

НОВОСТЬ

17.11.2017

ЛУКОЙЛ-КОМИ ПОВЫШАЕТ РАЦИОНАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ СЕВЕРНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

В целях сохранения естественной энергии в продуктивных пластах нефтяных залежей на Инзырейском и Тобойском месторождениях, разрабатываемых ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» (100-% дочернее предприятие ПАО «ЛУКОЙЛ») введены в эксплуатацию усовершенствованные блочные кустовые насосные станции (БКНС) с применением оборудования отечественного производства.

Закачка рабочего агента в пласт дает возможность повысить коэффициент извлечения углеводородного сырья, в стабильном режиме осуществлять эксплуатацию месторождений. Для реализации этой технологии на нефтепромыслах устанавливаются БКНС.

Насосы, установленные на БКНС Тобойского и Инзырейского месторождений, имеют схожие технические и напорно-расходные характеристики. Для повышения давления применены установки на базе горизонтальных центробежных насосов. Новые блочные кустовые насосные станции оснащены частотно-регулируемым приводом, что позволяет более точно регулировать давление и расход закачиваемой жидкости.

Пусконаладочные работы ведутся и на новом БКНС Тэдинского нефтепромысла.