

### Разрез предохранителя типа ПКТ

1 – крышка;

2 – контактный колпачёк;

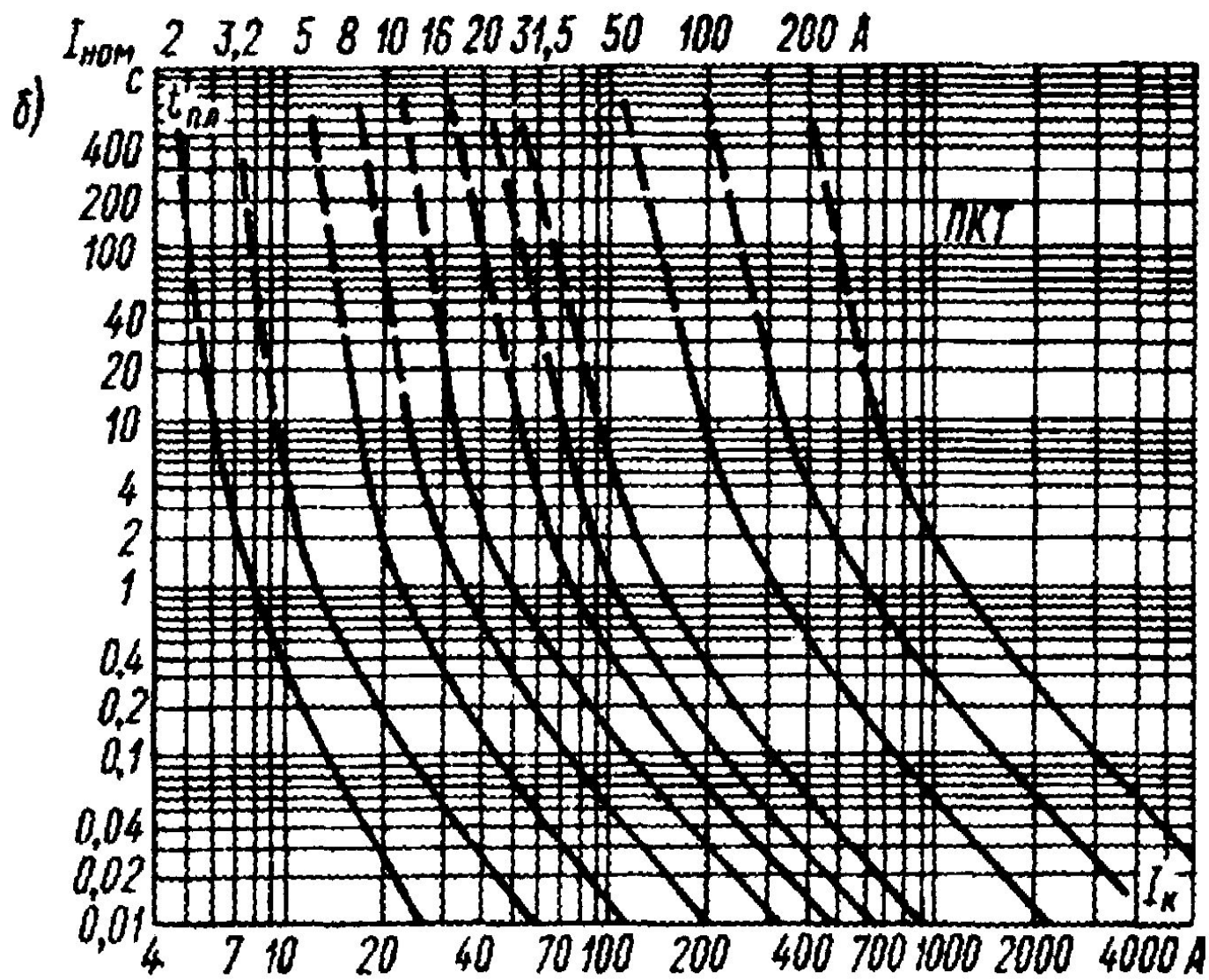
3 – армирующий состав;

4 – плавкая вставка из нескольких спиральных проводов;

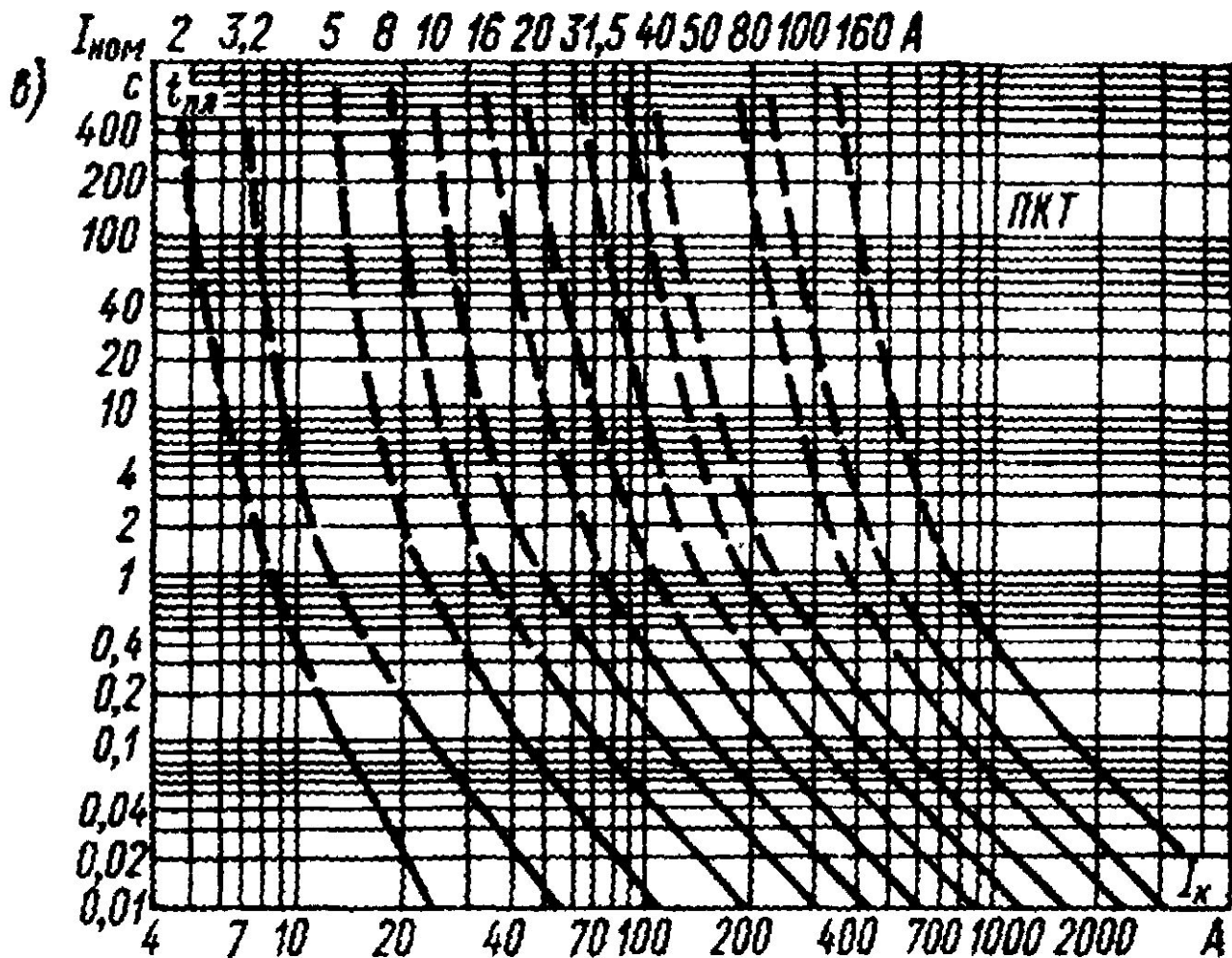
5 – корпус;

6 – нихромовая проволока;

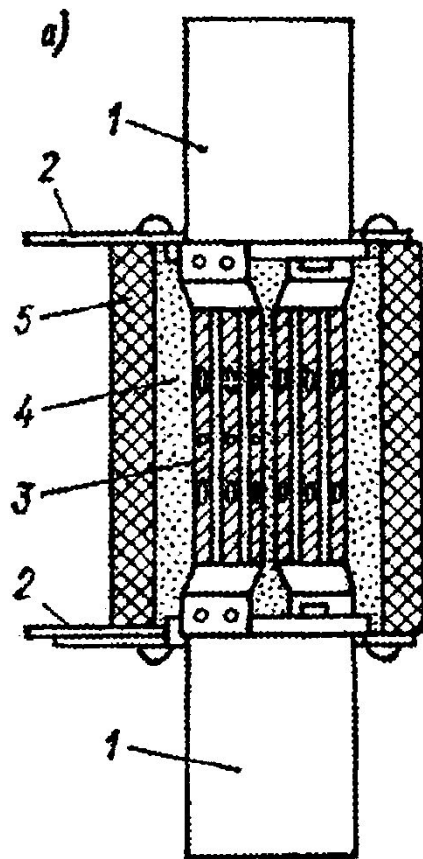
7 – указатель срабатывания предохранителя.



**Время-токовые характеристики предохранителей типа ПКТ-101-10 с номинальным током отключения 12,5 кА**

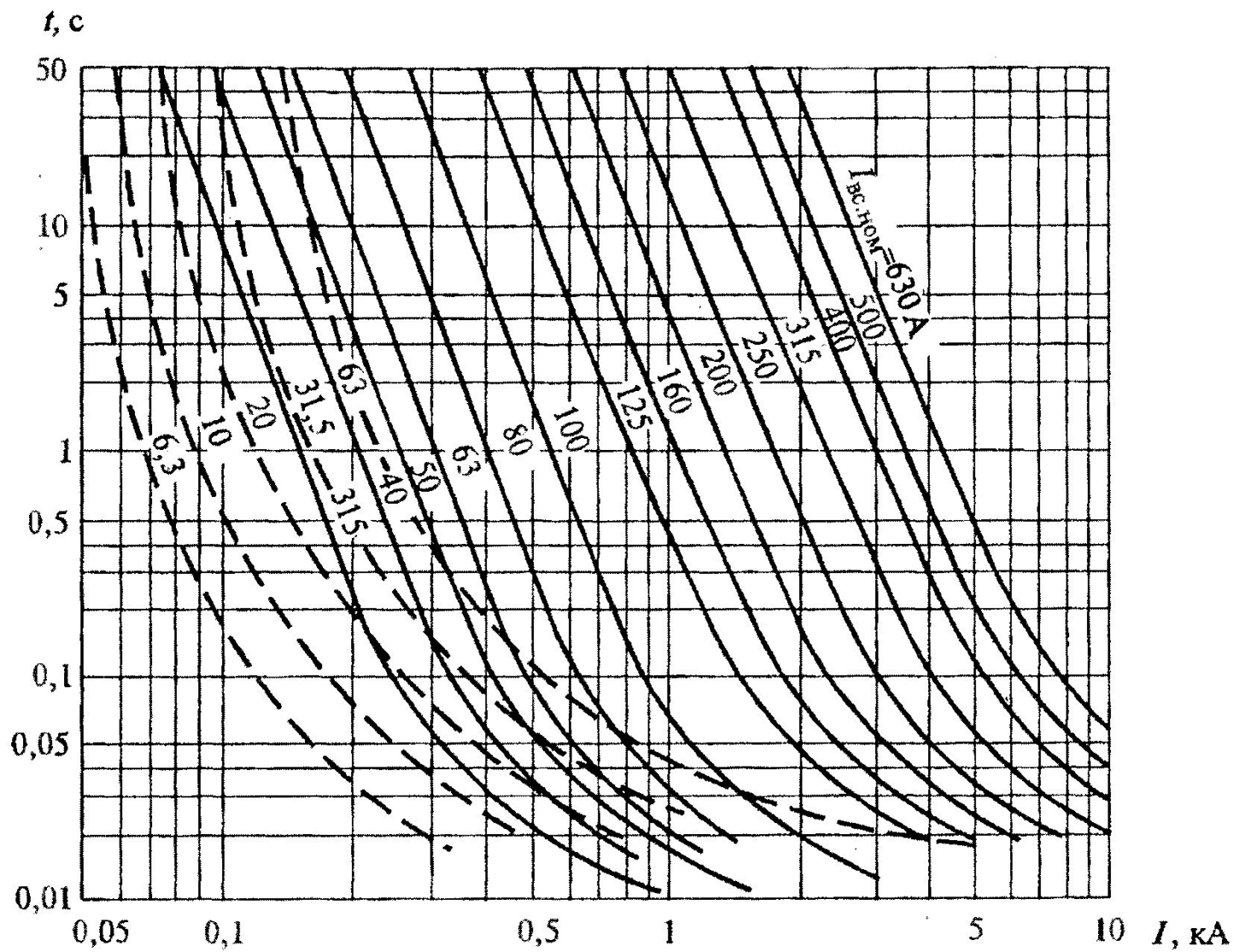


Время-токовые характеристики предохранителей типа  
 ПКТ-101-10, ПКТ-102-10, ПКТ-103-10 и ПКТ-104-10  
 с номинальными токами отключения 20 кА и 31,5 кА



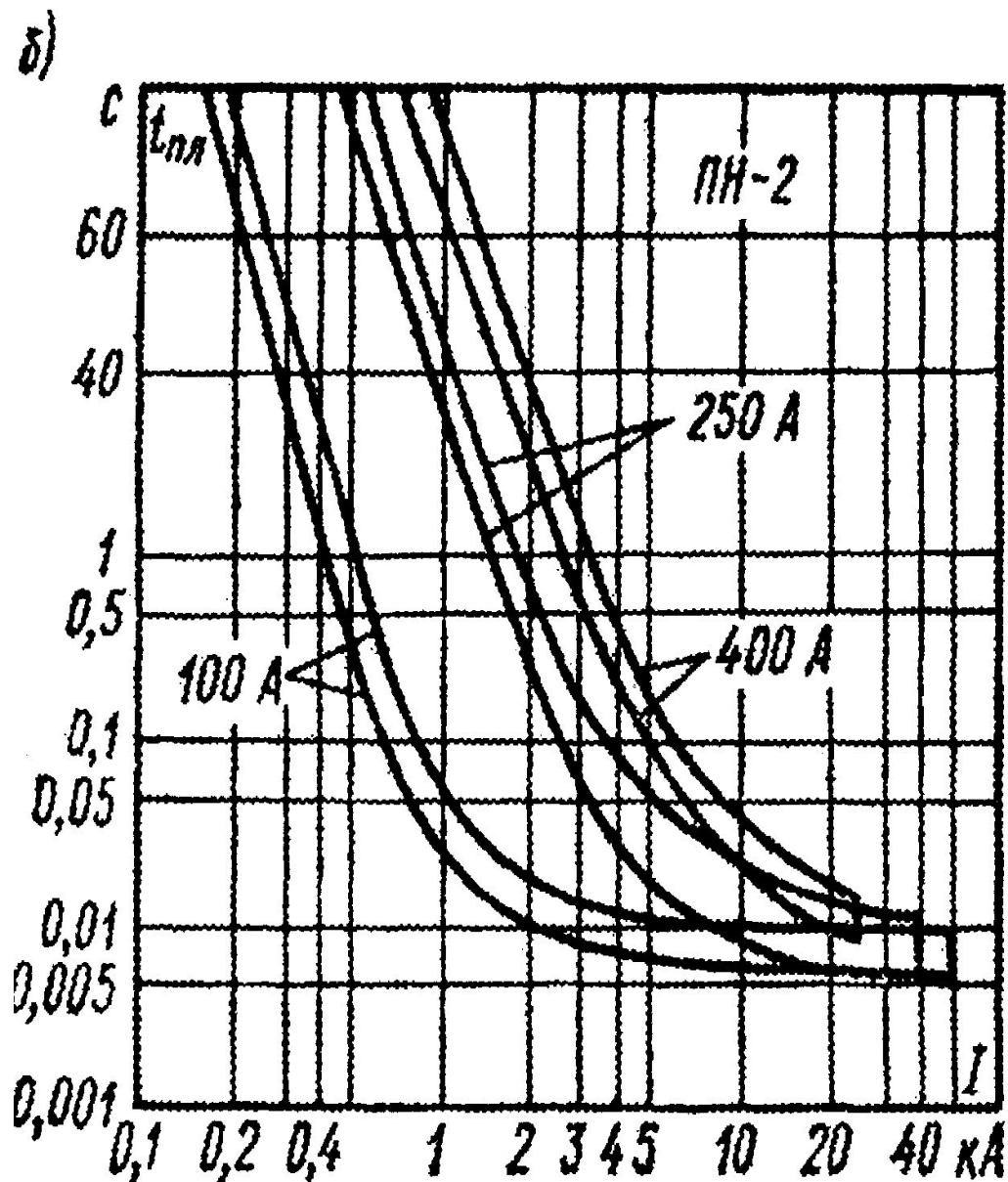
### Разрез предохранителя типа ПН-2

- 1 – Контактные ножи;
- 2 – крышка;
- 3 – элементы плавкой вставки;
- 4 – кварцевый песок;
- 5 – корпус.



**Защитные характеристики предохранителей  
ПН-2**





Время-токовые характеристики предохранителей типа ПН-2

## Рекомендуемые значения номинальных токов предохранителей для защит трёхфазных силовых трансформаторов 10/0,4 кВ

Номинальная мощность трансформатора, МВА	Значение номинального тока трансформатора на стороне, А		Рекомендуемое значение номинального тока предохранителя на стороне, А	
	0,4 кВ	10 кВ	0,4 кВ	10 кВ
0,063	1	3,64	100	10
0,10	145	5,80	160	16
0,16	231	9,25	250	20
0,25	360	14,40	400	40 (31,5)
0,40	580	23,10	630	50
0,63	910	36,40	1000	80