



Нефтегазовый керн: Быстрая характеристика структуры горных пород

В этой прикладной записке описывается, как оценить структуру керна нефтегазовой породы перед бурением.

Оценка структуры породы для оптимизации добычи ресурса.

Перед бурением нефтегазовые компании берут образцы керна породы с планируемого места бурения и проводят тщательную геофизическую оценку структуры породы. Тест на твердость является одним из ключевых тестов для классификации кернов горных пород.

На основе результатов классификации структуры горных пород может быть составлен подробный план для оптимизации добычи ресурсов.



caption

Быстрое и надежное измерение по методу Лееба

Прибор [Equotip Live Leeb D](#) - идеальное решение для быстрой проверки твердости кернов горных пород. Для того чтобы правильно оценить структуру породы, необходимо ежедневно собирать большое количество данных. Это требует простого и быстрого выполнения теста и высокой повторяемости результатов.

Уникальный метод отскока, применяемый в керноотборниках Equotip Leeb, идеально отвечает этим требованиям. Ультратранспортируемый прибор Equotip Live Leeb D очень удобно брать с собой на буровую площадку для быстрого скрининга или в лабораторию для детальной оценки.

Безопасное хранение данных для ежедневного сбора огромного количества информации

Ежедневно собирается огромное количество данных. Раньше клиентам было очень тяжело записывать данные от руки на листе бумаги или хранить их на USB-накопителе. С помощью безопасного веб-хранилища [Equotip Live Leeb D](#) можно хранить неограниченное количество данных с максимальной безопасностью и доступностью.

Доступ ко всем данным можно получить в режиме онлайн как с компьютера, так и с мобильного устройства. Кроме того, статистика данных автоматически подсчитывается и отображается в режиме онлайн.

Смотрите другие статьи, тематические исследования и инструкции по применению в нашем разделе [Inspection Space](#).