Мета:

- вивчити призначення основних елементів інтегрованого середовища Visio;
- оволодіти навиками по завданню та зміні параметрів настроювання інтегрованого середовища;
- вивчити основні правила роботи з документами в програмі Visio;
- вивчити способи вводу елементів в електричну схему;
- освоїти операції з'єднання, переміщення та копіювання елементів схеми;
- отримати навички оформлення електричних структурних схем за допомогою про-грами Visio.

Хід роботи:

1. Виконати попередній аналіз початкових даних індивідуального варіанту

Табл.4.1

Варіант	Кількість каскадів	Каскади з ВЗЗ	Тип вихідного каскаду
1	4	2	Трансформ.
2	4	2	Безтрансформ.
3	4	3	Трансформ.
4	4	3	Безтрансформ.
5	4	2,3	Трансформ.
6	4	2,3	Безтрансформ.
7	5	2-4	Трансформ.

Рисунок 4.1 – вибір варіанту(7)

					МММТ.420 011.011-ЗЛ4								
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата									
Розроб.		Маєвський Я.Р.			Основи моделювання інформаційно-вимірювальних систем Звіт лабораторної роботи				Літ.	Арк.	Акрушів		
Перевір.		Воронова Т.С.									2	5	
									ДУ “Житомирська політехніка”, ІВТ-6				
Н. Контр.													
Затверд.													

2. Оформити електричну структурну схему підсилювача низької частоти, використовуючи програму Visio.

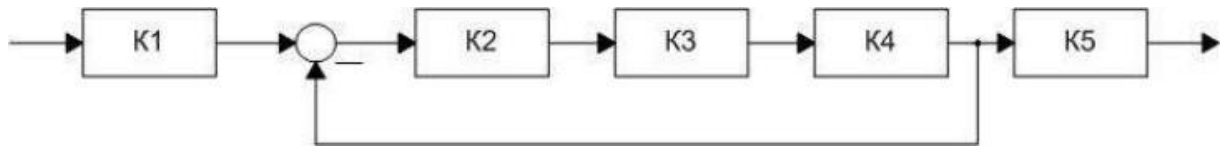


Рисунок 4.2 – схема

3. Оформити електричну принципову схему пристрою, використовуючи програму Visio.

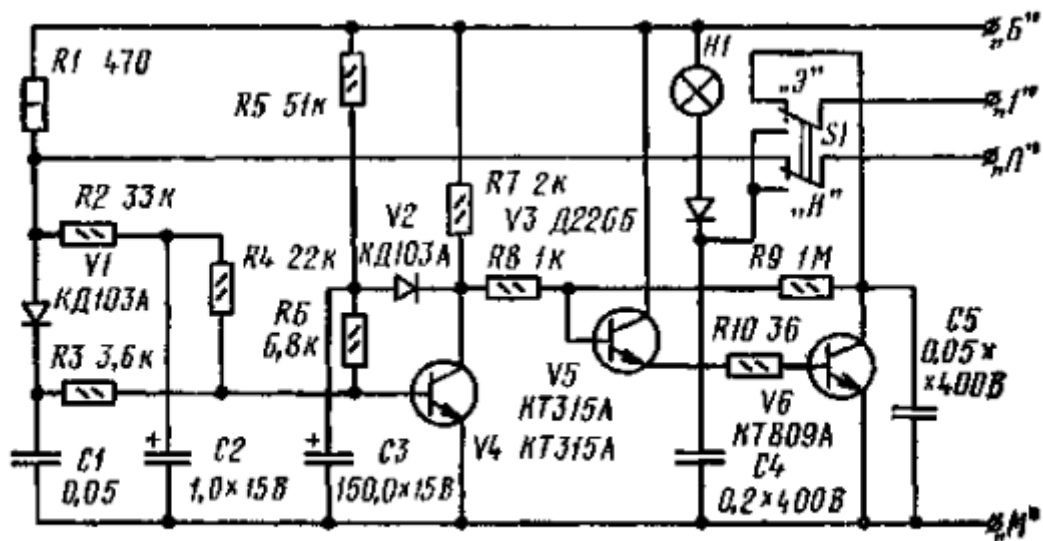


Рис. 7. Схема формувача імпульсів запалювання автодвигуна.

Рисунок 4.3 – схема пристрою

