

Міністерство освіти і науки України
КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра автоматизації та систем неруйнівного контролю
Група ПМ-11

ПРОЕКТУВАННЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦІЇ

ЗВІТ З ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ №8

Складання переліку елементів
схем електричних принципів

Керівник

(підпис)

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

Виконавець

(підпис)

Погорелов Б. Ю.
(дата)

Практична робота №8

Тема роботи

Складання переліку елементів схем електричних принципових

Електрична схема

На рисунку наведена схема, розроблена для варіанту 9.

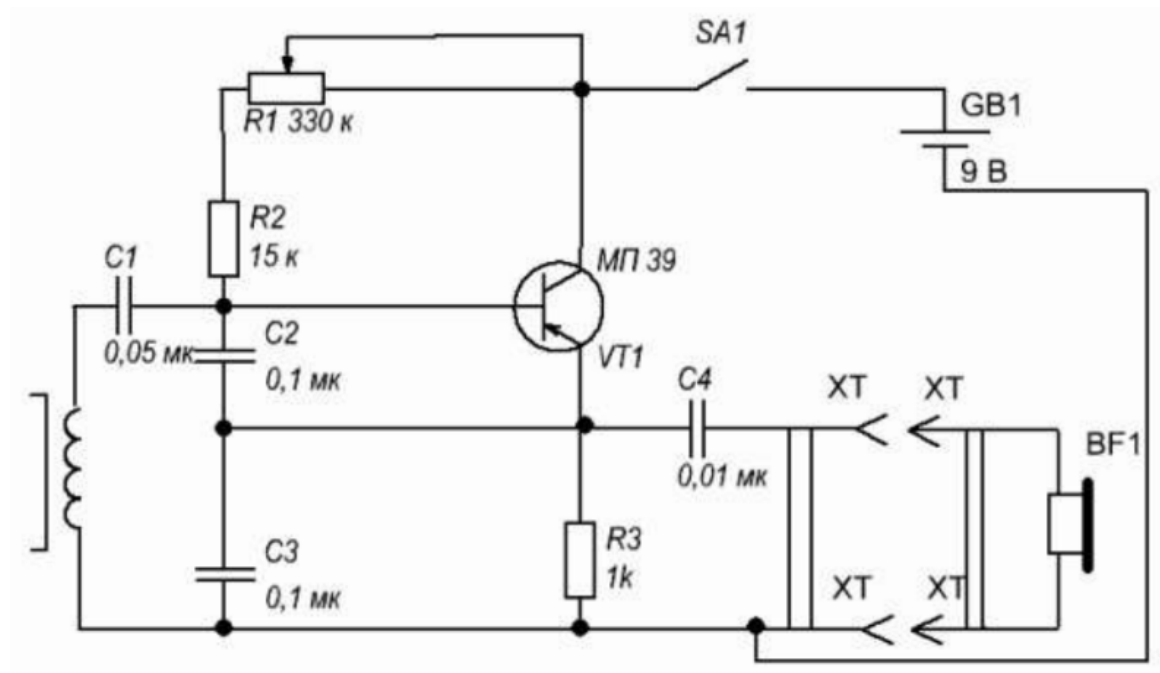


Рис:8.1 Завдання

					ПМ1109.04.00.08 ПР							
Зм.	Лист	№ докум.	Підпис	Дата								
Розроб.		Погорелов Б.Ю.			Складання переліку елементів схем електричних принципових				Літ.	Аркуш	Аркушів	
Перев.		Черепанська І.Ю.									2	3
Н. Контр.											КПІ ім. І. Сікорського, ПБФ	
Затв.		Черепанська І.Ю.										

Поз Позн.	Найменування	Кіл.	Примітка
R1	Резистор змінний СПЗ-19А 0.5Вт 330 кОм 20%	1	
R2	Резистор С1-4-0,125Н-15кОм ±10% АП-ШК.434.110.011ТУ	1	
R3	Резистор С1-4-0,125Н-1кОм ±10% АП-ШК.434.110.011ТУ	1	
C1	Конденсатор К53-7В 0,05мкФ 32в 40%,	1	
C3,C2	Конденсатор К53-7В 0,1мкФ 32в 30%,	2	
C4	Конденсатор К73-15 0,01мкФ 160В 5 %	1	
VT1	Транзистор МП39 ЖКЗ.365.200ТУ	1	
ХТ	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 гальванісний елемент 9В 6F22	1	
L1	Дросель з осерлям Д52 ШЛ25 х 40	1	

					<i>ПМ11.006730.009.2 ПЕЗ</i>			
Зм.	Літ.	№ документа	Підпис	Дата				
Розробив		Поговорлов			<i>Модуль Перелік компонентів</i>	Літ.	Аркуш	Аркушів
Перевірів							1	1
Н. контр.						<i>ПМ11, 4к</i>		
Затвердив								

Рис:8.2

Висновки

У ході роботи було підібрано необхідні компоненти та складено їх перелік відповідно до варіанту 9 принципової схеми електричного кола.

					<i>ПМ1109.04.00.08 ПР</i>				Арк.
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата					3