

Газопаротурбінний привід газоперекачувального агрегату компресорної станції обладнаний газопаровим контуром, який має пристрій для оптимізації параметрів середовищ, що рухаються, застосовано конструкцію паропроводу, який забезпечує подачу пари в первинну і вторинну зони камери згорання для зменшення токсичного впливу на навколишнє середовище. Таке виконання газопаротурбінного приводу дозволяє знизити утворення оксидів азоту в продуктах згорання, суттєво зменшити витрати енергії на підготовку води, що надходить до котла-утилізатора, зменшити витрати енергії на охолодження охолоджувальної води, виключити витрати енергії на дотискування природного газу, що надходить до камери згорання.