



18.07.2012г.

Генеральному директору ООО «К4»
Сухачеву К.А.

Уважаемый Кирилл Андреевич!

ОАО «ТНК-ВР» является одной из ведущих нефтяных компаний России и входит в десятку крупнейших частных нефтяных компаний в мире по объемам добычи нефти.

В рамках реализации интегрированного проекта «Оренбург» на Покровском нефтяном месторождении началось строительство установки комплексной переработки газа (ПУКПГ) мощностью 450 млн. м3/год. Реализация проекта позволит в ближайшее время довести показатель утилизации попутного газа на объектах ОАО «ТНК-ВР» до 95%. Срок завершения проекта - декабрь 2012 г.

Для успешной реализации данного проекта в срок было принято решение использовать инновационные технологии 4D-моделирования. На основе рабочей документации специалистами ООО «К4» за 4 недели была разработана упрощенная 3D-модель ПУКПГ и сформирована 4D-модель, которая объединила 3-х мерную модель ПУКПГ и календарно-сетевой график производства работ. 4D-модель отразила технологию, последовательность возведения сооружений, проведение пуско-наладочных работ и была использована для демонстрации руководству и участникам проекта текущей ситуации на площадке посредством визуализации актуализированного графика производства работ.

По результатам пилотного проекта руководством ОАО «ТНК-ВР» принято решение использовать технологии визуального моделирования в основных проектах компании.

Благодарю специалистов компании ООО «К4», которые в кратчайшие сроки справились с поставленной задачей.

С уважением и надеждой
на продолжение партнерских отношений,

Директор Департамента поддержки проектов

Красотов Д.М.