

ПРЕСС-РЕЛИЗ

26.04.2011

ЛУКОЙЛ ВВЕЛ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НОВУЮ ПАРОГАЗОВУЮ УСТАНОВКУ МОЩНОСТЬЮ 110 МВт

Сегодня в Астрахани Президент ОАО «ЛУКОЙЛ» Вагит Алекперов и губернатор Астраханской области Александр Жилкин приняли участие в церемонии пуска в эксплуатацию парогазовой установки мощностью 110 МВт (ПГУ-110).

Электрический коэффициент полезного действия ПГУ-110 составляет 51%, что соответствует самым высоким мировым стандартам. Применяемая на установке технология позволяет повторно использовать высокотемпературный отработанный газ для производства дополнительного пара, и, следовательно, дополнительной электроэнергии.

Данная технология позволяет в 2 раза сократить удельный расход топлива для производства электроэнергии, а также улучшить экологическую составляющую производства. Так, например, уровень выброса оксида азота снизится в 2-3 раза.

В качестве основного и резервного топлива ПГУ-110 использует природный газ.

ЛУКОЙЛ инвестировал в проект более 4,6 млрд. рублей.