

19.10.2012

Конференция пользователей программного обеспечения Schlumberger Information Solutions 2012

В рамках проведенной конференции, специалисты ЗАО «ТИНГ» представили разработанные для Petrel плагины, в состав которых вошли:

LithologyProbabilityDiscretization – Плагин, в котором реализованы уникальные алгоритмы преобразования вероятностной модели встречи литотипов пород в дискретную литологическую модель. Отличительной особенностью плагина является возможность контролировать в итоговой литологической модели:

- эффективные нефте-газонасыщенные объемы как суммарно в пределах подсчетного объекта, так и отдельно по залежам, зонам насыщения, категориям;
- распределение эффективных толщин;
- расчлененность и литологическую прерывистость.

ResEstimMapping – Представленный плагин решает задачи по автоматическому построению карт эффективных, эффективных нефте- и газонасыщенных толщин, используя скважинные данные и учитывая при этом изменения общих толщин залежи. Отдельное внимание при работе плагина уделяется отсутствию противоречий результирующих карт.

Source URL (retrieved on 01/17/2020 - 18:35): <http://www.togi.ru/content/19102012>