

Petrel 2013.5

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВЕРСИИ



Petrel

Shared earth—critical insight

Schlumberger

Уведомление об авторском праве

© 1998 - 2014 Schlumberger. Все права защищены.

Никакая часть этого документа не может воспроизводиться, храниться в поисковой системе, или переводиться в любой форме или любыми средствами, включая фотокопию и перезапись, без предварительного письменного разрешения Schlumberger Information Solutions, 5599 San Felipe, Suite1700, Houston, TX 77056-2722.

Прочие условия

Использование этого продукта регулируется лицензионным соглашением. Schlumberger не даёт никаких гарантий, явных, подразумеваемых или установленных законом, относительно описанной здесь продукции и снимает, без ограничения, любые гарантии несоответствия или непригодности для конкретных целей. Schlumberger оставляет за собой право на пересмотр информации, содержащейся в этом руководстве в любое время без уведомления.

Информация о торговом знаке

*Собственность Schlumberger. Некоторые другие продукты и названия продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми знаками соответствующих компаний или организаций.

Содержание

Геофизика	4
Объемный атрибут: Phase shift (full trace).....	4
Исправленные ошибки	4
Геология.....	5
Исправленные ошибки	5
Окно Well section	5
Исправленные ошибки	5

Геофизика

Объемный атрибут: Phase shift (full trace)

Появился новый атрибут с улучшенным алгоритмом (Full trace calculation). Расчет производится в частотной области и лучше поддерживает низкие частоты, типичные для данных с широким диапазоном частот.

Исправленные ошибки

Выбор винтажей

Список винтажей раньше не фильтровался по активной сейсмической съемке. Сейчас эта ошибка исправлена.

Автопрослеживание горизонтов

Опция Correlate with: Seed trace по умолчанию теперь имеет значение 0.8. Раньше было 0.5.

Атрибут поверхности: Cipher

Ошибка, при которой горизонт не подсаживался на правильный минимум или максимум, теперь исправлена.

Наложение сейсмических данных

При наложении 3D куба на определенные линии 2D Petrel либо закрывался, либо ничего не отображал. Сейчас эта ошибка исправлена

«Умные папки» сейсмических данных

Различные улучшения по удобству и производительности

Геология

Исправленные ошибки

Экспорт 2D грида

Ранее нельзя было заново импортировать BINARY формат в Petrel. Сейчас эта ошибка исправлена.

Конвергентная интерполяция, изначальное закругление

Вы можете экспортировать поверхности в формате Irap classic grid (BINARY) и импортировать их в Petrel.

Окно Well section

Исправленные ошибки

Reference project tool

Исправлена Exception error при закрытии фонового проекта.

Upgrade

При открытии проектов 2010 версии функциональная панель окна Well section теперь не исчезает.