



# Обработка ВСП в системе 3C-Interact

Свидетельство РОСПАТЕНТ № 2001610567 от 17 мая 2001г

Версия 2.0

Система 3C-INTERACT предназначена для интерактивной обработки данных многокомпонентных скважинных сейсмических наблюдений.

## Модули системы:

### ComprofVSP

Предназначен для задания геометрии наблюдений и создания проекта работ.

### 3C-Interact

Основной модуль системы содержит все необходимые процедуры, включая фазовое прослеживание, различные варианты фильтраций и специализированную поляризационную обработку для изучения интервалов развития трещин. Обладает широкими интерактивными возможностями.

### Seismaster

Обеспечивает построение скоростной модели, совместную интерпретацию данных ВСП, ГИС и наземной сейсморазведки. Включает процедуры моделирования. Обладает широкими возможностями для подготовки отчетной и презентационной графики.

### MigVSP

Предназначен для 3D миграции данных ВСП с учетом анизотропии лучевым и интегральным методами. Включает процедуры ввода кинематических поправок и пересчета время-глубина для трехмерной модели среды.

### Effect

Решение прямой и обратной задачи для анизотропной среды. Определение трещинной пористости, аспектного отношения трещин.

Научно-производственное  
предприятие  
**ГЕТЭК**  
Москва  
Телефон: (095)790-25-96  
Факс: (095)135-75-76  
Эл. почта: [getek@getek.ru](mailto:getek@getek.ru)

