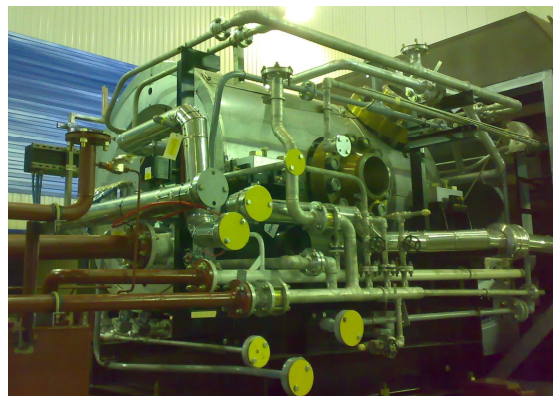


Центробежные компрессоры серии «Урал» мощностью 10 МВт для Канчуринско-Мусинское ПХГ

12 февраля 2013 г. принят в промышленную эксплуатацию на станции подземного хранения газа Канчуринско – Мусинского комплекса (ООО «Газпром трансгаз Уфа») ГПА-10ПХГ-01 «Урал» с двухсекционным компрессором разработки НПО "Искра" НЦ-10ПХГ «Урал».



Компрессор НЦ-10ПХГ «Урал» является первым компрессором, поставленным в рамках заданий программы импортозамещения для замены компрессоров типа RC7-6В фирмы "Thermodyn" на объектах ОАО «Газпром». Два компрессора этой же модификации предназначены для эксплуатации на Касимовском ПХГ.



Основанием для разработки компрессора послужило Решение «Об организации внедрения и промышленной эксплуатации центробежных компрессоров параллельно-последовательной конструкции производства НПО «Искра», утвержденное заместителем председателя правления ОАО «Газпром» А.Г.Ананековым 26.11.2007 г..

Компрессоры производства НПО "Искра" максимально унифицированы по присоединительным размерам со своими французскими аналогами, но имеют проточные части собственной разработки. Конструктивная схема компрессора с расположением секций «спина к спине» при параллельной работе секций позволяет обеспечить давление на выходе до 10 МПа, при последовательной работе до 18.5 МПа. Корпус компрессора позволяет размещать проточные части с рабочим давлением до 21 МПа.