ЛУКОЙЛ

ПРЕСС-РЕЛИЗ
29.10.2012

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЗВОЛЯТ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ВВЕСТИ В РАЗРАБОТКУ 44 МЛН. ТОНН ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ИМ. В.ФИЛАНОВСКОГО

ЛУКОЙЛ впервые в России провел тестовую операцию гидравлического разрыва пласта (ГРП) в море на скважине №8 месторождения им. Владимира Филановского в северной части Каспия.

По результатам разведочного бурения на открытом в 2005 году месторождении им. В. Филановского были выявлены три залежи: газоконденсатная в альбском ярусе, газоконденсатнонефтяная в аптском и газонефтяная - в неокомском надъярусе нижнемеловых отложений.

Разведочная скважина №8 была пробурена в 2011 году с целью доразведки месторождения.

До проведения ГРП максимальный приток нефти при испытании продуктивных пластов в скважине №8 составил 3,7 тонн нефти в сутки. После применения ГРП приток вырос в 20 раз.

На основании результатов ГРП на скважине №8, выполнен прогнозный расчет вариантов освоения запасов нефти аптской залежи и ввода ее в разработку. Результаты расчетов свидетельствуют о том, что при разработке аптской залежи с ГРП в добывающих скважинах дополнительно будет введено в разработку 44 млн. тонн запасов.

Тел:
E-mail: media@lukoil.com