

## Новости по направлению ПОН за 1 квартал 2013

1. Завершена с положительными результатами НИОКР по теме «Установка ротационно-кавитационной сепарации попутного нефтяного газа». Заказчик: ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь».

В результате работы совместно со специалистами ПНИПУ на экспериментальной установке смоделирована технология и подтверждена возможность сжатия, сжижения, а также перекачивания газа, жидкости и газожидкостной смеси путем искусственного создания кавитации через формирование вентилируемой каверны внутри сепарационного блока установки.

Проект носит пионерский характер в условиях отсутствия теоретических и инженерных наработок.

2. Выполнен заказ ОАО «Сибкомплемонтажладка» (г.Тюмень) на поставку установки УУЛФ для ЗАО НК «Дулисьма». Установка позволит исключить потери попутного нефтяного газа при эксплуатации резервуарного парка на нефтяном месторождении «Дулисьминское» в Иркутской области.