



## **ТОМОPLUS V6.3**

### **Примечания к версии**

(Версия от 28 октября 2020)

#### **2D/3D/TIME:**

- 1) Улучшено удаление плохих пиков для отображения удаленных источников и приемников на карте.

#### **2D/3D/PREP:**

- 1) Новый модуль DASCAMP для выполнения компенсации амплитуд DAS
- 2) Улучшен модуль SCSCALE для поверхностно-согласованного масштабирования для нормализации скаляров источника и приёмника.
- 3) Улучшен модуль MEDIANFILT

#### **2D/3D/IMAGING:**

- 1) Добавлена карта геометрии и другие инструменты контроля качества сигнала для полноволновой инверсии.
- 2) Добавлена возможность отображать временной сдвиг несоответствия и кросс-корреляции для контроля качества полноволновой инверсии.

#### **2DVIEWM/3DVIEWM:**

- 1) Улучшена обработка научных единиц измерения при преобразовании segy в .3mdb.
- 2) Повышена гибкость текстового файла для вычисления быстрых и медленных скоростей
- 3) Импорт карты анизотропии теперь может извлекать значения азимута вдоль слоя, а также постоянную глубину
- 4) Добавлена возможность обрезать модели с отрицательными значениями
- 5) Улучшено извлечение 2D-модели из 3D-модели.
- 6) Добавлена возможность построения розы-диаграммы азимута vs удаления для любого указанного файла .gtt
- 7) Добавлена возможность добавлять/вычитать/объединять модель для получения минимума, максимума или квадратного корня моделей.

#### **2D/3D/STATS**

- 1) Добавлена опция для «Статики гладкой модели» (“Smooth Model Statics”) для вычисления статики с целью корректировки перехода от скоростной модели в топографии к гладкой модели с плавающим уровнем в качестве топографии.

#### **Другое**

- 1) Удалена реализация «rsh».
- 2) Утилита Display Segy Trace обновлена с возможностью отображать схему амплитудных спектров, среднеквадратичной амплитуды и/или атрибутов из заголовков трасс над или поверх сейсмических данных.