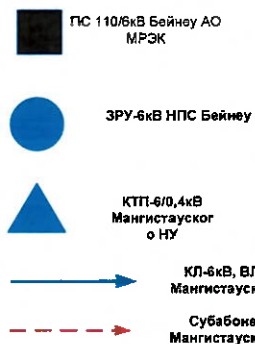
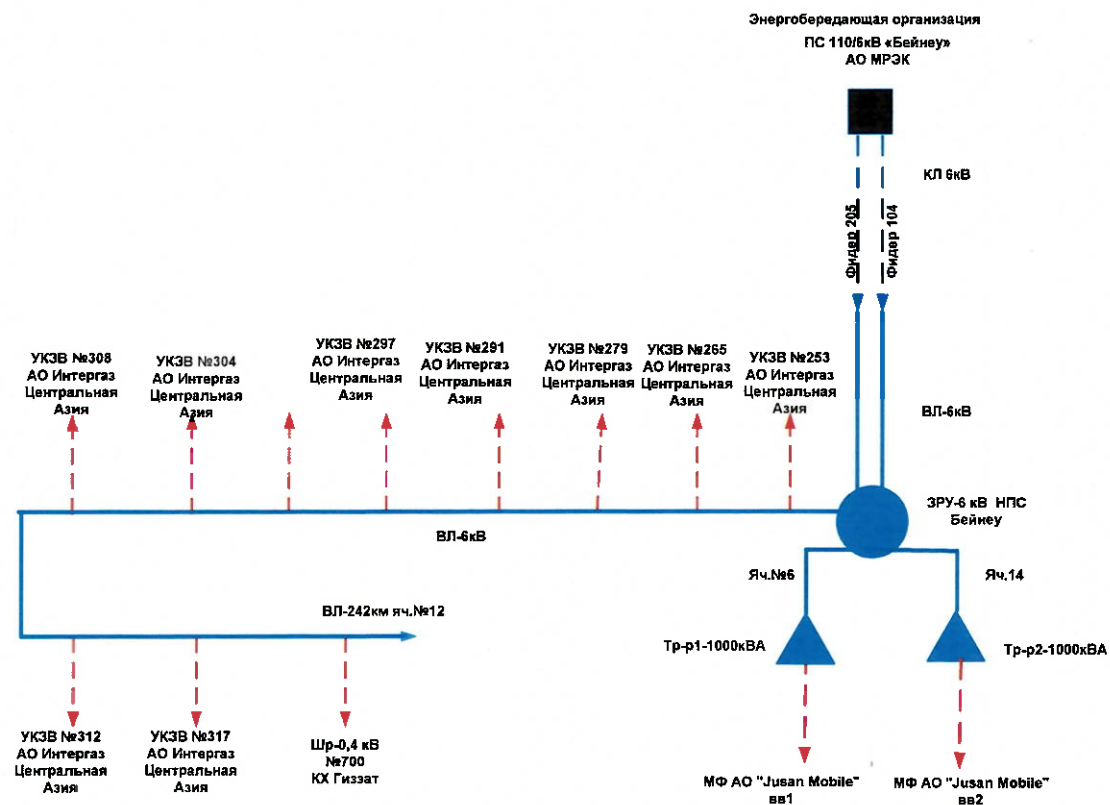


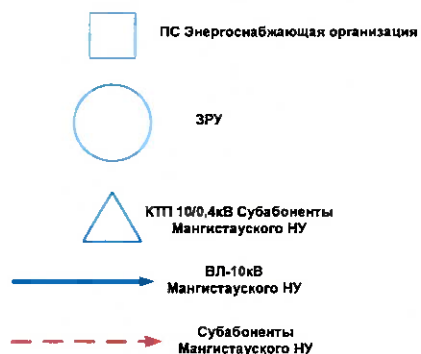
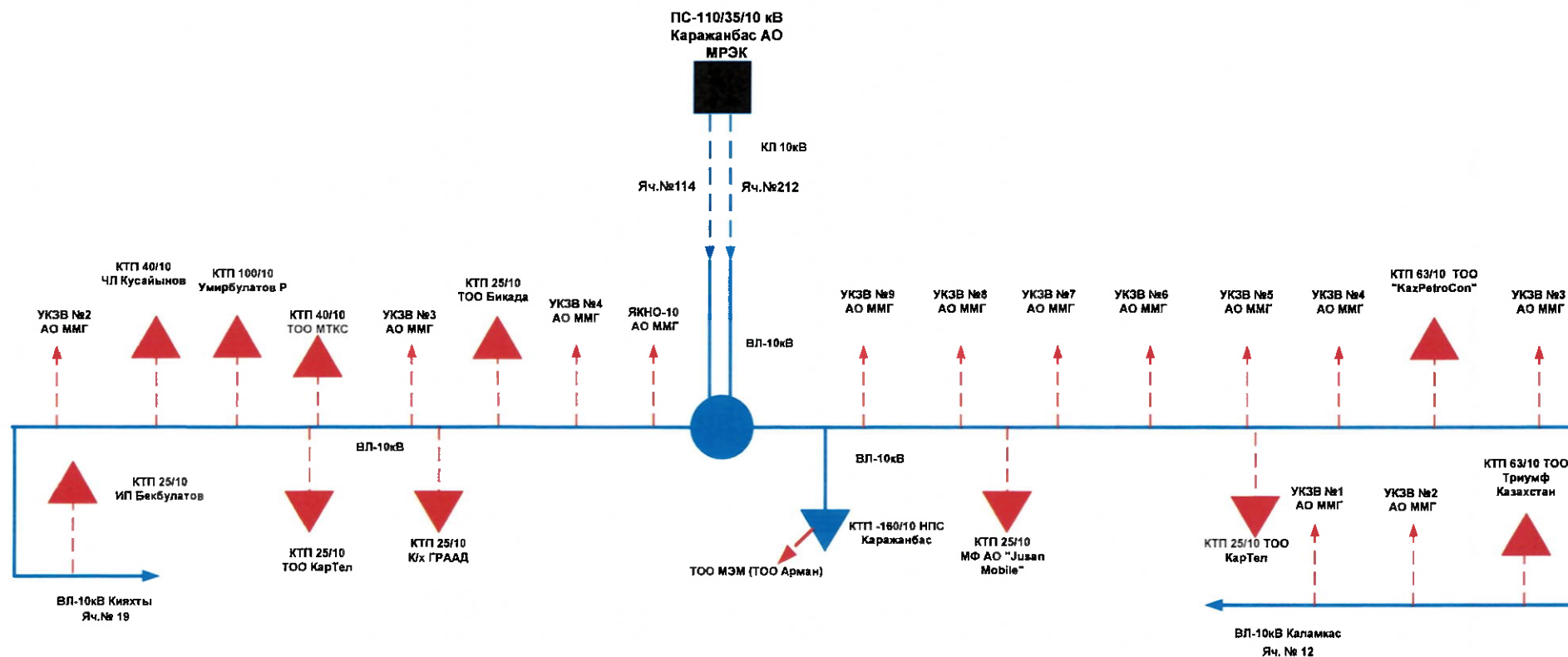
Нормальная схема электрических сетей НПС Бейнеу Мангистауского НУ на 2023 гг.



Главный энергетик МНУ

Сериков Б.К.

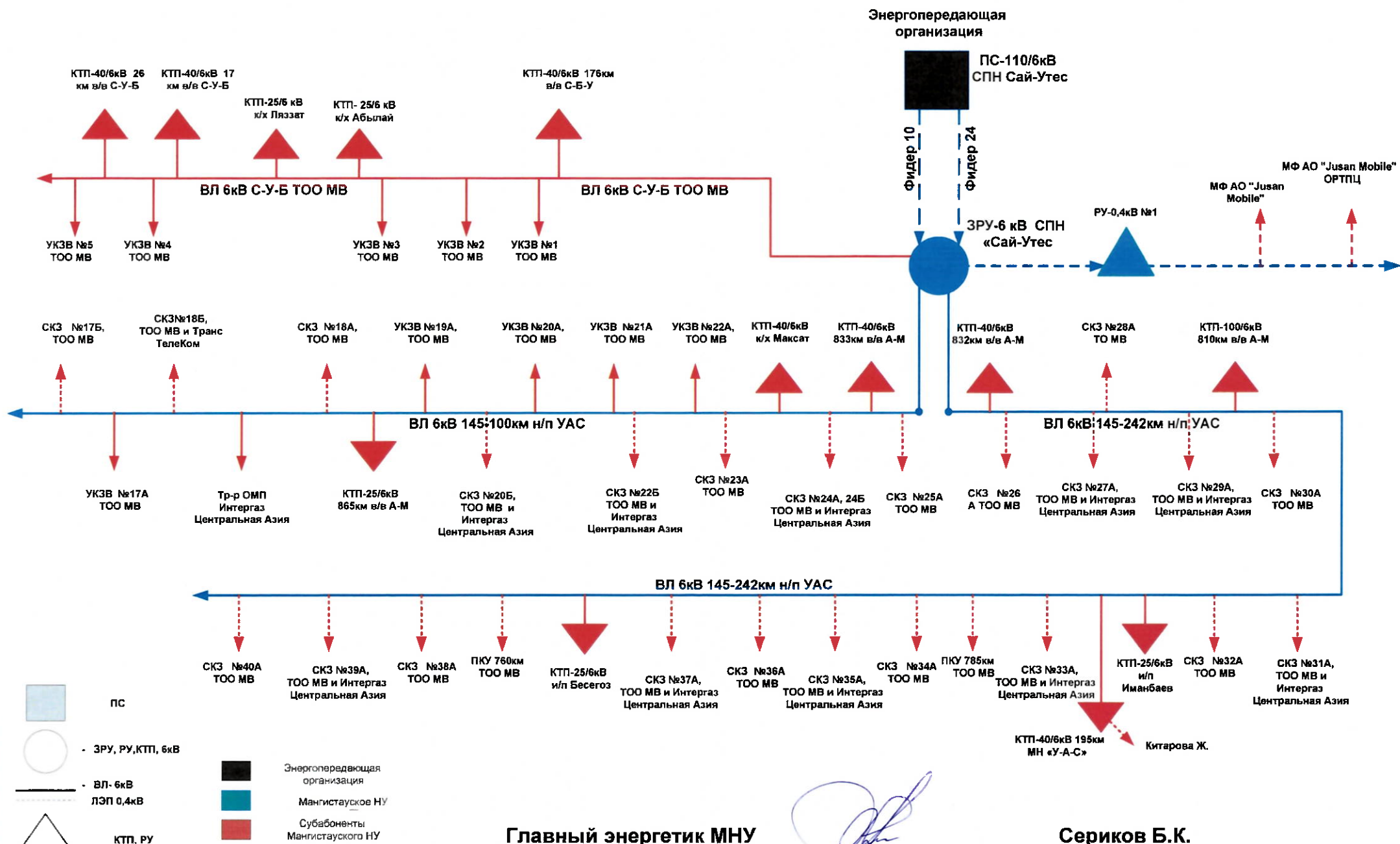
Нормальная схема электрических сетей НПС Каражанбас Мангистауского НУ на 2023 год.



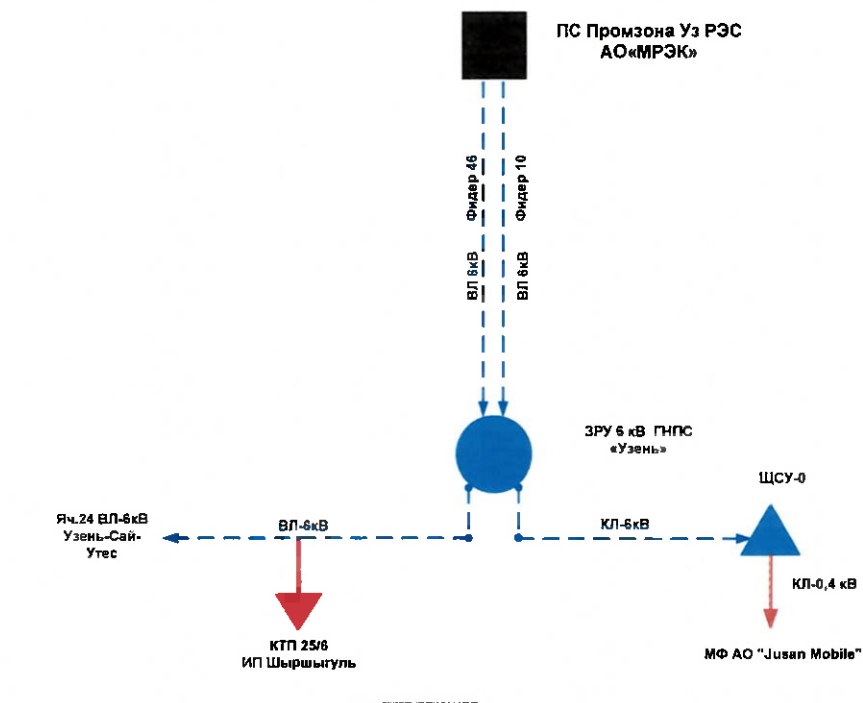
Главный энергетик МНУ

Сериков Б.К.

Нормальная схема электрических сетей СПН «Сай-Утес» Мангистауского НУ на 2023 год.



Нормальная схема электрических сетей ГНПС «Узень» Мангистауского НУ на 2023г.

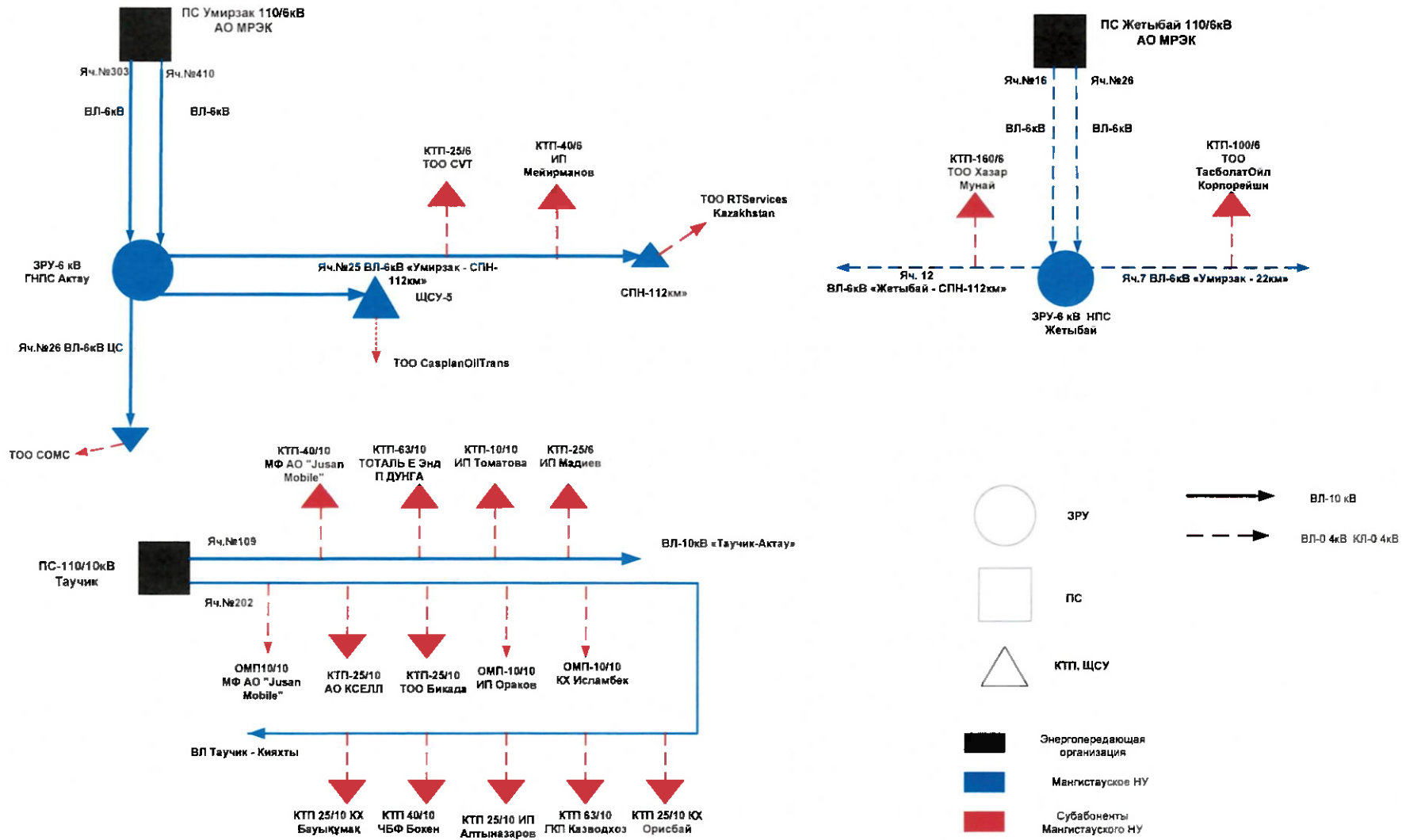


Главный энергетик МНУ

Сериков Б.К.

Нормальная схема электрических сетей УЭХЗ МНУ на 2023 г.

ГНПС Актау, НПС Жетыбай, НПС Таучик



Главный энергетик МНУ

Сериков Б.К.