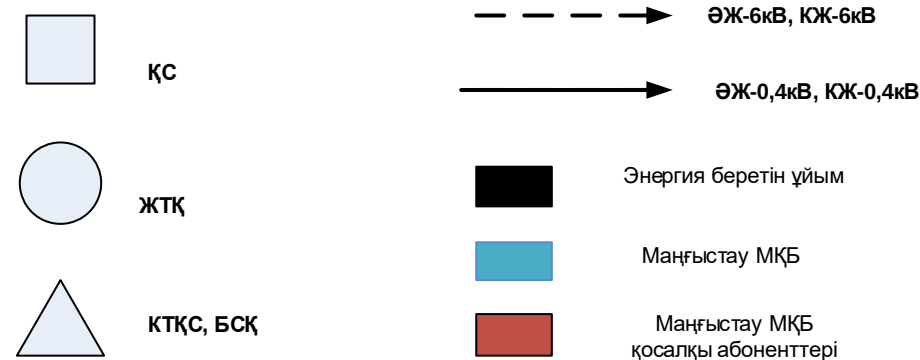
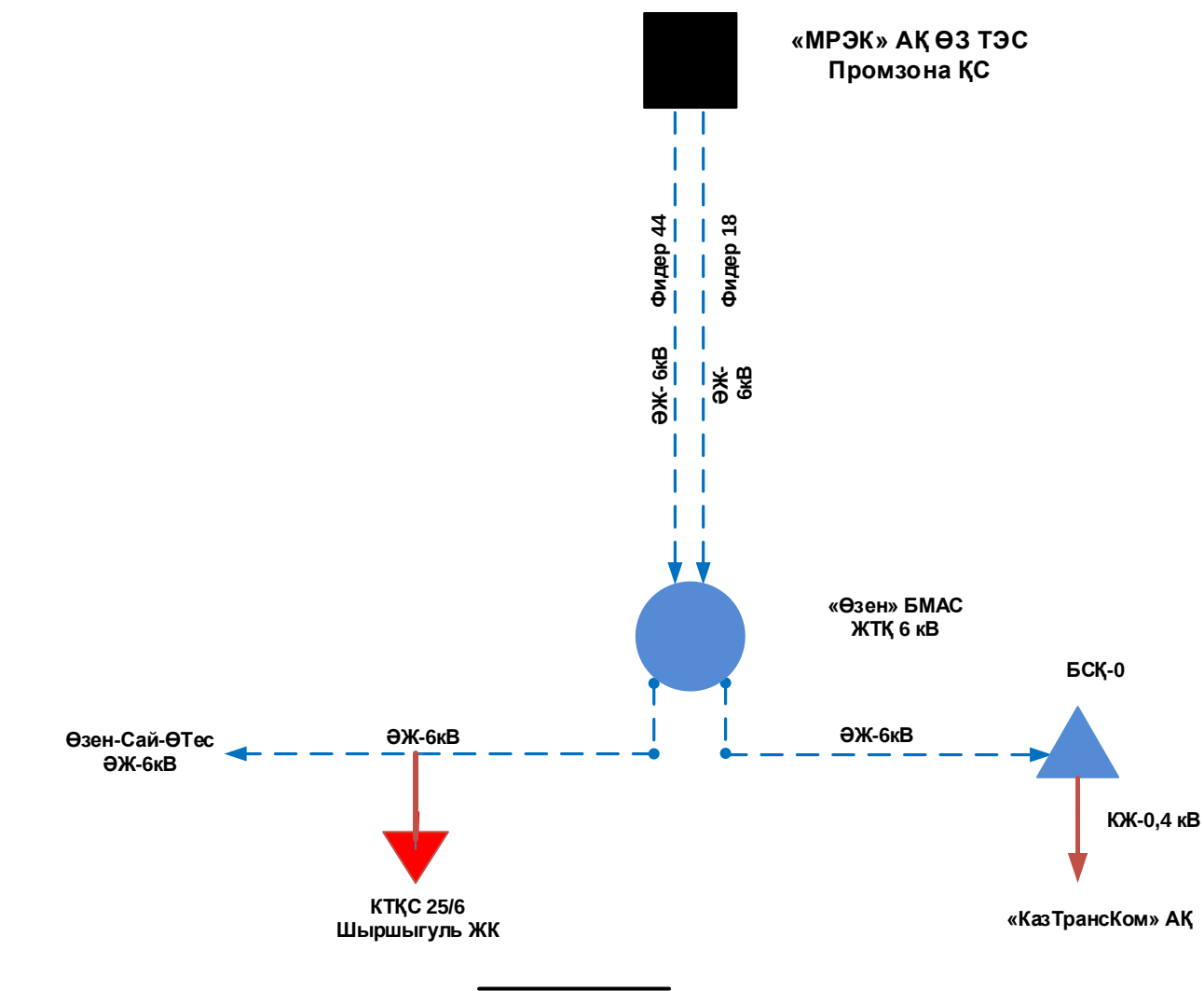


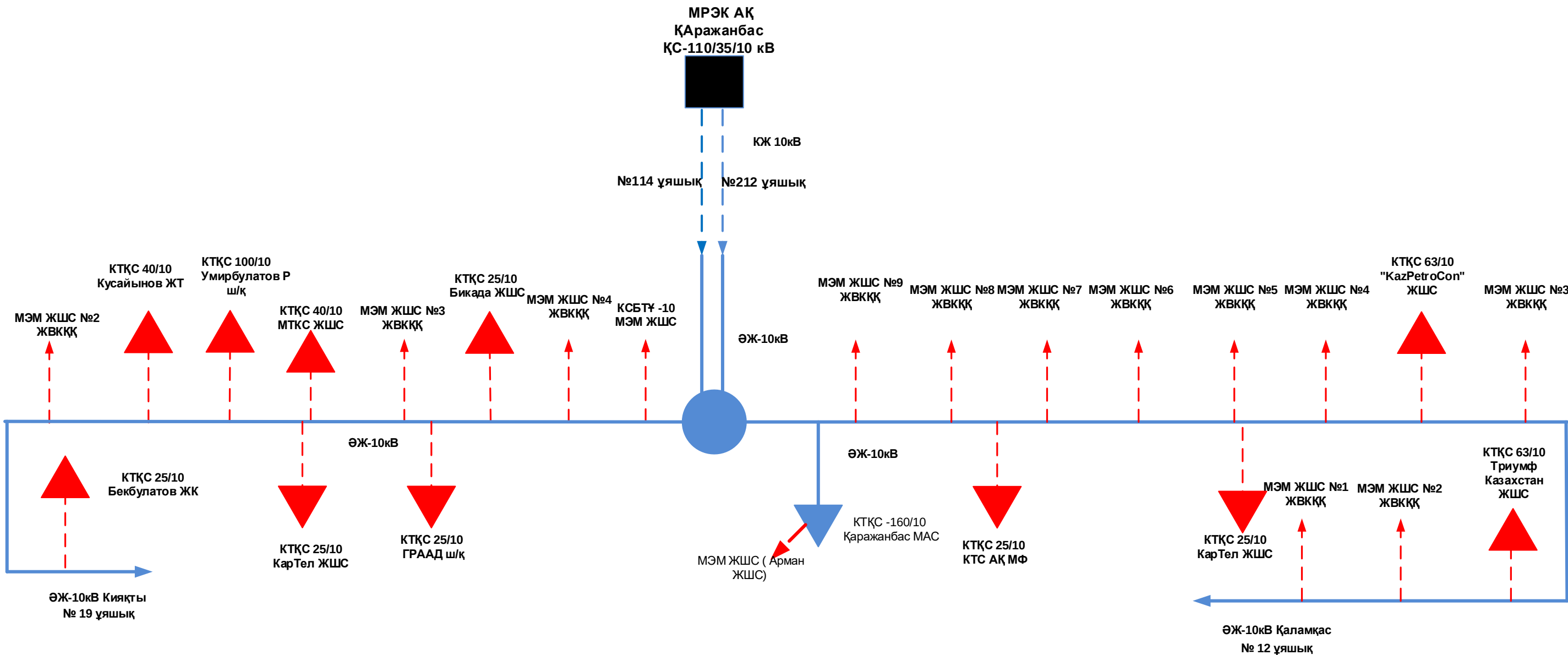
2021 жылға Маңғыстау МҚБ «Өзен» БМАС электр желілерінің қалыпты сұлбасы



ММҚБ бас энергетигі

Б.К.Сериков

2021 жылға Маңғыстау МҚБ Қаражанбас МАС электр желілерінің қалыпты сұлбасы





ҚС Энергиямен жабдықтайтын ұйым ПС Энергоснабжающая организация



ЖТҚ



КТҚС 10/0,4кВ Маңғыстау МҚБ қосалқы абоненттері



Маңғыстау МҚБ ӨЖ-10кВ



Маңғыстау МҚБ қосалқы абоненттері



Энергия беретін ұйым

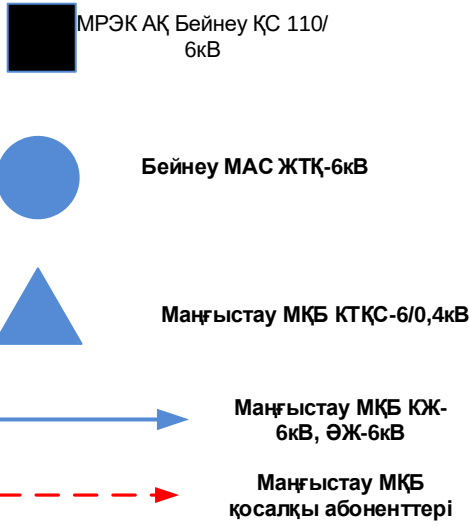
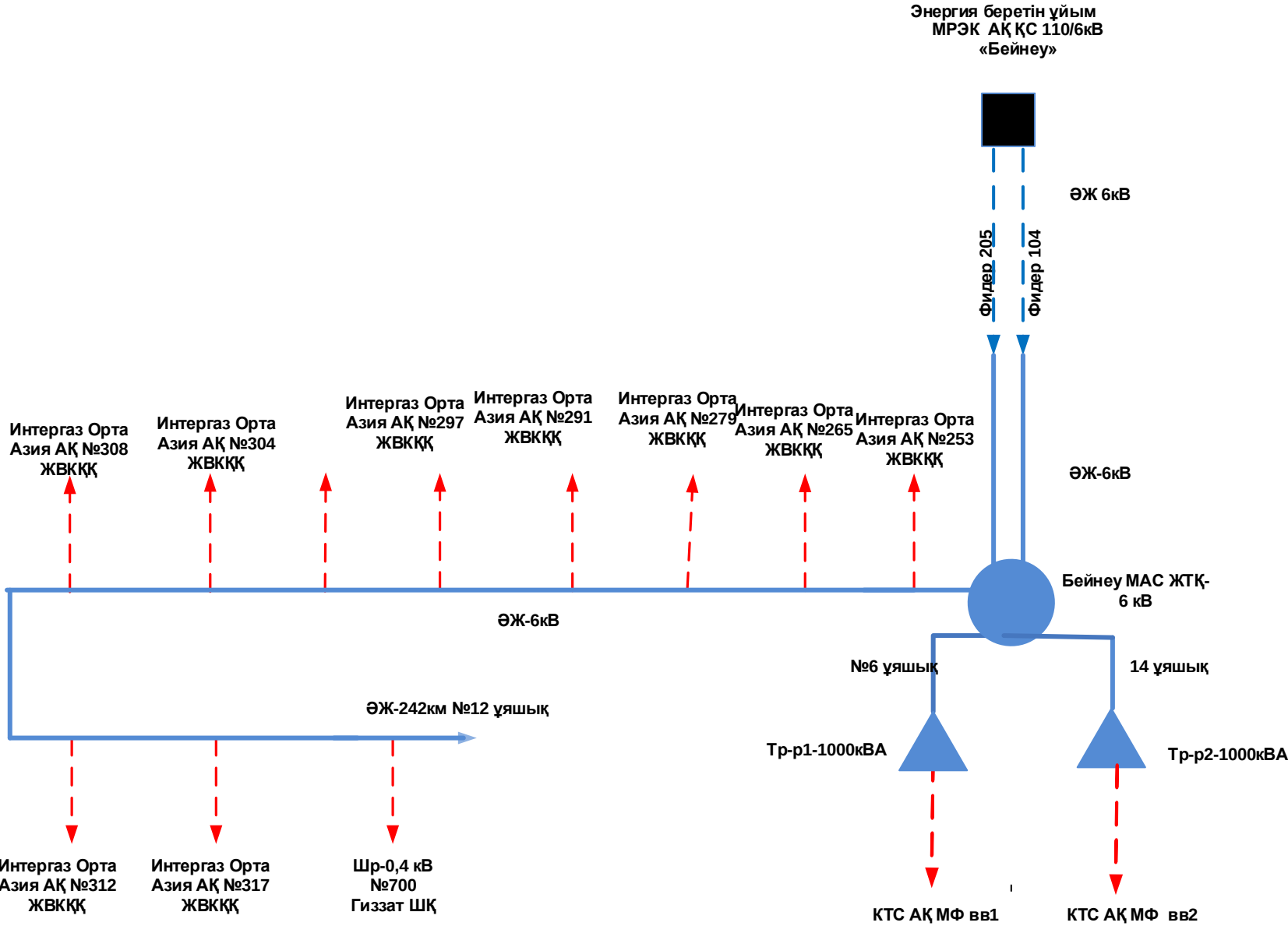


Маңғыстау МҚБ



Маңғыстау МҚБ қосалқы абоненттері

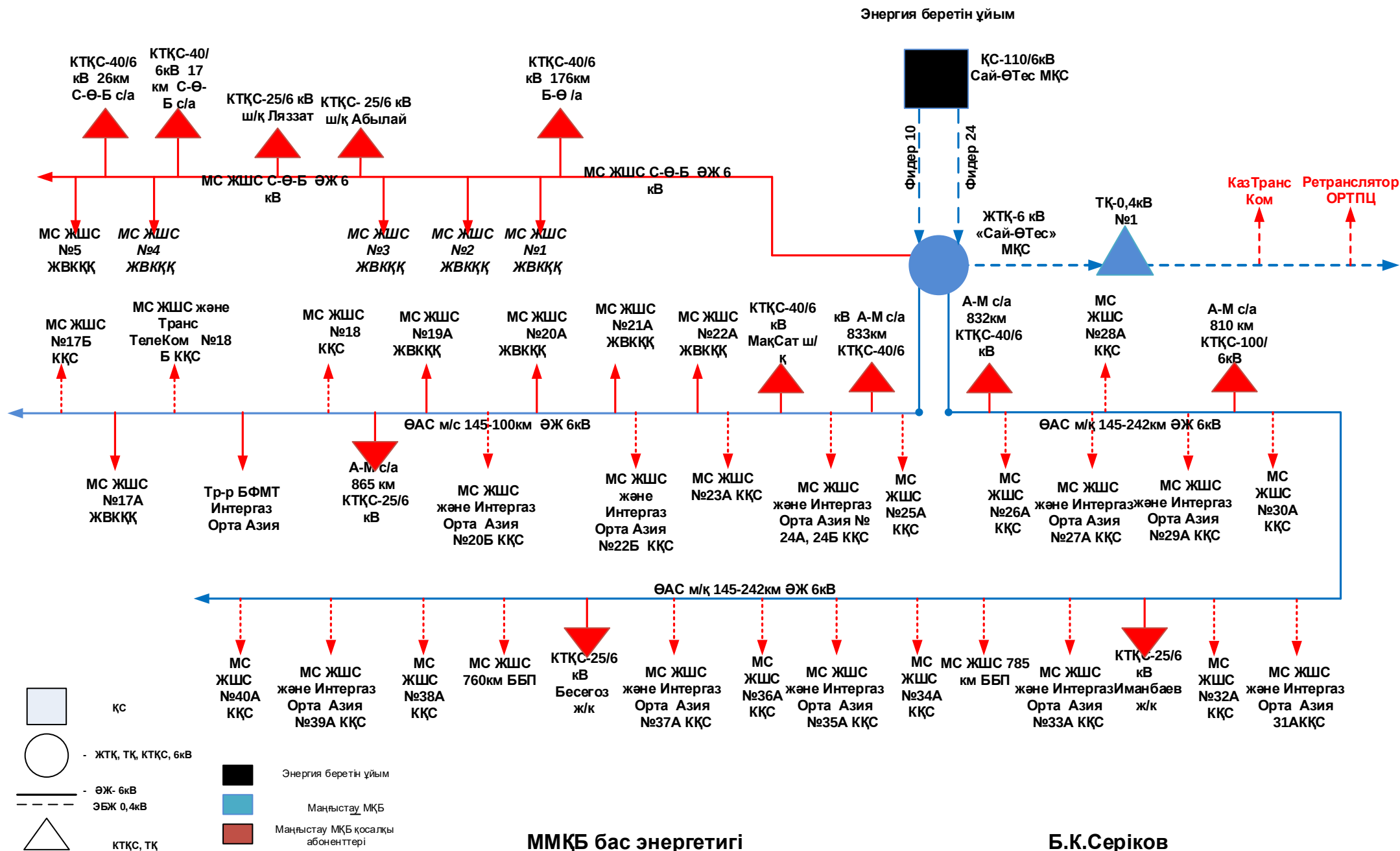
2021 жылға Маңғыстау МҚБ Бейнеу МАС электр желілерінің қалыпты сұлбасы



ММҚБ бас энергетигі

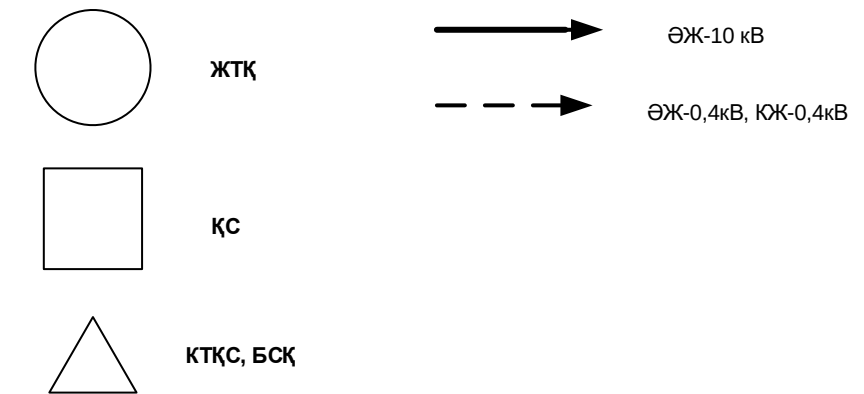
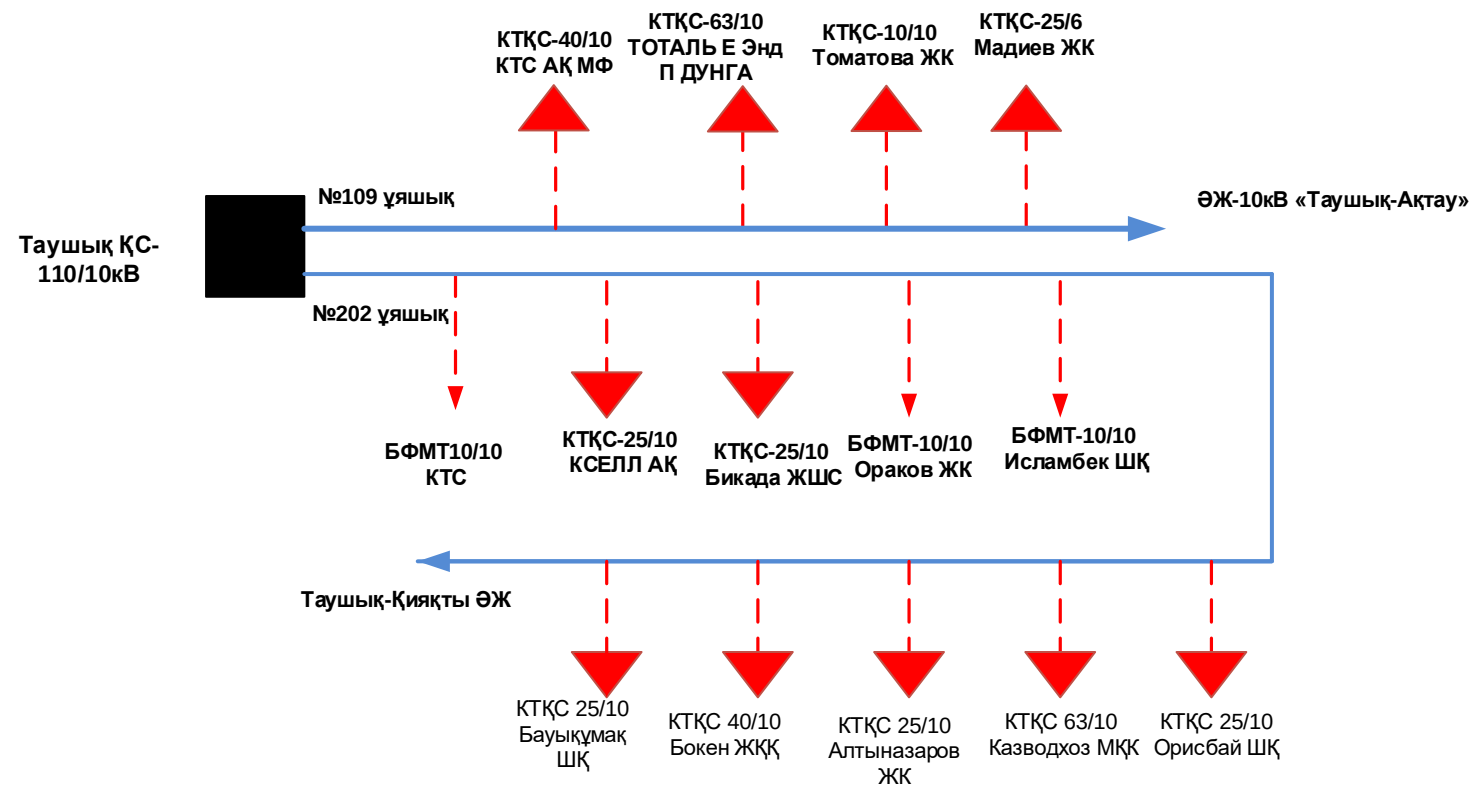
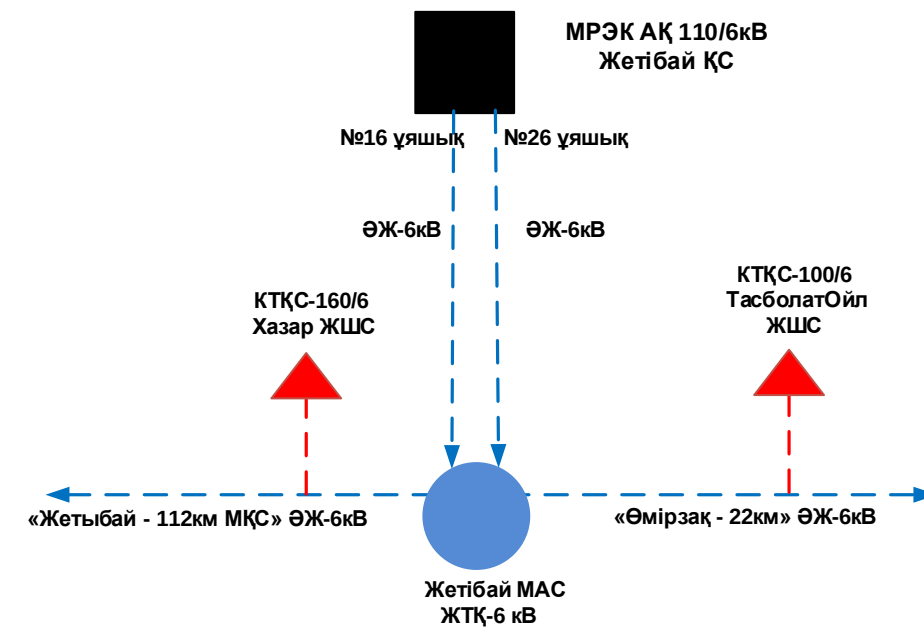
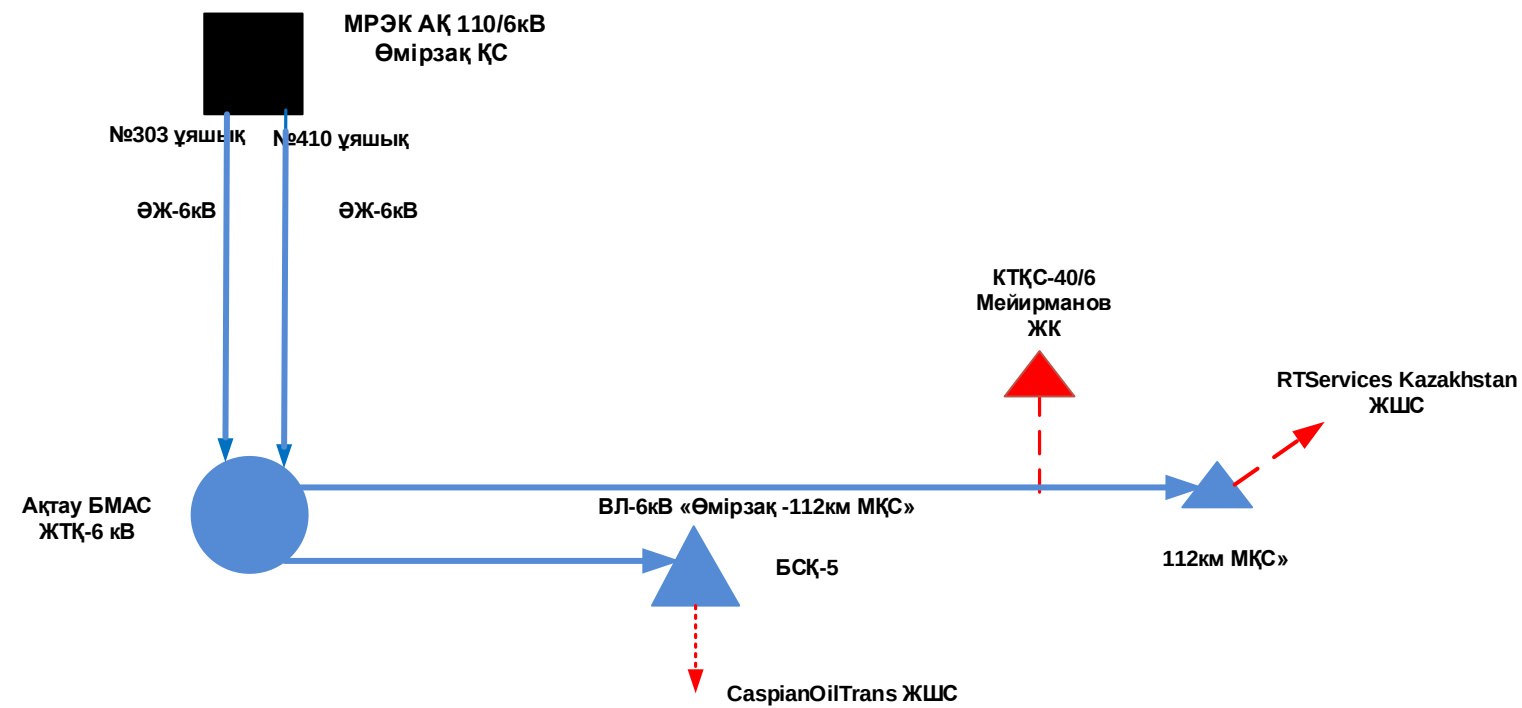
Б.К.Серіков

2021 жылға Маңғыстау МҚБ «Сай-Өтес» МҚС электр желілерінің қалыпты сұлбасы



2021 жылға ММҚБ ЭХҚУ электр желілерінің қалыпты сұлбасы

Ақтау БМАС, Жетібай МАС, Таушық МАС



Энергия беретін ұйым

Маңғыстау МҚБ

 Маңғыстау ҚБ
қосалқы
абоненттері

ММҚБ бас энергетигі

Б.К.Серіков