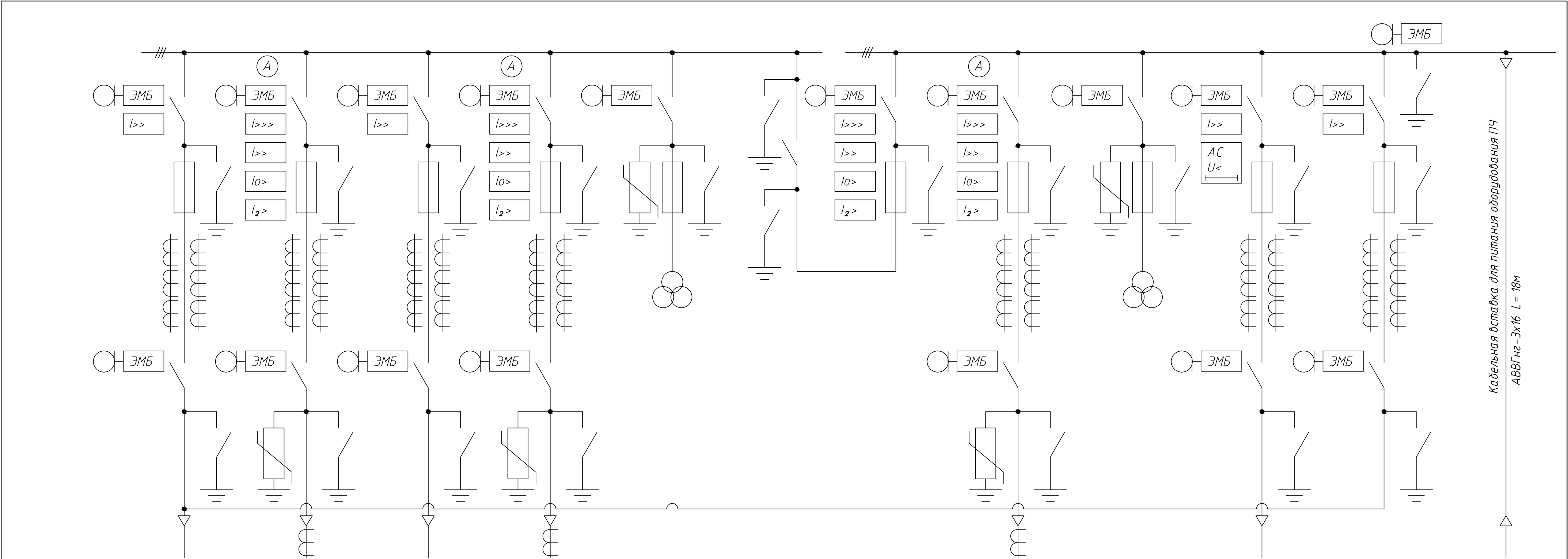


Согласовано

ВзаминдМ

Подпись и дата

Инв.№ подл.



1	Номер камеры	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Уст.в пом. ПЧ
2	Назначение шкафа	Ввод №3 от ТП-264-1	Сетевой насос СН-3	Ввод №3 от ТП-622	Сетевой насос СН-2	Трансформатор напряжения	Секционный выключатель	Сетевой насос СН-1	Трансформатор напряжения	Ввод №2 от ТП-108	Ввод №4 от ТП-264-2	Частотный преобразователь, АТ-27
3	Тип выключателя	BB/TEL-10-20/1000A	BB/TEL-10-20/1000A	BB/TEL-10-20/1000A	BB/TEL-10-20/1000A		BB/TEL-10-20/1000A	BB/TEL-10-20/1000A		BB/TEL-10-20/1000A	BB/TEL-10-20/1000A	BB/TEL-10-20/1000A
4	Тип блока управ. выключателем	БЧ/TEL-100/220-12-03А	БЧ/TEL-100/220-12-03А	БЧ/TEL-100/220-12-03А	БЧ/TEL-100/220-12-03А		БЧ/TEL-100/220-12-03А	БЧ/TEL-100/220-12-03А		БЧ/TEL-100/220-12-03А	БЧ/TEL-100/220-12-03А	БЧ/TEL-100/220-12-03А
5	Тип устройства защиты	БМР3-103-BB-03	БМР3-101-К/Л-02	БМР3-103-BB-03	БМР3-101-К/Л-02		БМР3-101-К/Л-02	БМР3-101-К/Л-02		БМР3-103-BB-03	БМР3-103-BB-03	БМР3-101-К/Л-02
6	Тип транс-ра тока, напряжен.	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4277,4329	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4307,4292	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4275,4293	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4306,4318	НАМИ-10-95 6/0,1 кВ	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4320,4328	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4319,4305	НТМИ-10-95 6/0,1 кВ	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4330,4343	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4294,4276	ТПЛ-10-М-300/5 0,5/10P/10P №4306,4318
7	Количество и тип тр-ов тока нулевой последовател.н.		ТРЗЛ-70 №3346		ТРЗЛ-70 №3342			ТРЗЛ-70 №3348				ТРЗЛ-70 №3342
8	Ограничители перенапряжения, тип		ОПН-РТ/TEL 6/6,9 УХЛ2		ОПН-РТ/TEL 6/6,9 УХЛ2	ОПН-РТ/TEL 6/6,9 УХЛ2		ОПН-РТ/TEL 6/6,9 УХЛ2	ОПН-РТ/TEL 6/6,9 УХЛ2			ОПН-РТ/TEL 6/6,9 УХЛ2

- Условные обозначения:
- А

Амперметр

I>>>

Токовая отсечка без выдержки времени

I>>

Максимальная токовая защита

I0>

Защита от замыканий на землю

I2>

Защита от несимметрии и обрыва фаз

ЭМБ

Блокировка электромагнитная

АС U<

Устройство автоматического ввода резерва (АВР) с пуском минимального напряжения с выдержкой

Примечание:
Точка подключения кабельной вставки для питания оборудования ПЧ подлежит согласованию.

						0001-20-11-АТХ.36		
Изм	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.	Пучков А.А.					Модернизация ПНС-11 Установка преобразователя частоты на электродвигатель сетевых насосов ПНС-11 по ул. Луизианой, 28Б в г.Петрозаводске. N=400 кВт V=6,0 кВ	Стад.	Лист
Пров.	Иванов А.В.						Р	1
Н.контр.	Иванов А.В.							2
ГИП	Логвин С.А.					Схема однолинейная РУ-6 кВ		