

НОВОСТЬ

16.06.2017

РИТЭК НАЧАЛ СТРОИТЕЛЬСТВО УЧАСТКА ТЕХНОЛОГИИ ВОДОГАЗОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КИЯЗЛИНСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ

РИТЭК (входит в Группу «ЛУКОЙЛ») начал строительство участка технологии водогазового воздействия (ВГВ) на Киязлинском месторождении в Татарстане.

Этот участок будет состоять из компрессорной и насосной станций для закачки попутного нефтяного газа и воды, двух нагнетательных и восьми добывающих скважин. В качестве объекта воздействия выбран верей-башкирский горизонт. Начало применения технологии ВГВ на Киязлинском месторождении запланировано на февраль 2018 года.

По оценке специалистов РИТЭКа, за счет применения технологии ВГВ дополнительная добыча может составить более 50 тыс. тонн за все время разработки этого месторождения.

Киязлинское месторождение было открыто в 1961 году. Оно находится на территории Черемшанского и Аксубаевского районов Татарстана. РИТЭК получил лицензии на право пользования недрами этого месторождения в 1998 году.

Справка:

Технология ВГВ - один из наиболее эффективных методов увеличения нефтеотдачи пластов, который помимо роста объемов добычи нефти позволяет повысить коэффициент полезного использования попутного нефтяного газа. Закачка газа обеспечивает высокий коэффициент вытеснения, а закачка воды способствует достижению высокого коэффициента охвата вытеснением.

РИТЭК ведет опытно-промышленные испытания технологии ВГВ начиная с 2005 года. За это время было создано 6 участков ВГВ на месторождениях РИТЭКа в ЯНАО, ХМАО-Югре, Волгоградской области и в Татарстане. Дополнительная добыча нефти в результате применения этой технологии составила более 100 тыс. тонн. РИТЭК планирует начать строительство еще одного участка ВГВ на Пямятно-Сасовском месторождении (Волгоградская область) в 2018 году. На этом участке в пласт будет

закачиваться мелкодисперсная водогазовая смесь.