

ГЕОЛОГИЯ



Геологические исследования для определения содержания метана в угольном пласте

Подробное описание керна

- Седиментологический анализ бассейна
- Стратиграфический анализ бассейна
- Структурно-геологические неоднородности и граничные условия
- Отбор субпроб угля, рекомбинация образцов и оценка запасов

Интерпретация геофизических данных, полученных в ходе скважинных исследований и их соотнесение с кернаграммами и стратиграфией

- Структурный анализ района
- Стратиграфический анализ района и интерпретация полученных данных

Корреляция геологических параметров с данными, полученными в ходе опробования пласта, информацией о содержании газа, изотермическими испытаниями и испытаниями нагрузок.

Корреляция геологических параметров с историческими данными о добыче газа

Оценка запасов угля и газа

Ведение базы геологических данных

Создание двухмерной вертикальной модели и плана добычи

