

Таблица Б1. Перечень подстанций в Качановском цехе КГПЗ

№ п/п	Наименование (класс напряжения и средняя суммарная нагрузка)	Количество и мощность трансформаторов	Потребители электроэнергии
1.	ТП – 30 (6/0,4 кВ); ($P_{\Sigma} \approx 300$ кВт)	2 x 400 кВА	- компрессорная III и IV ступеней сжатия (насосы горячего и холодного циклов охлаждения, компрессоры пускового воздуха); - освещение и вентиляция всех производственных помещений и машзала; - столовая и магазин.
2.	ТП – 31 (6/0,4 кВ); ($P_{\Sigma} \approx 800$ кВт)	2x1000кВА	- насосная обратного водоснабжения и вентиляторные градирни; - ремонтно-механическая мастерская и автогараж; - освещение территории.
3.	ТП – 50 (6/0,4 кВ); ($P_{\Sigma} \approx 300$ кВт)	2 x 400 кВА	- компрессорная I и II ступеней сжатия; - маслосклад; - освещение резервуарного парка.
4.	ТП – 51 (6/0,4 кВ); ($P_{\Sigma} \approx 700$ кВт)	2x1000кВА	- технологическая насосная (МАУ, БОГ, УПК-25); - освещение и вентиляция технологических помещений.
5.	ТП – 52 (6/0,4 кВ); ($P_{\Sigma} \approx 200$ кВт)	2 x 250 кВА	- парк готовой продукции (насосная, освещение и вентиляция); - склад ЛВЖ; - строящаяся АЗС; - склад цеха заполнения пропаном (субабоненты).
6.	ТП – 53 (6/0,4 кВ);	2 x 400 кВА	- теплица; - резервное питание столовой и магазина.

Ине. № подл.	Подп. И дата
Взамен инв. №	Ине. № дубл.
Подп. И дата	

Таблица Б2. Перечень подстанций в Глинско-Розбышевском цехе КГПЗ

№ п/п	Наименование (класс напряжения и средняя суммарная нагрузка)	Количество и мощность трансформаторов	Потребители электроэнергии
1.	КТП - 1 (6/0,4 кВ);	2 x 400 кВА	- противопожарная насосная; - насосная промышленных стоков; - освещение и вентиляция (пож. депо и гаража).
2.	КТП - 2 (6/0,4 кВ);	2x1000 кВА	- насосная обратного водоснабжения; - столовая и лабораторно - бытовой корпус.
3.	КТП - 3 (6/0,4 кВ)	2 x 630 кВА	- циркуляционная насосная; - компрессорная (воздушная); - вентиляция и наружное освещение.
4.	КТП - 4 (6/0,4 кВ)	2 x 630 кВА	- технологические установки (насосы); - вентиляция и освещение.
5.	КТП - 5 (6/0,4 кВ)	2 x 250 кВА	- товарный парк (насосы пропарки, заправки сжиженного газа и освещение).
6.	КТП - 6 (6/0,4 кВ)	2x1600 кВА	- расширение компрессорной станции (насосы горячего и холодного циклов охлаждения, компрессоры пускового воздуха); - компрессорная КИП и А; - механические мастерские; - вентиляция и освещение.
7.	РП - 6 кВ	2 x 40 кВА; (6/0,22 кВ);	- КТП - 1 - КТП -4 и КТП – 6;

Ине. № подл.	Подп. И дата
Взамен инв. №	Ине. № дубл.
Подп. И дата	