

ION является лидером в области передовых технологий обработки сейсмоданных, полученных в морских условиях. Наше подразделение GX Technology (GXT) имеет в своем составе ряд ведущих специалистов в области обработки морских данных. У нас огромный опыт применения основных передовых методов обработки данных морской сейсморазведки, включая подавление кратных волн, скоростное моделирование, глубинную миграцию до суммирования, построение изображений подсолевой части разреза. Концепции широкоазимутальных и трехмерных исследований были полностью интегрированы при разработке нашего комплекса инструментальных средств обработки морских сейсмоданных.

Мы предлагаем следующие виды работ с данными, полученными в морских условиях:

Подготовка данных

Построение скоростных моделей

Временная миграция до суммирования

Глубинная миграция до суммирования

Широкоазимутальные исследования

AVO инверсия

Выборка по азимутам (OVT)