

НОВОСТЬ

28.04.2021

В ЛУКОЙЛ-КОМИ СОЗДАЕТСЯ ЦЕНТР ИНТЕГРИРОВАННЫХ ОПЕРАЦИЙ

В ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» (100-% дочернее предприятие ПАО «ЛУКОЙЛ») продолжается реализация проекта «Интеллектуальное месторождение», связанного с цифровизацией производственных процессов. Первым в освоении инновационных решений стало крупнейшее структурное подразделение – ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз», разрабатывающее месторождения в северной части Республики Коми.

На базе Центральной инженерно-технологической службы предприятия создается Центр интегрированных операций, где на основе информации о производственных процессах в режиме реального времени принимаются оперативные решения по управлению нефтегазовыми активами.

Применяемые IT-решения позволяют рассчитать, в частности, параметры работы определенных скважин в ближайшие годы, создать прогноз по объемам добычи на промыслах. В основе метода – математические модели месторождений. Сейчас они разработаны для четырех промыслов: Восточно-Ламбейшорского, имени Андрея Алабушина, Баяндыского и Южно-Баяндыского.