

НОВОСТЬ
31.01.2020

ЛУКОЙЛ-КОМИ ПРИСТУПИЛ К РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ»

В ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» (100-% дочернее предприятие ПАО «ЛУКОЙЛ») стартовал проект «Интеллектуального месторождения» в крупнейшем структурном подразделении – территориальном производственном предприятии (ТПП) «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз».

В рамках проекта в ТПП создан единый Центр интегрированных операций (ЦИО), реализующий комплексные решения по ряду направлений. В задачи ЦИО входит контроль над разработкой месторождений, фондом скважин, их текущим и капитальным ремонтом, сопровождение геолого-технических мероприятий, промыслово-геофизических работ и гидродинамических исследований, точный анализ резервов по добыче и сокращение производственных потерь. Деятельность ЦИО сопровождается применением новейших IT-решений: виртуальных моделей месторождений и других.

Использование новой цифровой модели дает возможность повысить эффективность предприятий за счет автоматизации ключевого процесса управления добычей, выявить имеющиеся резервы и спланировать мероприятия с учетом приоритетов.

Пилотный проект ПАО «ЛУКОЙЛ» «Интеллектуальное месторождение» запущен в 2017 году в Западной Сибири, затем было принято решение о его применении в других регионах.