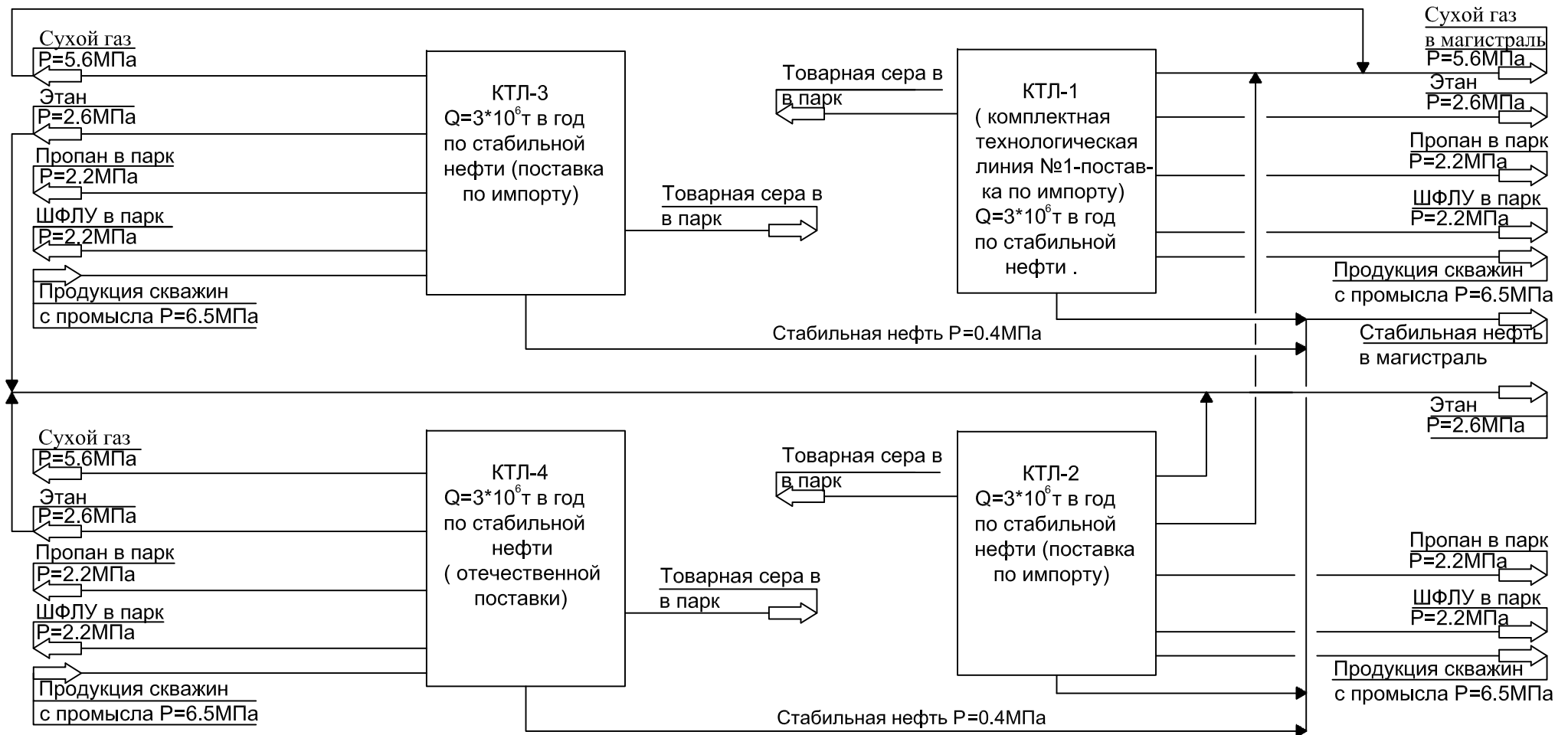


Блок-схема Тенгизского ГПЗ



Тенгизский газоперерабатывающий завод введен в эксплуатацию в 1989 году (I очередь), проектная мощность составляет 12 млн.т/год по стабильной нефти. Строительство ГПЗ предусматривается пусковыми комплексами, каждый из которых включает комплектную линию (КТЛ) производительностью 3.0 млн.т/год по товарной нефти.

Принятые способы отбензинивания попутного нефтяного газа:
- низкотемпературная конденсация (НТК) с турбодетандером.

Товарная продукция :
- сухой отбензиненный газ;
- ШФЛУ;
- этан; пропан;
- сера;
- стабильная нефть.