

ИНЖЕНЕР ПО ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ

ТОО «Жаикмунай», часть Nostrum Oil & Gas, независимой нефтегазовой компании, занимающейся добычей, разработкой и разведкой нефтегазовых месторождений в Прикаспийском бассейне, объявляет о вакансии инженера по геологическому моделированию.

ОСНОВНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ

- Создание и обновление полномасштабных и секторных 3D геологических моделей в ПО Petrel;
- Контроль над подрядными организациями по выполнению 3D геологических моделей;
- Планирование и оптимизация профилей будущих эксплуатационных и разведочных скважин;
- Ведение и анализ базы данных по керну;
- Выполнение скважинной корреляции, обоснования положения межфлюидных контактов, геометризации залежей.

КВАЛИФИКАЦИЯ, ОПЫТ, ТРЕБОВАНИЯ

- Знание ПО Petrel;
- Уровень английского языка: Fluent;
- Знание основных типов обстановок осадконакопления;
- Навыки по оперативному подсчету начальных запасов 2D и 3D методом;
- Опыт составления отчетов и презентаций, графических приложений (карт, разрезов, корреляций) и выдачи рекомендаций по повышению качества прогноза на основе 3D геологических моделей;
- Навык комплексирования данных сейсморазведки, исследований и описания керна и результатов геофизических исследований скважин в рамках работ по созданию геологических моделей;
- Компетенции в области корреляции отражающих горизонтов, интерпретации сейсмических данных включая динамический анализ, данных геофизических исследований скважин на качественном уровне (выделение литотипов, оценка характера флюида);
- Навыки оперативного обновления 3D геологической модели в процессе бурения.

УСЛОВИЯ

- Дата начала работы: срочно
- Срок контракта: постоянный
- Режим работы: 5/2
- Местоположение: Офис, Уральск, Казахстан