

Абзал Кисметов, Заместитель генерального директора АО «Интергаз Центральная Азия»

Основная задача Акционерного общества «КазТрансГаз» (КТГ), как Национального оператора РК по газу и газоснабжению, является предоставление качественных операторских услуг по всем системам магистральных и распределительных газопроводов РК.

Основные функции КТГ:

- Реализация природного газа
- Транспортировка природного газа;
- Хранение газа и эксплуатация ПХГ;
- Эксплуатация МГ;
- Эксплуатация распределительных газопроводов до конечного потребителя в населенных пунктах страны;
- Совершенствование системы управления.
- Поддержание и повышение надежности и производительности действующей системы;
- Увеличение пропускной способности действующих магистральных газопроводов для обеспечения планируемого роста экспортных объемов;
- Разработка новых газопроводных маршрутов с целью диверсификации клиентской базы.

Текущая деятельность в обеспечении газом потребителей:

- протяженность МГ более 20,7 тыс. км., РГ более 50 тыс. км.
- 236 ГРС.,
- 32 КС.
- ГПА нового поколения «Solar Turbines» типа Mars-100 (9 ед.) и Titan-130 (10 ед.), а также на КС «Кожасай»
- ГМК (типа G3606 - 3 ед.) производства компании Caterpillar.
- 3 ПХГ объем хранения 4 80 000 тыс. м³,
- газификация столицы, центральные и часть северных регионов страны.

В рамках выполнения Государственной программы «Цифровой Казахстан» разработаны и внедрены:

- Информационно-аналитическая система (ИАС);
- Автоматическая геоинформационная система (АГИС);
- Автоматизированная система управления технологическими процессами диспетчерской службы (АСУДС);
- Системы управления технологическими процессами и линейной телемеханики (АСУТП, СЛТМ) и др.;
- Автоматизация процессов по сбору и хранению данных с переводом в цифровой формат;
- Проведен энергетический аудит компании, исполняется утвержденная Программа энергосбережения на 2021-2025гг.
- Утверждена и реализуется Программа технической политики и инновационно-технического развития КТГ.

Цели и задачи в горизонте 2030г., адаптация перед новыми вызовами:

- Удвоить в ВВП с текущих 1,7% до 3,4% к 2030 году
- Увеличить производство товарного газа с 30,5 млрд. м³ в 2020 году до 42,6 млрд. м³ к 2030 году.
- Увеличение уровня охвата газифицированного населения Республики Казахстан с 9,8 млн. человек (53,07%) в 2020 году до 13,5 млн. человек (65%) в 2030 году.

- Поддержание экспорта газа на уровне 6,1 млрд. м³ до 2030 гг.
- Обеспечение газом перспективных проектов нефтегазохимии.
- К 2025 году предполагается создание общего рынка газа Евразийского экономического союза (ЕАЭС).

Природный газ занимает особое место в структуре мировой энергетики и может составить достойную конкуренцию возобновляемым источникам энергии.