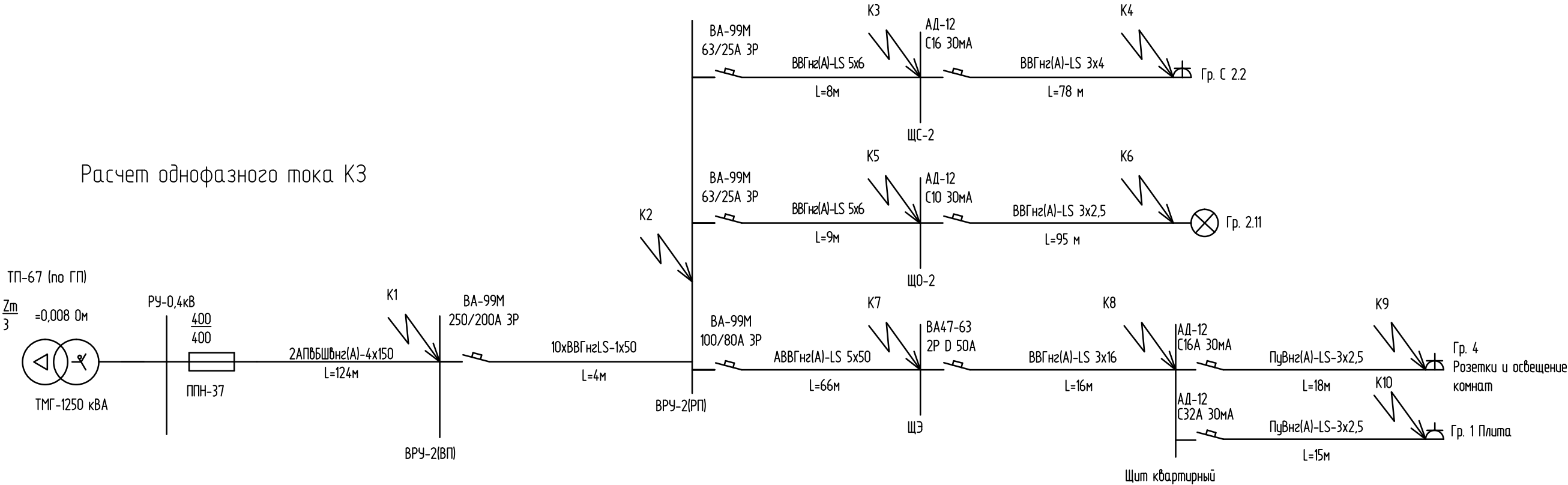


Расчет однофазного тока КЗ



№ уч.	Z/3 тр-ра 1250кВА, Ом	Zуд.каб., Ом/км	Тип кабеля	Кол. парал. кабелей	Длина (км)	Zк, Ом	Zпетли, Ом	Zобщ., Ом	Iкз., А	Защ. Аппарат, Ин, А, А	Защ. Аппарат, I ср.з., А	t откл., сек	Электро- приемник
1	0,008	0,530	АПББШВн2(A)-4x150	2	0,124	0,015	0,04786	0,05586	3938,4	400	2750	t<5	ВРУ-2(ВП)
2		0,87	ВВГн2(A)-LS 1x50	2	0,004		0,05760		3819,4	200	2000	t<5	ВРУ-2 (РП)
3		7,22	ВВГн2(A)-LS 5x6	1	0,008		0,11536		1907,1	25	250	t<0,4	ЩС-2
4		10,86	ВВГн2(A)-LS 3x4	1	0,078		0,96244		228,6	16	160	t<0,2	гр. С2.2
5		7,22	ВВГн2(A)-LS 5x6	1	0,009		0,12258		1794,7	25	250	t<0,4	ЩО-2
6		17,38	ВВГн2(A)-LS 3x2,5	1	0,095		1,77368		124,0	10	100	t<0,2	гр. 2.11
7		1,58	АВВГн2(A)-LS 5x50	1	0,066		0,16188		1359,0	80	800	t<0,4	ЩЭ
8		2,72	ВВГн2(A)-LS 3x16	1	0,016		0,20540		1071,1	50	1000	t<0,2	ЩК
9		17,38	ПуВн2(A)-LS-3x2,5	1	0,018		0,51824		424,5	16	160	t<0,2	Гр. 4 Розетка кварт.
10		17,38	ПуВн2(A)-LS-3x2,5	1	0,015		0,46610		472,0	32	320	t<0,2	Гр.1 Плита кварт.

Уточнение расчета токов однофазного короткого замыкания будет произведено после разработки проекта "Кабельные линии 0,4 кВ"

						051.1-66-ЭМ			
						Многоквартирные многоэтажные дома №№65,66 с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях по ул. Спортивная в Ленинском районе г. Новосибирска. III,IV этапы строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №66 с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях. IV этап строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Медведева			06.26		Р	48	
Проверил		Дедкова			06.26				
						Расчет токов однофазного короткого замыкания для ВРУ-2	ООО "СЗ ДСК КПД-Газстрой"		
Н. контроль		Романцова			06.26				