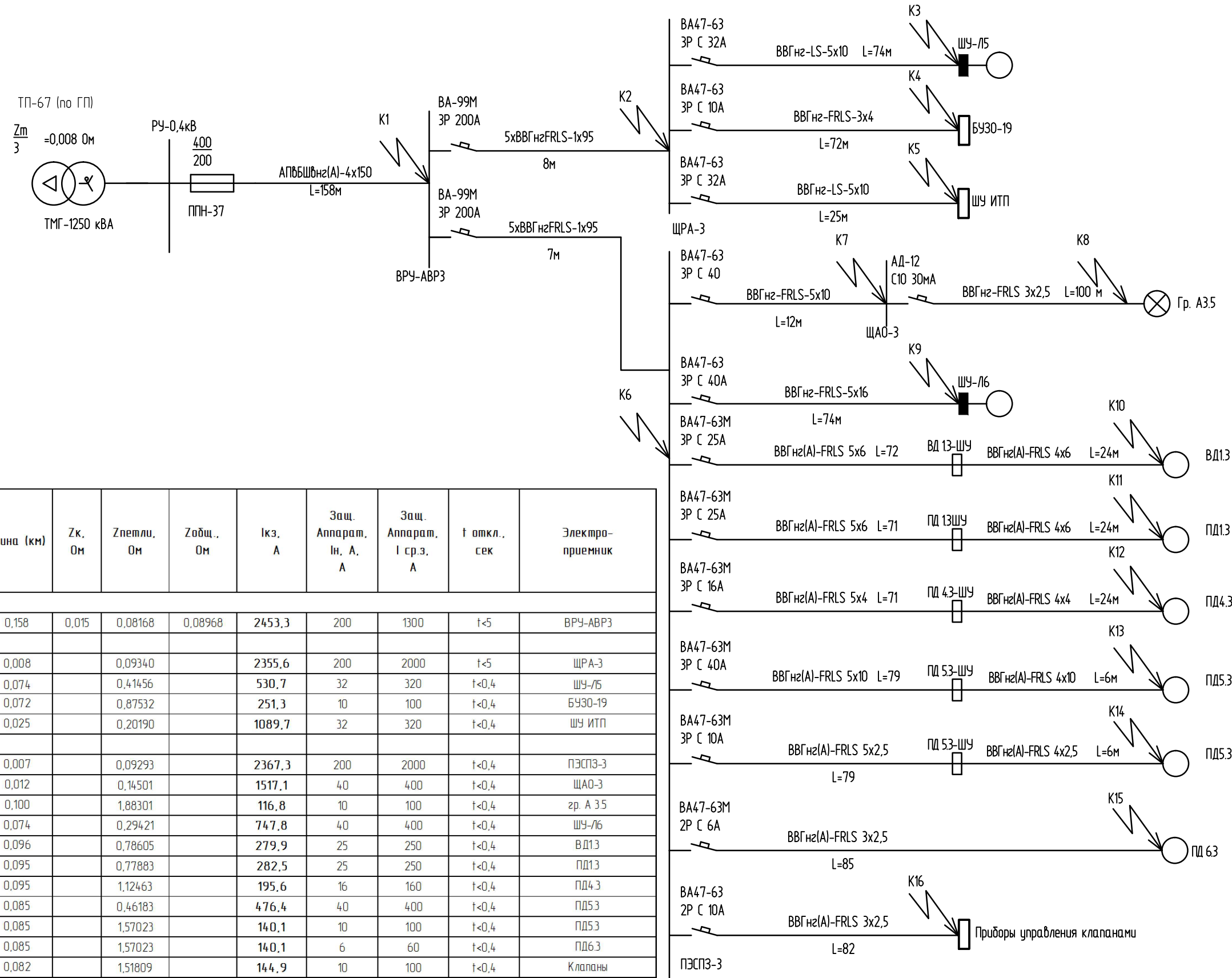


Расчет однофазного тока КЗ



№ уч.	Z/3 тр-ра 1250кВА, Ом	Zуд.каб., Ом/км	Тип кабеля	Кол. парал. кабелей	Длина (км)	Zк, Ом	Zпетл., Ом	Zобщ., Ом	Iкз., А	Защ. Аппарат, Ин. А, А	Защ. Аппарат, I ср.з., А	t откл., сек	Электро- приемник
1	0,008	0,422	АПББШвнг(А)-4х185	1	0,158	0,015	0,08168	0,08968	2453,3	200	1300	t<5	ВРУ-АВРЗ
2		0,465	5хВВГнг(А)-LS 1х95	1	0,008		0,09340		2355,6	200	2000	t<5	ЩРА-3
3		4,34	ВВГнг(А)-LS 5х10	1	0,074		0,41456		530,7	32	320	t<0,4	ШУ-Л5
4		10,86	ВВГнг(А)-FRLS 3х4	1	0,072		0,87532		251,3	10	100	t<0,4	БУЗ0-19
5		4,34	ВВГнг(А)-LS 5х10	1	0,025		0,20190		1089,7	32	320	t<0,4	ШУ ИТП
6		0,465	5хВВГнг(А)-LS 1х95	1	0,007		0,09293		2367,3	200	2000	t<0,4	ПЭСПЗ-3
7		4,340	ВВГнг(А)-FRLS 5х10	1	0,012		0,14501		1517,1	40	400	t<0,4	ЩАО-3
8		17,380	ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5	1	0,100		1,88301		116,8	10	100	t<0,4	г.р. А 3.5
9		2,720	ВВГнг(А)-FRLS 5х16	1	0,074		0,29421		747,8	40	400	t<0,4	ШУ-Л6
10		7,220	ВВГнг(А)-FRLS 5х6	1	0,096		0,78605		279,9	25	250	t<0,4	ВД13
11		7,220	ВВГнг(А)-FRLS 5х6	1	0,095		0,77883		282,5	25	250	t<0,4	ПД13
12		10,860	ВВГнг(А)-FRLS 5х4	1	0,095		1,12463		195,6	16	160	t<0,4	ПД4.3
13		4,340	ВВГнг(А)-FRLS 5х10	1	0,085		0,46183		476,4	40	400	t<0,4	ПД5.3
14		17,380	ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5	1	0,085		1,57023		140,1	10	100	t<0,4	ПД5.3
15		17,380	ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5	1	0,085		1,57023		140,1	6	60	t<0,4	ПД6.3
16		17,38	ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5	1	0,082		1,51809		144,9	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	51	
Проверил		Дедкова			06.26				
Н. контроль		Романцова			06.26	Расчет токов однофазного короткого замыкания для ВРУ-АВРЗ	ООО "СЗ ДСК КПД-Газстрой"		