НОВОСТЬ
06.09.2018

ЛУКОЙЛ-КОМИ УВЕЛИЧИВАЕТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ГИДРОРАЗРЫВА ПЛАСТА

На месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» (100-% дочернее предприятие ПАО «ЛУКОЙЛ») растет эффективность технологических операций гидравлического разрыва пласта (ГРП).

В 2017 году проведено более 150 таких операций. Основное количество работ выполнено в Республике Коми, на объектах территориальных производственных предприятий «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» и «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтегаз». Также достигнут рост объемов производства ГРП на промыслах Ненецкого автономного округа. Планы на 2018 год предусматривают проведений таких операций в уровне предыдущего года.

Технология ГРП доказала свою эффективность в широких, в том числе осложненных, геолого-физических условиях, включающих большую глубину залегания, низкие фильтрационно-емкостные свойства коллекторов, высокие напряжения пластов, наличие тектонических нарушений.

На месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Коми», благодаря тщательному подбору объектов для применения гидроразрыва пласта и анализу предыдущего опыта, достигнут средний прирост добычи в 200% на скважинах, где использована данная технология.