ЛАНИТ-ТЕРКОМ и ПАО «Газпром нефть» разработали цифровой двойник сейсморазведочных работ. Его внедрение компания-заказчик оценила как ключевой проект в области наземных методов исследований в сезоне 2020-2021 гг.

Цифровой сервис позволяет специалистам компании получить оперативный доступ к статистике и аналитике по всем параметрам полевых и камеральных работ, как из офиса, так и находясь на удаленной площадке. Инновационная платформа объединила данные более чем 800 геологоразведочных проектов. На их основании алгоритмы, составляющие вычислительное ядро платформы, в несколько раз сократили сроки анализа информации и повысили качество принимаемых геологами решений.

Команда проекта продолжает развитие продукта: платформа дополнена мобильным приложением для оперативного внесения ежедневных сводок представителями сервисных компаний, произведена интеграция с другими решениями и сервисами.

**Факты о проекте:**

* 800 + исторических проектов в системе
* До 100% качественных данных
* Более 20% сокращение длительности проектного цикла
* До 40 млн рублей экономии на проведении полевых работ
* Цифровой двойник охватывает 100% полевых проектов
* 130+ уникальных пользователей в системе
* Победитель конкурса «Лучшие цифровые решения для нефтегазовой отрасли – 2022» (ComNews)
* Победитель конкурса РБК Digital Awards – 2022 (РБК Петербург)