ШКОЛА ПРАЙМ ПО ГЕОФИЗИЧЕСКИМ ИССЛЕДОВАНИЯМ ОБСАЖЕННЫХ СКВАЖИН

23 - 25 октября 2017 года

ГЕОТЭК
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

PrimeGeo

О школе

Для кого:

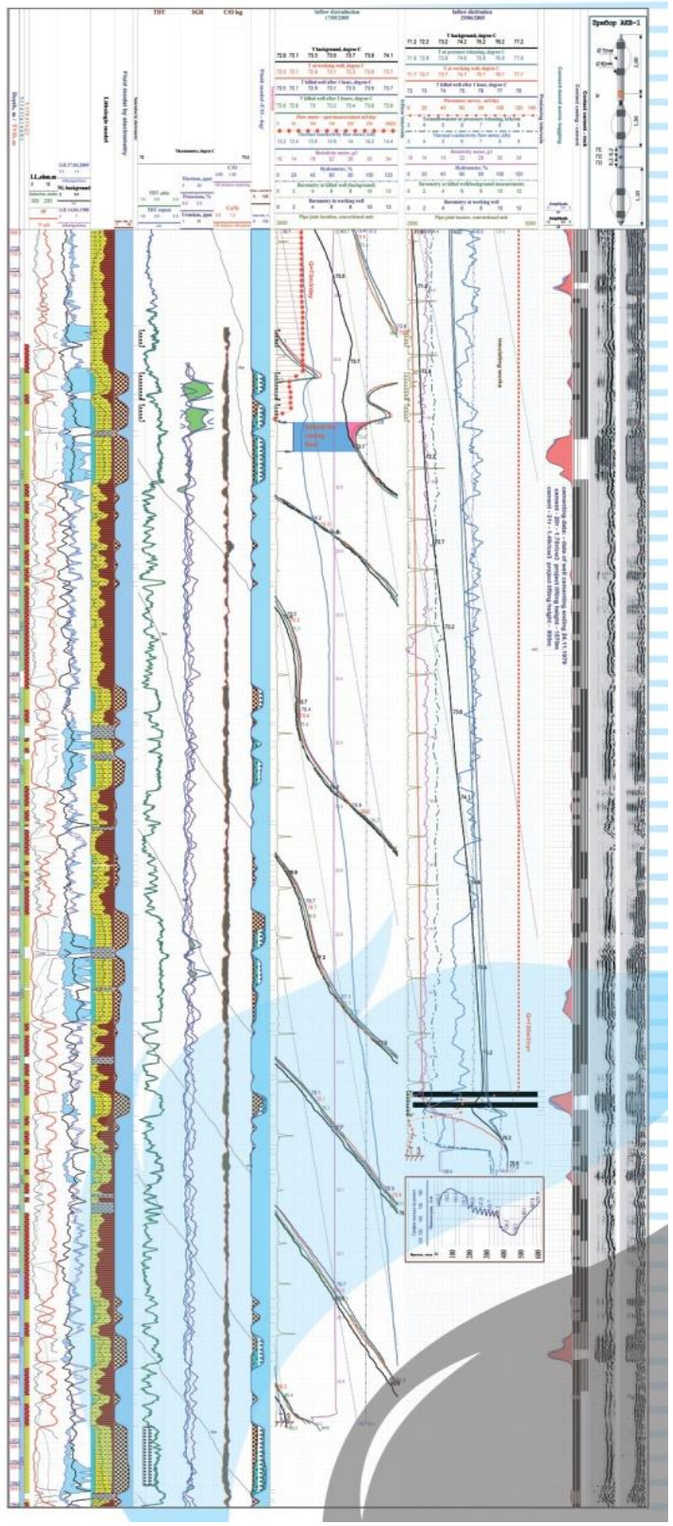
Программа обучения разработана для специалистов нефтегазовых организаций, интерпретаторов-геофизиков, инженеров отделов геологии, мониторинга и разработки, работающих с данными геофизических исследований обсаженных скважин.

Формат проведения:

Теоретические и практические занятия по обработке и интерпретации геофизических данных.

Цели обучения:

Повысить уровень специалистов в решении задач обработки и интерпретации геофизических исследований обсаженных скважин (контроль разработки месторождений нефти/ анализ технического состояния скважин).



Программа школы

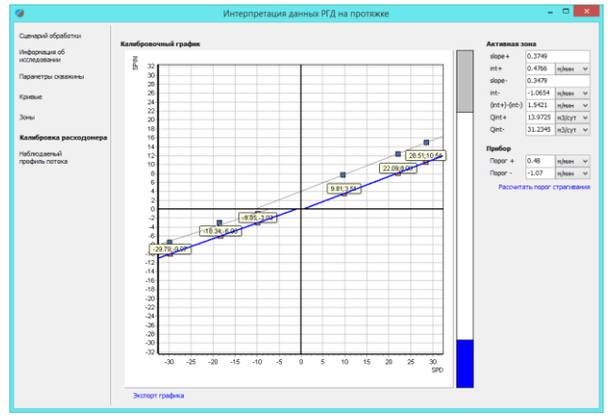
- Задачи, решаемые в рамках геофизических исследований обсаженных скважин.

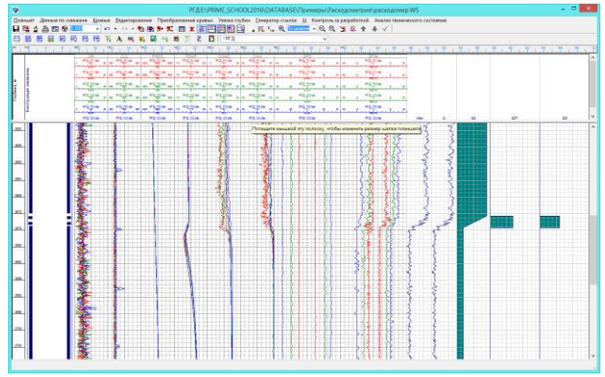
Первичная обработка данных ГИС

- Импорт/Экспорт данных;
- Формирование и настройка каротажного планшета;
- Создание и использование шаблонов планшета;
- Увязка каротажных данных по глубине;
- Заполнение и редактирование параметров скважины и исследования. Использование их при обработке ГИС;
- Интерактивные инструменты редактирования данных планшета;
- Применение встроенных математических функций;
- Применение скриптов (программ пользователя);
- Печать планшетов на принтере и в графические файлы.

Анализ продуктивности скважины

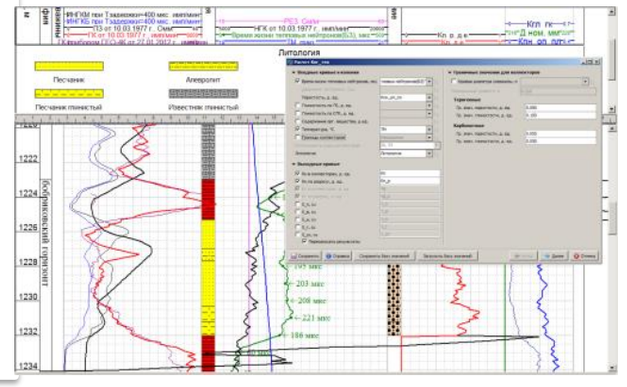
- Расходометрия гидродинамическая в условиях однофазного потока;
- Свойства скважинных флюидов (PVT);
- Фазовые скорости;
- Расходометрия гидродинамическая в условиях многофазного потока (вертикальные, наклонные и горизонтальные скважины).





Анализ текущего насыщения разрабатываемых пластов

- Расчет параметра Tau (время жизни тепловых нейтронов);
- Импульсный нейтрон-нейтронный каротаж (ИННК).

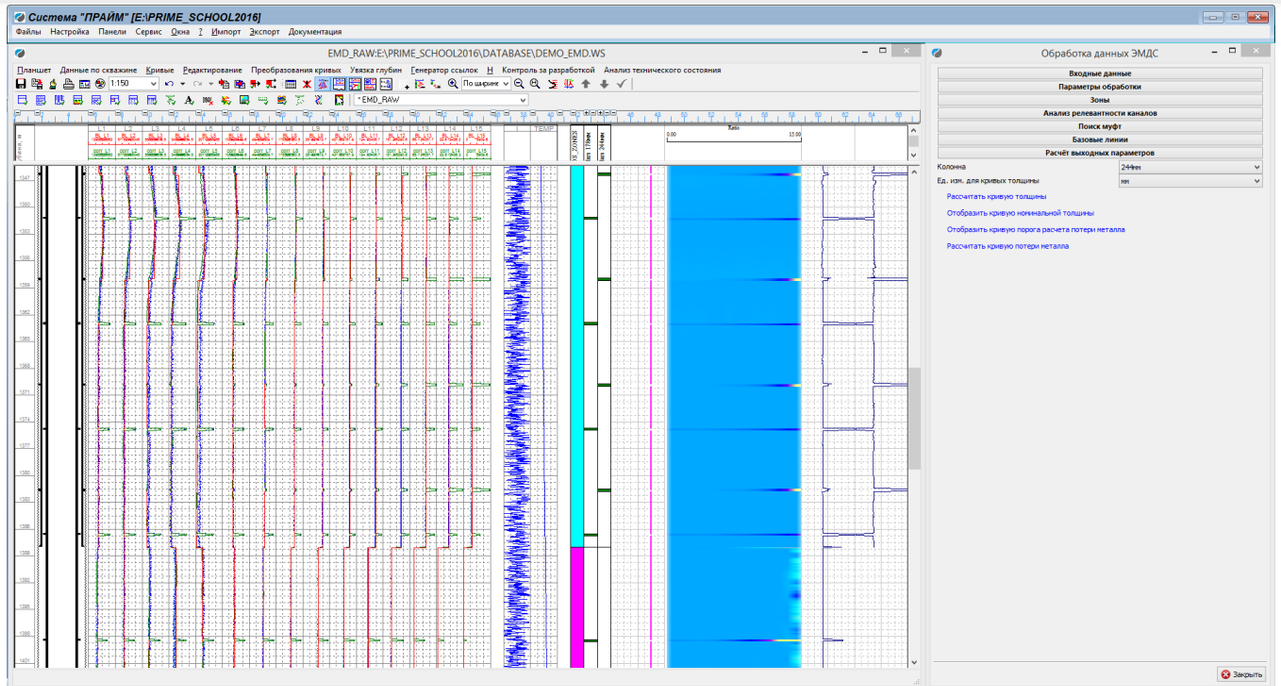


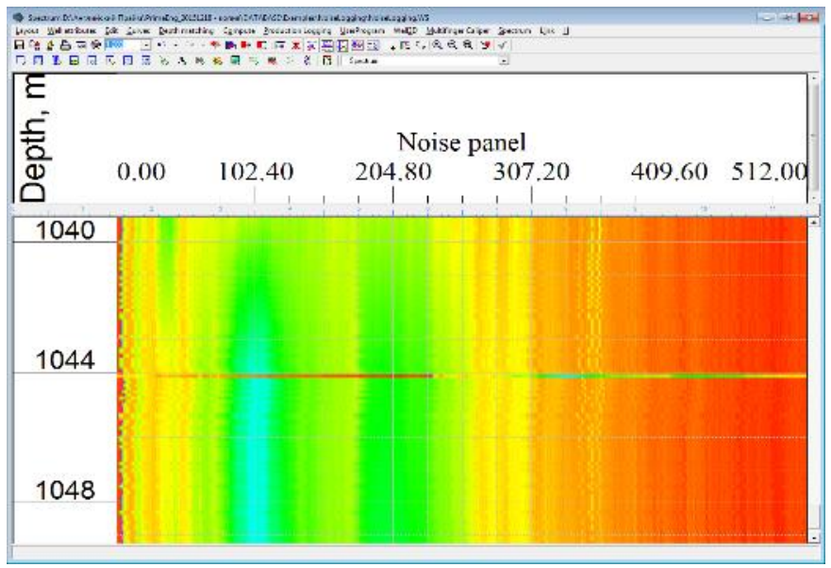
www.primegeo.ru
www.primegeo.org

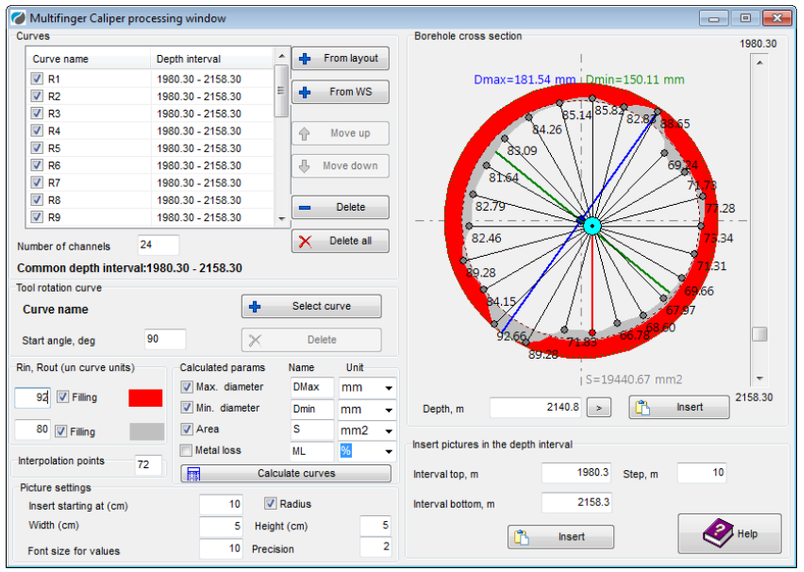
ГЕОТЭК НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР
PrimeGeo

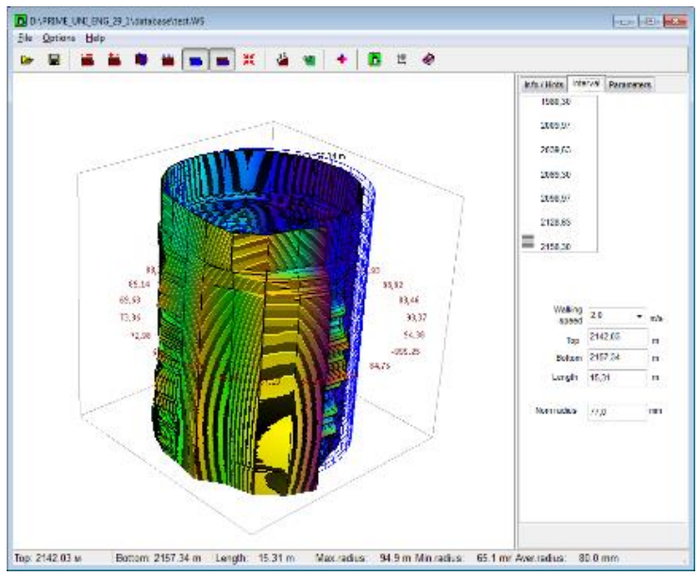
Анализ технического состояния скважины

- Электромагнитная дефектоскопия;
- Многорычажная профилеметрия;
- Спектральная шумометрия.









www.primegeo.ru
www.primegeo.org

ГЕОТЭК НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР
PrimeGeo

Контактная информация

Для записи на обучение и получения дополнительно информации:

Артур Галимов
E-mail: artur.galimov@primegeo.org

Телефон: +7 (347) 291-12-09

Адрес: 450015, г. Уфа, ул. К. Маркса 37, корпус 4, офис 514.