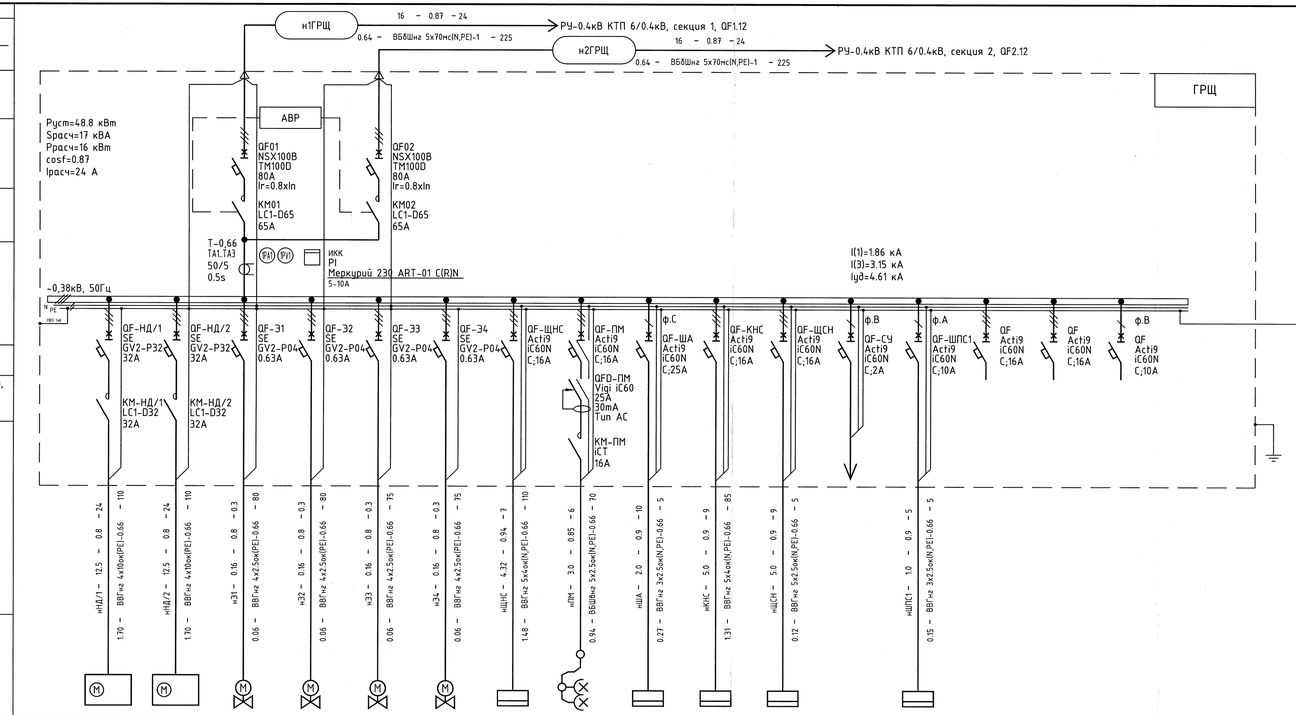


Щит (шкаф) соответствует ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004).
Конструктивное исполнение - шкафное.
Степень защиты оболочки корпуса щита (шкафа) - не менее IP31.
Способ (класс) защиты от поражения электрическим током - I.
Ввод в панель ввода - верх.
Ввод кабеля (отходящие линии) - верх.
Подключение питающего кабеля к шинам N и PE осуществить через силовые клеммы, имеющие соответствующую цветовую маркировку.
Шины N и PE выполнить с возможностью крепления жил отходящих кабелей под зажим.
Выполнить маркировку шин N и PE.

Примечание:
1. Резервные электроприемники и электроприемники, работающие кратковременно, в расчете не учитываются.
2. Автоматические выключатели QF01 и QF02 - втычного исполнения.
* - повторный заземлитель выбран по условию термической стойкости к току наибольшего возможного тока однофазного короткого замыкания в электроустановке в условиях обрыва PE (PEN) проводника цепи, питающей электроустановку от трансформаторной подстанции.

						П1204.РП-0-ЭС
1	-	Зам.	59-12		11.12	«Техническое перевооружение открытого склада топлива зд. 122В-К ФГУП «НИТИ им. А. П. Александрова»
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Разраб.		Григорьев			09.12	Система электроснабжения
Проверил		Лебедев			09.12	
Тех.контр.						
Н.контр.		Тимуск			09.12	Принципиальная (однолинейная) схема распределительной сети. Щит ГРЩ
ГИП		Коробов			09.12	
Утвердил						

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

ООО "Петропроект"

Инв. № подл. 11765 | Подпись и дата | Взам. инв. №