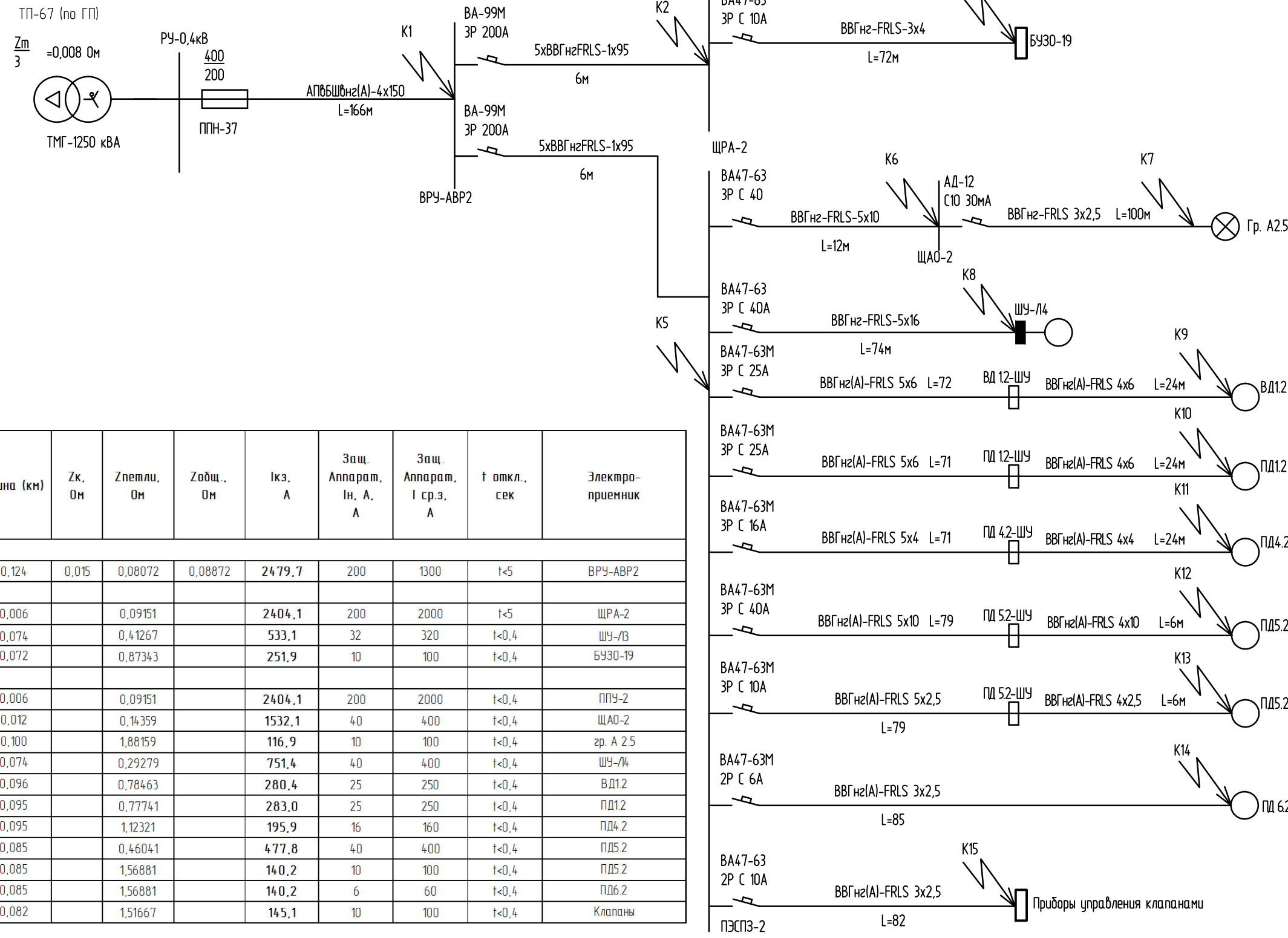


Расчет однофазного тока КЗ



№ 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, In, А, А	Защ. Аппарат, I ср.з., А	t откл., сек	Электро- приемник
1	0,008	0,530	АПББШвнг2(A)-4x150	1	0,124	0,015	0,08072	0,08872	2479,7	200	1300	t<5	ВРУ-АВР2
2		0,465	5xВВГнг2(A)-LS 1x95	1	0,006		0,09151		2404,1	200	2000	t<5	ЩРА-2
3		4,34	ВВГнг2(A)-LS 5x10	1	0,074		0,41267		533,1	32	320	t<0,4	ШУ-ЛЗ
4		10,86	ВВГнг2(A)-FRLS 3x4	1	0,072		0,87343		251,9	10	100	t<0,4	БУ30-19
5		0,465	5xВВГнг2(A)-LS 1x95	1	0,006		0,09151		2404,1	200	2000	t<0,4	ППУ-2
6		4,340	ВВГнг2(A)-FRLS 5x10	1	0,012		0,14359		1532,1	40	400	t<0,4	ЩА0-2
7		17,380	ВВГнг2(A)-FRLS 3x2,5	1	0,100		1,88159		116,9	10	100	t<0,4	зр. А 2.5
8		2,720	ВВГнг2(A)-FRLS 5x16	1	0,074		0,29279		751,4	40	400	t<0,4	ШУ-Л4
9		7,220	ВВГнг2(A)-FRLS 5x6	1	0,096		0,78463		280,4	25	250	t<0,4	ВД1.2
10		7,220	ВВГнг2(A)-FRLS 5x6	1	0,095		0,77741		283,0	25	250	t<0,4	ПД1.2
11		10,860	ВВГнг2(A)-FRLS 5x4	1	0,095		1,12321		195,9	16	160	t<0,4	ПД4.2
12		4,340	ВВГнг2(A)-FRLS 5x10	1	0,085		0,46041		477,8	40	400	t<0,4	ПД5.2
13		17,380	ВВГнг2(A)-FRLS 5x2,5	1	0,085		1,56881		140,2	10	100	t<0,4	ПД5.2
14		17,380	ВВГнг2(A)-FRLS 3x2,5	1	0,085		1,56881		140,2	6	60	t<0,4	ПД6.2
15		17,38	ВВГнг2(A)-FRLS 5x2,5	1	0,082		1,51667		145,1	10	100	t<0,4	Клапаны

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	49	
Проверил	Дедкова				06.26	Расчет токов однофазного короткого замыкания для ВРУ-АВР2	ООО "СЗ ДСК КПД-Газстрой"		
Н. контроль	Романцова				06.26				