

14.3 Зміст звіту

1. Назва та мета роботи.
2. Друкована плати системи в SprintLayout.
5. Оформити друковану плату, як конструкторський документ.

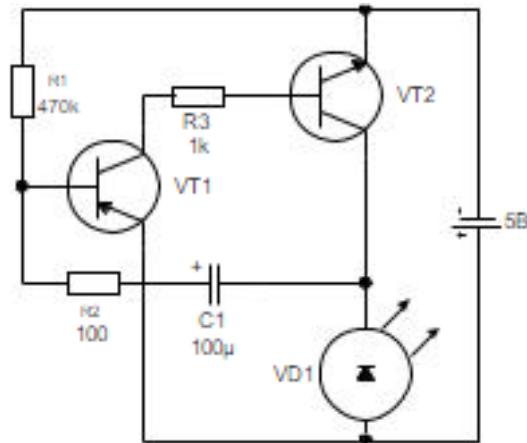
1.4 Контрольні питання

1. Що являє собою друкована плата.
2. Які елементи вказуються на друкованій платі?
3. Як зображуються елементи на друкованій платі?
4. Як повинні бути показані лінії зв'язку на друкованій платі?
5. З чого складається позиційне позначення кожного елементу на друкованій платі?
6. Що є критерієм оптимальності на друкованій платі?
7. Що роблять для правильної орієнтації плати?
8. В яких межах повинен бути максимальний розмір сторони ДП?
9. Що потрібно передбачати по краях плати?
10. Як розташовуються провідники по корисній площі плати?
11. Як обирається номінальне значення відстані між сусіднimi елементами провідного рисунка?
12. Як обирається Мінімальна відстань l для прокладки n провідників між двома отворами з контактними площинками діаметрами D_1 и D_2 ?

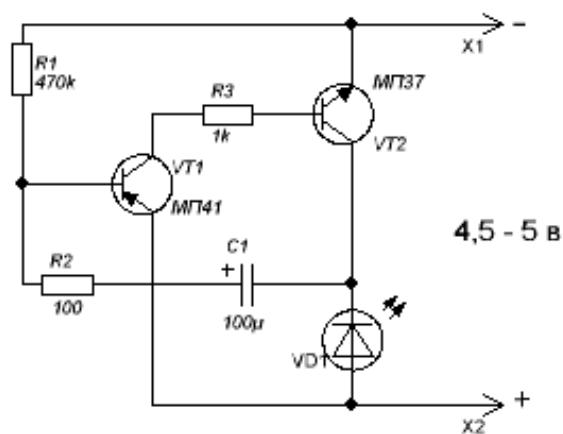
Додаток 1

Електричні принципові схеми пристрійв для розробки конструкторської документації друкованої плати з використанням програми SprintLayout

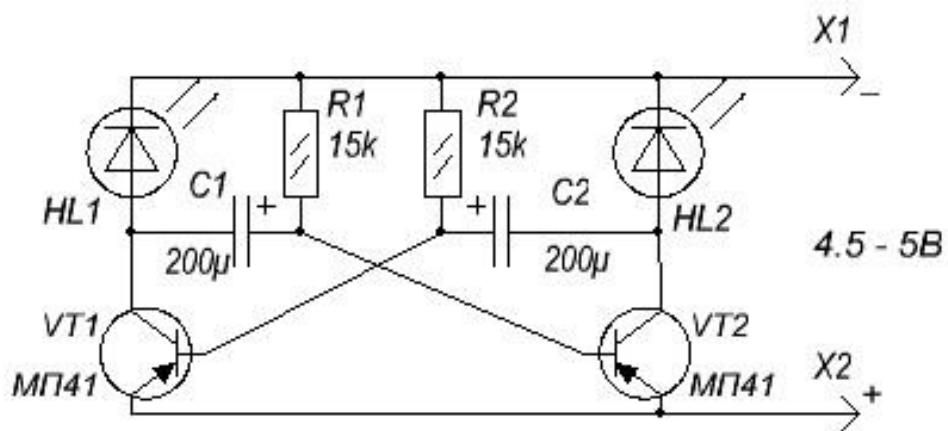
№1



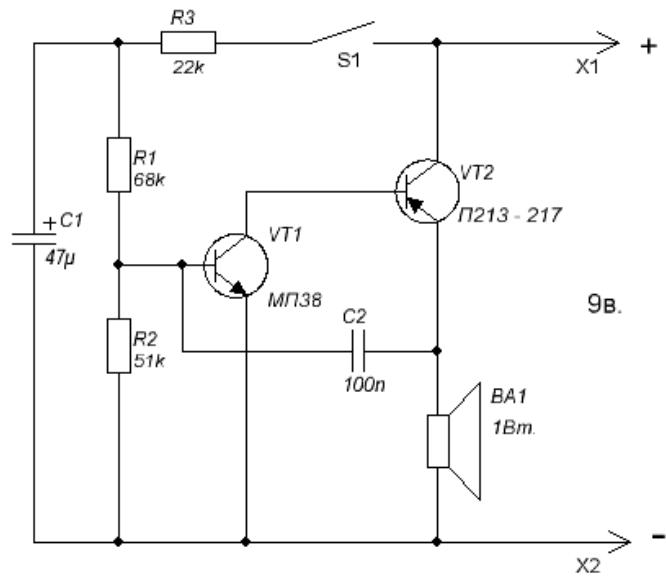
№2



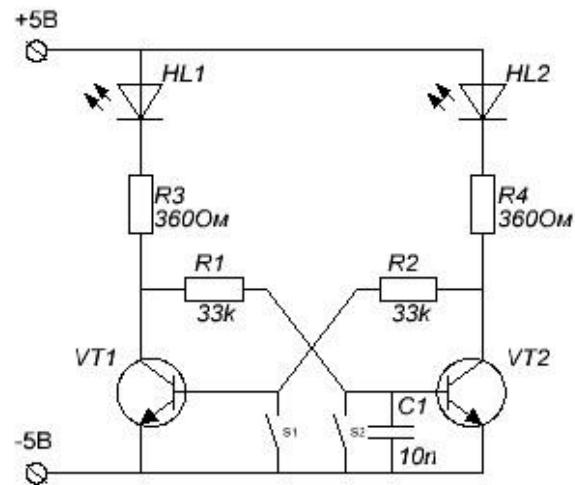
№3



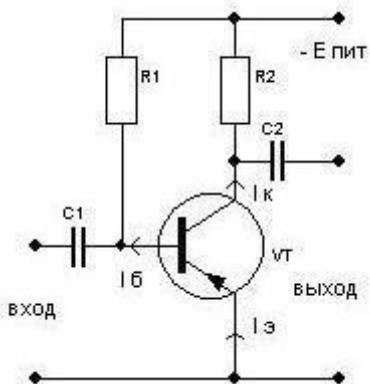
№4



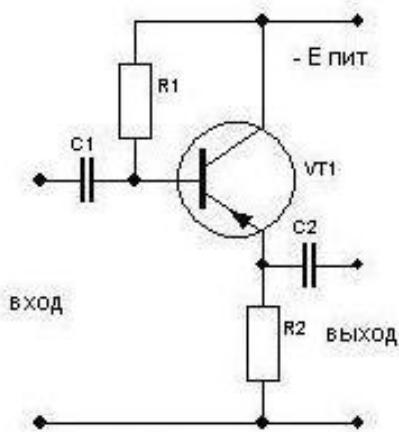
№5



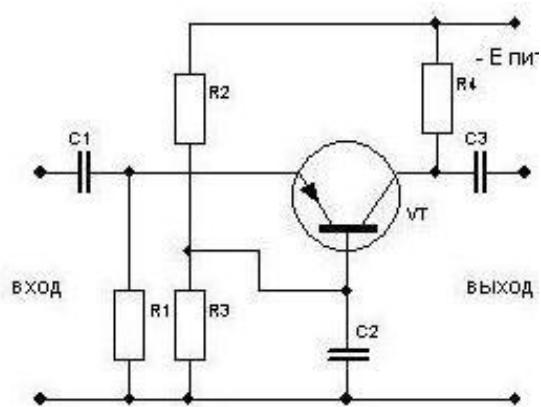
№6



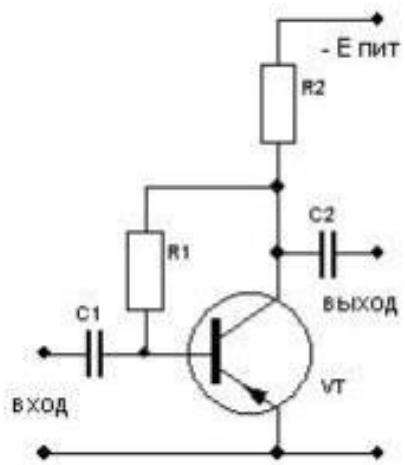
№7



№8



№9



№10

