

ПРОЕКТУВАННЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦІЇ

ЗВІТ З ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ №7

Складання переліку елементів
та розробка електричної
принципової схеми.

Керівник

(підпис)

д.т.н., проф. Черепанська І. Ю.
(дата)

Виконавець

(підпис)

Погорєлов Б. Ю.
(дата)

Практична робота №7

Тема роботи

Складання переліку елементів та розробка електричної принципової схеми

Електрична схема

На рисунку наведена схема, розроблена для варіанту 9.

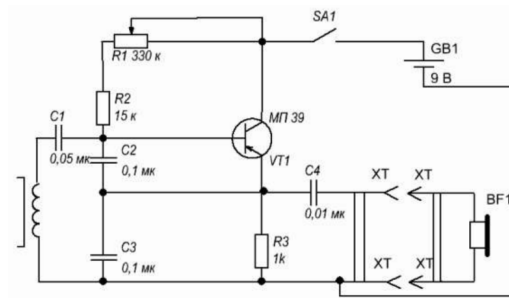


Рис:7.1 Завдання

Електрична принципова схема

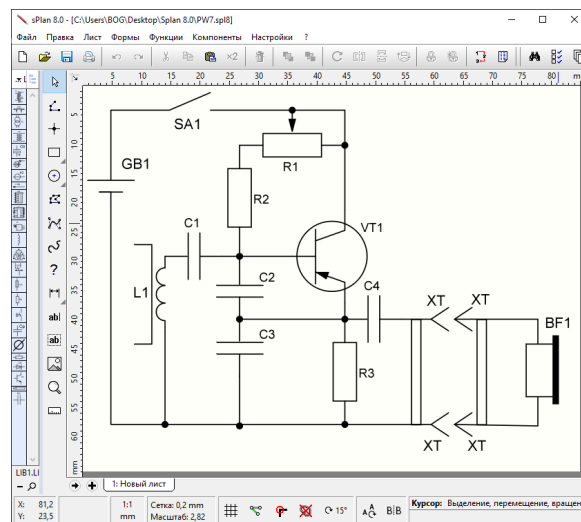


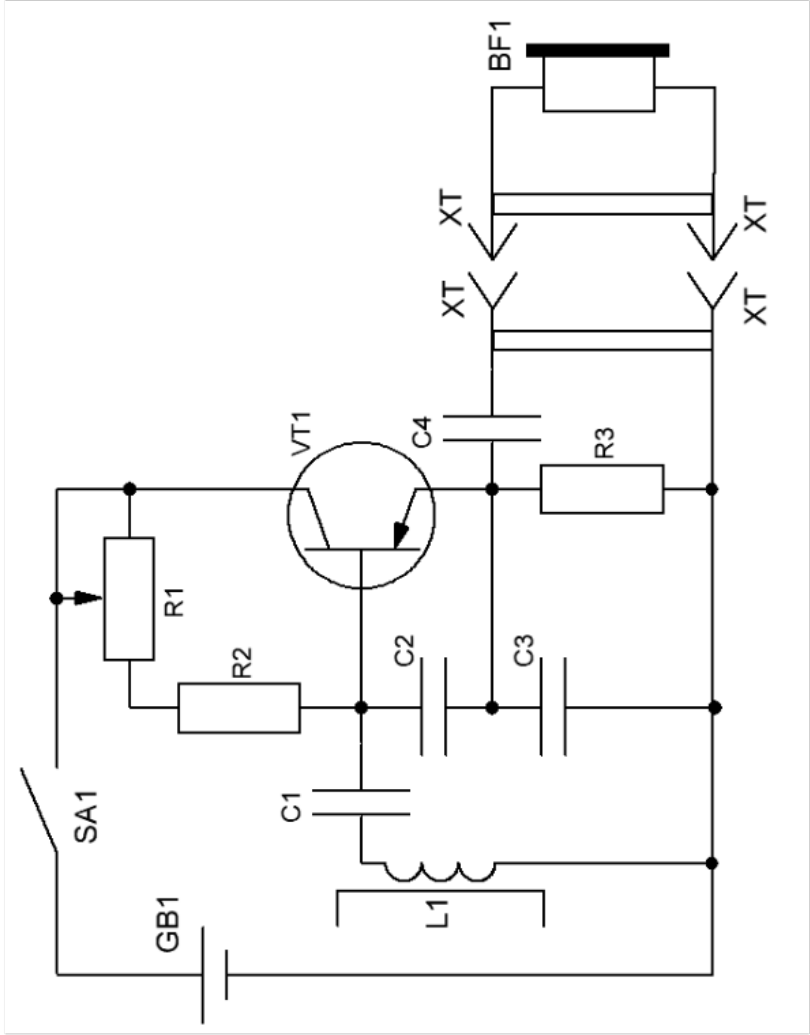
Рис: 7.2 Електрична схема

Висновки

У ході роботи було підбрано необхідні компоненти та складено їх перелік відповідно до варіанту 9 принципової схеми електричного кола., та розроблено електричну принципову схему.

					ПМ1109.04.00.07 ПР			
Зм.	Лист	№ докум.	Підпис	Дата				
Розроб.	Погорелов Б.Ю.							
Перев.	Черепанська І.Ю.							
Н. Контр.								
Затв.	Черепанська І.Ю.							
					Літ.			
					Аркуш			
					Аркушів			
					2			
					2			
					КПІ ім. І. Сікорського, ПБФ			

Складання переліку елементів
та розробка електричної
принципової схеми.



Поз. Позн.	Найменування	Кіл.	Примітка
	<i>Резистори:</i>		
R1	Змінний СПЗ-19А 0.5Вт 330 кОм 20%	1	
R2	1-4-0,125Н-15кОм ±10% АП-ШК.434.110.011ТУ	1	
R3	С1-4-0,125Н-1кОм ±10% АП-ШК.434.110.011ТУ	1	
	<i>Конденсатори:</i>		
C1	К53-7В 0,05мкФ 32в 40%,	1	
C3,C2	К53-7В 0,1мкФ 32в 30%,	2	
C4	К73-15 0,01мкФ 160В 5 %	1	
VT1	Транзистор МП39 ЖКЗ.365.200ТУ	1	
XT	Клема гвинтова 5,08мм * 2	2	
BF1	Динамічна голівка 0,25ГДШ-2-50 ОСТ4.383.001-85	1	
SA1	Перемикач SS12D07VG5 OFF-ON 4,3х8,6мм	1	
GB1	Батарейний гальванічний елемент 9В 6F22	1	
L1	Дросель з осертям Д52 ШП25 х 40	1	

ПМ11.006730.009.2 ПЕЗ			
Зм.	Літ.	№ документа	Підпис
Розробив		Договорів Б.Ю.	
Перевірів			
Н. контр.			
Затвердив			
Модуль			
Перелік компонентів			
КПІ ПБФ, 4к			