

ПРОЕКТУВАННЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦІЇ

ЗВІТ З ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ №4

Вивчення правил та стандартів  
побудови електричних принципових  
схем систем керування. Розробка  
переліку елементів схеми  
електричної принципової

Керівник

(підпис)

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

Виконавець

(підпис)

Осипчук О. Г.  
(дата)

## Практична робота №4

### Тема роботи

Розробка переліку елементів електричної принципової схеми .

### Мета роботи

Розробка електричної принципової схеми для заданого варіанту, визначення номіналів компонентів та підготовка відповідного переліку елементів.

### Завдання

1. Розробити перелік елементів згідно варіанту індивідуального завдання.
2. Заповнити основний напис
3. За варіантом індивідуального завдання накреслити схему електричну принципову та оформити перелік елементів дотримуючись вимог ЄСКД

### Електрична схема

На рисунку наведена схема, розроблена для варіанту 8.

Вар.8

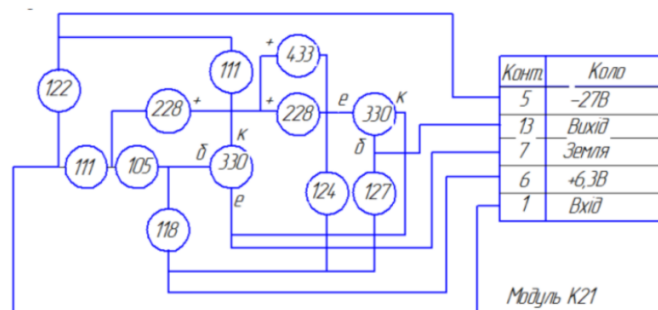


Рис: 4.1

### Висновки

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

					ПМ1108.04.00.04 ПР						
Зм.	Лист	№ докум.	Підпис	Дата	<div>Вивчення правил та стандартів побудови електричних принципових схем систем керування. Розробка переліку елементів схеми електричної принципової</div>						
Розроб.	Осипчук О. Г.										
Перев.	Черепанська І.Ю.										
Н. Контр.											
Затв.	Черепанська І.Ю.				<div>Літ.</div> <div></div> <div></div>			<div>Аркуш</div> <div>2</div>		<div>Аркушів</div> <div>2</div>	
								КПІ ім. І. Сікорського, ПБФ			

