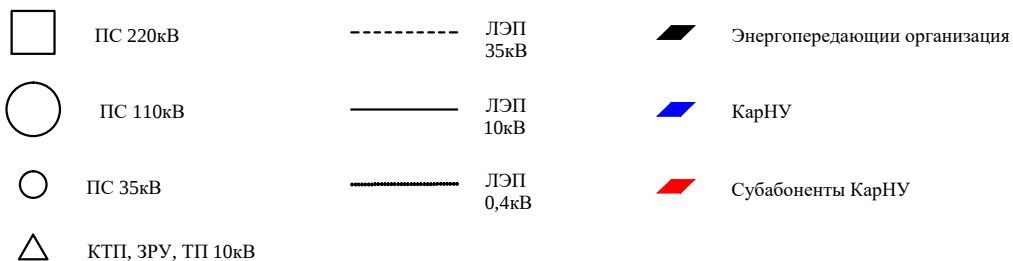
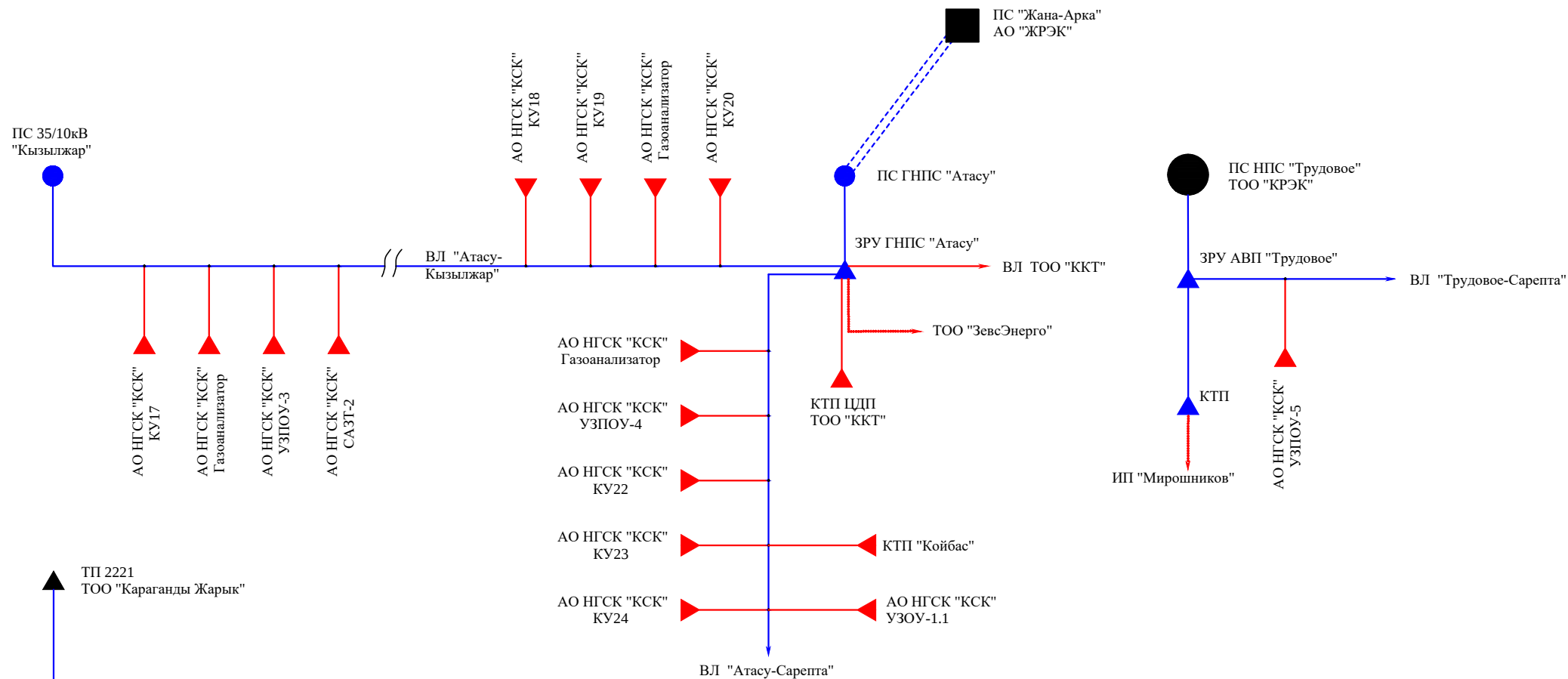


Нормальная схема электрических сетей КарНУ на 2023 г.



Главный энергетик Карагандинского НУ АО "КазТрансОйл"

Н.И. Айтбаев